

## Database brevetti con Dipartimento - web

Displaying records 1 - 457

Number of records 457

| Patent Family ID | Priorità   | Family Title                                                                                                                                                                                 | All Inventors                                                                                       | All Assignees                                                  | Department                                                                    | Prosecution Status |
|------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| INV-0507         | 28/05/2025 | Processo di inattivazione microbiologica con anidride carbonica di un prodotto contenuto in un contenitore e contenitore utilizzabile in tale processo                                       | Spilimbergo Sara; Andrigio Pietro; Santi Fabio; Zulli Riccardo                                      | Università di Padova                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile        |
| INV-0508         | 30/04/2025 | Metodo per la produzione di solfuro di molibdeno                                                                                                                                             | Durante Christian; Campedelli Elisabetta                                                            | PIETRO FIORENTINI S.P.A.; Università di Padova                 | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Non disponibile    |
| INV-0473         | 18/04/2025 | Metodo di modulazione della polarizzazione di impulsi ottici per la generazione di chiavi crittografiche quantistiche, e relativo modulatore di polarizzazione                               | Vallone Giuseppe; Berra Federico; Agnesi Costantino; Stanco Andrea; Villoresi Paolo; Avesani Marco  | Università di Padova                                           | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Disponibile        |
| INV-0510         | 07/04/2025 | DISPOSITIVO DI MONITORAGGIO PER LO STUDIO DEL COMPORTAMENTO E/O DELLE ABITUDINI DI ANIMALI E METODO PER LA RILEVAZIONE DI UNO O PIÙ DATI RELATIVI AD UN ANIMALE UTILIZZANDO TALE DISPOSITIVO | Marchesini Giorgio; Serva Lorenzo; Balasso Paolo; Ceolotto Luca; Mazzariol Sandro; Graic Jean-Marie | Università di Padova                                           | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS                  | Disponibile        |
| INV-0504         | 04/04/2025 | Dispositivo per la stimolazione cerebrale profonda ad anello chiuso per il trattamento di disturbi neurologici                                                                               | Porcaro Camillo                                                                                     | Università di Padova                                           | Dipartimento di Neuroscienze - DNS                                            | Disponibile        |
| INV-0483         | 26/03/2025 | Metodo per la rilevazione e quantificazione simultanea di più sostanze bersaglio in un campione da analizzare mediante nanosensore ottico                                                    | Amendola Vincenzo; Demuru Lorenzo; Nisticò Roberto                                                  | Università di Padova; Università degli studi di Milano-Bicocca | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Disponibile        |
| INV-0498         | 12/03/2025 | SIMULATION DEVICE TO GENERATE HYBRID IN-VITRO/INSILICO NEURONAL POPULATIONS IN A CLOSED LOOP WITH MULTI-ELECTRODE ARRAYS                                                                     | Vassanelli Stefano; Poirazi Panayiota; Kastellakis Georgios                                         | Università di Padova; FORTH                                    | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                                        | Disponibile        |
| INV-0506         | 10/03/2025 | Marcatura enzimatica di interazioni intercellulari con molecole di acidi nucleici - Enzymatic nucleic acid barcoding of intercellular interactions                                           | Giulia Pasqual; Tania Baccega                                                                       | Università di Padova; IOV                                      | Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche DISCOG | Disponibile        |
| INV-0496         | 05/03/2025 | PROCESSO PER LA SINTESI DI NANORODS D'ORO CON ASPECT-RATIO DEFINITO E REGOLABILE                                                                                                             | Mancin Fabrizio; Zanoni Giordano; Collini Elisabetta                                                | Università di Padova                                           | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Disponibile        |
| INV-0505         | 27/02/2025 | Un sistema a fibra ottica per il monitoraggio di una struttura                                                                                                                               | Turolla Axel; Zampato Massimo; Palmieri Luca                                                        | ENI Spa; Università di Padova                                  | Dipartimento di Ingegneria                                                    | Non disponibile    |

|          |            |                                                                                                                                 |                                                                                               |                                                      |                                                                               | dell'Informazione DEI |
|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| INV-0499 | 23/01/2025 | Varietà vegetale di cece - Cicer Arietinum L. - Denom. LEGNARO                                                                  | Maucieri Carmelo; Borin Maurizio; Barcaccia Gianni; Da Ronch Flavio                           | Università di Padova                                 | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Disponibile           |
| INV-0500 | 23/01/2025 | Varietà vegetale di cece - Cicer Arietinum L. - Denom. SACCISICA                                                                | Maucieri Carmelo; Barcaccia Gianni; Da Ronch Flavio; Borin Maurizio                           | Università di Padova                                 | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Disponibile           |
| INV-0477 | 19/12/2024 | Composizione solida orale veicolante coenzima Q10 ad alta biodisponibilità                                                      | Fratter Andrea; Cignarella Andrea; Salvagnin Marzio                                           | Università di Padova; Laboratorio della Farmacia SpA | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Opzionato             |
| INV-0501 | 18/12/2024 | SHRINK: DYNAMIC DATA-DRIVEN CHANNEL SOUNDING FOR REDUCED MIMO FEEDBACK OVERHEAD IN WI-FI                                        | Restuccia Francesco; Meneghello Francesca                                                     | Northeastern University; Università di Padova        | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Disponibile           |
| INV-0480 | 22/11/2024 | Metodo per il recupero della cellulosa, metodo di rigenerazione della cellulosa, e metodo per la preparazione di nanocellulosa  | Gross Silvia; Zoe Smania; Carraro Mauro; De Marco Riccardo                                    | Università di Padova                                 | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Disponibile           |
| INV-0493 | 15/11/2024 | METODO PER LA DETERMINAZIONE DELLA ESATTA POSIZIONE DI FINESTRE IN RELAZIONE AI VASI VISCERALI E RENALI IN ENDOPROTESI AORTICHE | Michele Piazza; Francesco Squizzato                                                           | Università di Padova                                 | Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari - DSCTV          | Disponibile           |
| INV-0382 | 13/11/2024 | Metodo per il riconoscimento di chiavi basato sul rumore emesso dall'interazione con la serratura                               | Conti Mauro; Cecconello Stefano; Cardaioli Matteo                                             | Università di Padova; GFT Technologies SE            | Dipartimento di Matematica - DM                                               | Disponibile           |
| INV-0495 | 11/11/2024 | AUTENTICAZIONE DEGLI APPARATI DI COMUNICAZIONE IN RETI INFORMATICHE ADATTE AL CONTROLLO INDUSTRIALE                             | Conti Mauro; Lotto Alessandro; Bilato Alessandro                                              | Università di Padova; CAREL Industries SpA           | Dipartimento di Matematica - DM                                               | Non disponibile       |
| INV-0475 | 08/11/2024 | Sistema ibrido per riscaldamento a pavimento, soffitto o pareti per ambienti ad uso abitativo o ufficio.                        | Lucchini Francesco; Dughiero Fabrizio                                                         | Università di Padova                                 | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile           |
| INV-0494 | 29/10/2024 | Novel methods                                                                                                                   | Pennuto Maria; Nadia Pilati; Manuela Marabita; Charles Large                                  | Università di Padova; Autifony Srl                   | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                                        | Non disponibile       |
| INV-0491 | 16/10/2024 | Produzione di muscimolo e/o acido ibotenico da culture in vitro di materiale fungino                                            | Bona Stefano; Montecchio Lucio; Linaldeddu Benedetto Teodoro; Cappello Fusaro Maddalena Bruna | Università di Padova; Agaric Lifesciences spa        | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Non disponibile       |

|          |            |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                             |                                                                                             |                                                             |             |
|----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|
| INV-0474 | 10/10/2024 | Batteria a flusso ibrida zinco-iodio                                                                                                                                                   | Di Noto Vito; Negro Enrico; Vezzù Ketì; Pagot Gioele; Crivellaro Giovanni                                                                                   | Università di Padova                                                                        | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Disponibile |
| INV-0489 | 08/10/2024 | METODO PER OTTENERE UN CRISTALLO PIEGATO PERIODICAMENTE, CRISTALLO OTTENUTO CON TALE METODO E DISPOSITIVO PER LA PRODUZIONE DI RADIAZIONE ELETTROMAGNETICA COMPRENDENTE TALE CRISTALLO | De Salvador Davide; Sgarbossa Francesco; Valzani Davide; Bandiera Laura; Mazzolari Andrea; Malagutti Lorenzo; Romagnoni Marco                               | Università di Padova; Università di Ferrara; Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN   | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA | Disponibile |
| INV-0479 | 01/10/2024 | Method for reducing latency in video transmission                                                                                                                                      | Cagnazzo Marco; Melan Vijayarantnam; Valenzise Giuseppe; Tartaglione Enzo                                                                                   | Università di Padova; Telecom Paris; Centrale Supelec                                       | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI            | Disponibile |
| INV-0462 | 18/09/2024 | Microdispositivo Tumor-Metastasis-on-a-Chip per lo studio della comunicazione intercellulare, del processo metastatico e per lo screening di farmaci in tumori solidi e liquidi        | Cimetta Elisa; Micheli Sara                                                                                                                                 | Università di Padova                                                                        | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Disponibile |
| INV-0488 | 12/09/2024 | SILICON WAFERS HAVING PASSIVATED CONTACTS                                                                                                                                              | Napolitani Enrico; Stradins Pauls; Young David; Chen Kejun; Agarwal Sumit                                                                                   | Università di Padova; Alliance for Sustainable Energy, LLC (NREL); Colorado School of Mines | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA | Disponibile |
| INV-0487 | 28/08/2024 | ANTICORPO PER IL TRATTAMENTO DEI TUMORI CEREBRALI E DELL'EPILESSIA AD ESSI CORRELATA                                                                                                   | Mammano Fabio; Donati Viola; Marazziti Daniela; Di Pietro Chiara; Di Spiezio Alessandro; Antonucci Flavia; Cambria Clara Maria; Zonta Francesco; Yang Guang | Università di Padova; CNR; Università di Milano; ShanghaiTech University                    | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA | Disponibile |
| INV-0476 | 04/07/2024 | Composizione solida orale a rilascio enterico graduale per attivi lipofili                                                                                                             | Cignarella Andrea; Fratter Andrea; Salvagnin Marzio                                                                                                         | Università di Padova; Laboratorio della Farmacia SpA                                        | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                     | Opzionato   |
| INV-0484 | 01/07/2024 | APPARECCHIO DI CONTROLLO NEURALE DI UN ROBOT E PROCEDIMENTO DI CONTROLLO MEDIANTE SEGNALI CEREBRALI                                                                                    | Luca Tonin; Gloria Beraldo; Emanuele Menegatti; Stefano Tortora                                                                                             | Università di Padova                                                                        | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI            | Disponibile |
| INV-0472 | 27/03/2024 | METODO PER L'ISOLAMENTO ELETTROMAGNETICO DI CONDUTTORI ELETTROMAGNETICI                                                                                                                | Bernardo Enrico; Bianchi Nicola                                                                                                                             | Università di Padova                                                                        | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Disponibile |
| INV-0420 | 19/03/2024 | Metodo e dispositivo per la generazione di numeri casuali                                                                                                                              | Vallone Giuseppe; Avesani Marco; Bertapelle Tommaso; Villoresi Paolo                                                                                        | Università di Padova                                                                        | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI            | Disponibile |
| INV-0470 | 26/02/2024 | HUMAN BETAGLUCOCEREBROSIDASE BINDERS AND USES THEREOF                                                                                                                                  | Plotegher Nicoletta; Greggio Elisa; Sinisgalli Chiara; Versees Wim; Dal Maso Thomas                                                                         | Università di Padova; VIB VZW; VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL                                   | Dipartimento di Biologia                                    | Disponibile |

|          |            |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                 |                                                         |                                                                               |             |
|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| INV-0392 | 21/12/2023 | Dispositivo e metodo di quantificazione di biomassa triturrata                                                                                                                                                          | Marinello Francesco; Sozzi Marco; Nardi Stefano; Grigolato Stefano; Gasparini Franco                            | Università di Padova                                    | Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF                   | Disponibile |
| INV-0457 | 05/12/2023 | METODO ED APPARATO ELETTRONICO PER IL TRACCIAMENTO AUTOMATICO DEGLI SPOSTAMENTI DEL SISTEMA FASCIALE.                                                                                                                   | Fontanella Chiara Giulia; Uccheddu Maria Francesca; Pretto Andrea; Bonaldi Lorenza; Stecco Carla; Pirri Carmelo | Università di Padova                                    | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile |
| INV-0478 | 28/11/2023 | CONTROLLING AN AIR FLOW RATE PROVIDED TO A BURNER BASED ON A CONCENTRATION OF GAS PROVIDED TO THE BURNER                                                                                                                | Benato Alberto; Soattin Alberto; Mohamed Sarah Mohamed Fawzy Mostafa                                            | Università di Padova; Microchip Technology Incorporated | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile |
| INV-0463 | 09/11/2023 | SENSORE COLORIMETRICO PER LA MISURA DEL pH, PARTICOLARMENTE PER SOLUZIONI ACQUOSE, MATRICE DI SENSORI COLORIMETRICI, APPARECCHIO PER LA MISURA DEL pH E METODO DI PREPARAZIONE DI TALE MATRICE DI SENSORI COLORIMETRICI | Cappellin Luca; Pastore Paolo; Pastore Andrea; Badocco Denis                                                    | Università di Padova                                    | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Disponibile |
| INV-0464 | 09/11/2023 | Sistema e metodo per il rilevamento acustico distribuito basato sulla diffusione di Rayleigh                                                                                                                            | Palmieri Luca; Veronese Riccardo                                                                                | Università di Padova; Prysmian S.p.A.                   | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Ceduto      |
| INV-0461 | 03/11/2023 | METODO DI CONTROLLO ANTI-IMPENNAMENTO DI UN VEICOLO A SELLA, E VEICOLO COMPRENDENTE DETTO CONTROLLO                                                                                                                     | Beghi Alessandro; Bruschetta Mattia; Caiaffa Luca; Peron Stivi; Maran Fabio                                     | Università di Padova; PIAGGIO & C. S.P.A.               | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Ceduto      |
| INV-0466 | 26/10/2023 | SONDA RAZIOMETRICA PER LA MISURAZIONE DELL'ATP EXTRACELLULARE                                                                                                                                                           | Sandonà Dorianna; Pizzo Paola; Carotti Marcello                                                                 | Università di Ferrara; Università di Padova             | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                                        | Disponibile |
| INV-0460 | 17/10/2023 | METODO PER LA REALIZZAZIONE DI UN COMPONENTE IN MATERIALE COMPOSITO COMPRENDENTE LA PROGETTAZIONE A FATICA DELLO STESSO.                                                                                                | Quaresimin Marino; Maragoni Lucio; Carraro Paolo Andrea; Zappalorto Michele                                     | Università di Padova                                    | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG                | Disponibile |
| INV-0469 | 16/10/2023 | SAWEC: Sensing-Assisted Wireless Edge Computing                                                                                                                                                                         | Meneghello Francesca; Restuccia Francesco                                                                       | Università di Padova; Northeastern University           | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Disponibile |
| INV-0451 | 27/09/2023 | Mutazioni SNP nel gene MYB come marcatori di resistenza alla rizomania                                                                                                                                                  | Stevanato Piergiorgio; Chioldi Claudia                                                                          | Università di Padova                                    | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Disponibile |
| INV-0458 | 01/08/2023 | Cella di batteria al piombo acido per attività di laboratorio                                                                                                                                                           | Durante Christian; Cattelan Marco; Mazzucato Marco                                                              | FIAMM Energy Technology S.p.A; Università di Padova     | Dipartimento di Scienze Chimiche                                              | Ceduto      |

|          |            |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                 |                                                                               | DISC            |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0486 | 25/07/2023 | Timing and Dosing Improvements for Type 1 Diabetes Management                                                                            | Del Favero Simone; Sparacino Giovanni; Salvagnin Domenico; Facchinetti Andrea; Giulia Noaro; Jacopo Pavan                                                         | Università di Padova; Dexcom                                                                                    | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Non disponibile |
| INV-0456 | 04/07/2023 | METODO PER LA PREPARAZIONE DI MONOLITI DI ZEOLITE LTA                                                                                    | Franchin Giorgia; Colombo Paolo; Conte Alberto; D'agostini Marco Lorenzo; Crocellà Valentina; Cavallo Margherita; Porcaro Natale Gabriele; Bonino Francesca Carla | Università di Padova; Università di Torino                                                                      | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile     |
| INV-0455 | 28/06/2023 | Composti per la cura della fibrosi cistica                                                                                               | Cozza Giorgio; Ursini Fulvio; Artusi Ilaria; Rubin Michela; Bosello Travain Valentina; Morazzoni Paolo; Santinello Sandro                                         | Università di Padova; DISTILLERIE BONOLLO UMBERTO S.P.A                                                         | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                                     | Ceduto          |
| INV-0454 | 21/06/2023 | "VARIANTS OF MFN2 AND THEIR USE IN THE TREATMENT/PREVENTION OF DISEASES ASSOCIATED WITH ALTERATIONS IN ENDOPLASMATIC RETICULUM FUNCTION" | Scorrano Luca; Antonio Zorzano Olarte; Deborah Paola Naon Elbirt                                                                                                  | Università di Padova; Universitat de Barcelona; V.I.M.M.; Institute for Research in Biomedicine (IRB Barcelona) | Dipartimento di Biologia                                                      | Disponibile     |
| INV-0453 | 06/06/2023 | MODELLO DI PELLE BIOSTAMPATO, RELATIVO PROCESSO DI STAMPA TRIDIMENSIONALE E DISPOSITIVO DI PERFUSIONE DIRETTA PROVVISIO DI TALE MODELLO  | Cimetta Elisa; Maggiotto Federico; Visentin Lorenzo Maria                                                                                                         | Università di Padova; BIO SYSTEM LAB S.r.l.                                                                     | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto          |
| INV-0449 | 19/04/2023 | APPARATO PER L'ANALISI DI UNA MISCELA DI GAS                                                                                             | Martucci Alessandro; Colusso Elena; Longato Alessandro; Nardi Mario Pietro                                                                                        | Università di Padova; PIETRO FIORENTINI S.P.A.                                                                  | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto          |
| INV-0448 | 17/03/2023 | Procedimento per il controllo di un impianto di allevamento di bovini                                                                    | Andrighetto Igino; Serva Lorenzo; Bison Giacomo; Magrin Luisa; Marchesini Giorgio; Faresin Sante; Faresin Silvia; Faresin Giulia                                  | Università di Padova; Faresin Industries Spa                                                                    | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS                  | Ceduto          |
| INV-0423 | 03/02/2023 | CANNULA PERCUTANEA                                                                                                                       | Buriesci Gaetano; Padalino Massimo                                                                                                                                | Università di Padova; Fondazione Ri.MED                                                                         | Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari - DSCTV          | Decaduto        |
| INV-0443 | 03/02/2023 | IMPROVED GRANULATION PROCESS AND GRANULE                                                                                                 | Borin Maurizio; Maucieri Carmelo; Raimondi Giorgia; Renella Giancarlo; Marrone Leonardo; Benedetti Alberto; Pizzolitto Cristina                                   | Università di Padova; Casale SA                                                                                 | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Ceduto          |

|          |            |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                               |                 |
|----------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0437 | 27/01/2023 | Method for the generation of Bessel beams lattices with arbitrary 3D geometries and optical properties by means of a single optical element            | Dal Maschio Marco; Archetti Anna                                                                                                                                                                                                          | Università di Padova                                                                                                                                                                                                  | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                                        | Disponibile     |
| INV-0467 | 17/01/2023 | PHOTOCURABLE SOL-GEL COMPOSITIONS                                                                                                                      | Colombo Paolo; Franchin Giorgia; Giometti Giulio; De Marzi Anna; Zanini Alice; Erler Johannes                                                                                                                                             | Swarovski KG; Università di Padova                                                                                                                                                                                    | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Non disponibile |
| INV-0440 | 22/12/2022 | NEW INHIBITORS OF EPIGENETIC REGULATORS/NUOVI INIBITORI DI REGOLATORI EPIGENETICI                                                                      | Pennuto Maria; Basso Manuela; Ronzitti Andrea; Contestabile Andrea                                                                                                                                                                        | Università di Padova; Fondazione Telethon; GENETHON; Istituto Italiano di Tecnologia - IIT; Università di Trento; Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale - INSERM; Université d'Evry-Val-d'Essonne | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                                        | Disponibile     |
| INV-0433 | 07/12/2022 | DISPOSITIVO DIAGNOSTICO PER COLONSCOPIA                                                                                                                | Polese Lino                                                                                                                                                                                                                               | Università di Padova                                                                                                                                                                                                  | Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche DISCOG | Disponibile     |
| INV-0419 | 25/11/2022 | Metodo e dispositivo per la modulazione di impulsi fotonici                                                                                            | Villoresi Paolo; Avesani Marco; Scalcon Davide; Vallone Giuseppe                                                                                                                                                                          | Università di Padova                                                                                                                                                                                                  | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Disponibile     |
| INV-0418 | 16/11/2022 | Gruppo di griglie elettrostatiche per acceleratori elettrostatici di particelle                                                                        | Veronese Fabio; Agostinetti Piero; Murari Andrea; Pepato Adriano; Dima Razvan; Romanato Marco                                                                                                                                             | Università di Padova; Consorzio RFX; Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN                                                                                                                                     | Centro Ricerche Fusione                                                       | Disponibile     |
| INV-0485 | 01/11/2022 | PREDICTION FUNNEL FOR GENERATION OF HYPO- AND HYPER GLYCEMIC ALERTS BASED ON CONTINUOUS GLUCOSE MONITORING DATA                                        | Del Favero Simone; Facchinetti Andrea; Sparacino Giovanni; Francisco Prendin; Simone Faccioli                                                                                                                                             | Università di Padova; Dexcom                                                                                                                                                                                          | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Non disponibile |
| INV-0439 | 10/10/2022 | Composizione vaccinale da utilizzare nella prevenzione delle malattie infettive-Kompozycja szczepionki do zastosowania w profilaktyce chorób zakaźnych | Garofalo Mariangela; Staniszewska Monika; Baran Joanna; Mazurkiewicz-Pisarek Anna; Mazurkiewicz Alina; Mikiewicz Diana; Ciach Tomasz; Kuryk Łukasz; Pancer Katarzyna Wanda; Augustynowicz-Kopeć Ewa; Brzezińska Sylwia; Iwańska Agnieszka | Università di Padova; Politechnika Warszawska (Warsaw University of Technology); Polish National Institute of Public Health of the National Institute of Hygiene; Polish Institute of Tuberculosis and Lung Disease   | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Disponibile     |
| INV-0408 | 20/09/2022 | Macchina per il caffè e altre bevande calde con funzioni avanzate utilizzabile su un piano a induzione                                                 | Dughiero Fabrizio; Cavazzini Anna Maria; Lazzarini Matteo                                                                                                                                                                                 | Università di Padova; ITAMPHARMA                                                                                                                                                                                      | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile     |



|          |            |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                           |                                                              |             |
|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|
| INV-0434 | 02/09/2022 | Two-Dimensional- And Nano-Materials As Mass Tags And Cell Labeling Systems In Mass Cytometry And High-Dimensional Imaging                                                                   | Delogu Lucia Gemma; Fusco Laura; Gogotsi Yury                                                                                                       | Università di Padova; Drexel University, Philadelphia                                                                                     | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                       | Disponibile |
| INV-0429 | 21/07/2022 | Un nuovo indice prognostico di sopravvivenza nel glioblastoma multiforme basato sulle alterazioni delle connessioni della sostanza bianca cerebrale misurate con tecniche di diffusione RMN | Corbetta Maurizio; Salvalaggio Alessandro; Pini Lorenzo                                                                                             | Università di Padova                                                                                                                      | Dipartimento di Neuroscienze - DNS                           | Disponibile |
| INV-0416 | 12/07/2022 | Inibitore del recettore attivato da proteasi 2 (PAR-2) e suoi usi                                                                                                                           | Pontisso Patrizia; Biasiolo Alessandra; Cendron Laura; Chinellato Monica; Quarta Santina; Ruvoletto Mariagrazia; Villano Gianmarco; Turato Cristian | Università di Padova                                                                                                                      | Dipartimento di Medicina - DIMED                             | Disponibile |
| INV-0431 | 28/06/2022 | MODIFIED RELEASE FORMULATIONS OF METHADONE AND ITS ISOMERS, ESMETHADONE AND LEVOMETHADONE AND DERIVATIVES                                                                                   | Mattarei Andrea; De Martin Sara; Pasut Gianfranco                                                                                                   | MGGM LLC; Università di Padova                                                                                                            | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                      | Ceduto      |
| INV-0425 | 20/06/2022 | Ligandi dei G-quadruplex per la cura dei liposarcomi                                                                                                                                        | Richter Sara                                                                                                                                        | Università di Padova                                                                                                                      | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                    | Disponibile |
| INV-0426 | 13/06/2022 | INIBITORI PEPTIDICI BICICLICI DELL'ATTIVATORE DEL PLASMINOGENO DI TIPO UROCHINASI UMANA (HUPA)                                                                                              | Cendron Laura; Angelini Alessandro; Mazzocato Ylenia; Frasson Nicola                                                                                | Università Ca' Foscari Venezia; Università di Padova                                                                                      | Dipartimento di Biologia                                     | Disponibile |
| INV-0427 | 09/06/2022 | Procedimento di taglio di un foraggio per l'alimentazione animale                                                                                                                           | Andrighetto Igino; Serva Lorenzo; Bison Giacomo; Magrin Luisa; Marchesini Giorgio; Zago Mattia                                                      | Faresin Industries Spa; Università di Padova                                                                                              | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS | Ceduto      |
| INV-0387 | 13/05/2022 | SISTEMA E METODO PER PROTEGGERE DA SOVRATENSIONI UN CARICO IN UN RICEVITORE DI POTENZA TRASMESSA SENZA FILI                                                                                 | Conti Mauro; Brighente Alessandro                                                                                                                   | Università di Padova                                                                                                                      | Centro Interdipartimentale di Ricerca HIT                    | Disponibile |
| INV-0412 | 03/05/2022 | Metodo e sistema per la ricostruzione dello spettrogramma micro-Doppler da stime del canale sparse in applicazioni di comunicazione e sensing congiunti.                                    | Rossi Michele; Pegoraro Jacopo; Jucht Lacruz Omar Jesus; Widmer Joerg                                                                               | Università di Padova; IMDEA Networks Institute, Madrid                                                                                    | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI             | Disponibile |
| INV-0369 | 19/04/2022 | Corrimano dinamometrico per la misura telemetrica della biomeccanica di spinta in carrozzina                                                                                                | Petrone Nicola; Zanardi Alessandro; Bettella Francesco                                                                                              | Università di Padova                                                                                                                      | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Disponibile |
| INV-0442 | 11/04/2022 | SYSTEM FOR CREATING AND MODULATING A VIRTUAL REALITY ENVIRONMENT FOR AN INDIVIDUAL                                                                                                          | Gentili Claudio; Cardi Valentina; Valenza Gaetano; Van Wassenhove Virginie; Carli Vladimir; Hadlaczkzy Gergö; Toschi Nicola; Raya Mariano Alcañiz;  | Università di Padova; Università di Pisa; Università di Roma Tor Vergata; Centre Suisse d'Electronique et de microtechnique SA; Institute | Dipartimento di Psicologia Generale - DPG                    | Decaduto    |

|          |            |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                |                                                                                                                         |                                                              |                 |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------|
|          |            |                                                                                                                                                                                                                                    | Ortiz Victor Gascó; Perez Mario Ortega; Dudnik Gabriela Silvia; Crettaz Mathilde; Haenni Etienne; Correvon ... | I3B Universitat Politècnica de València Polytechnic City of Innovation; COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENE... |                                                              |                 |
| INV-0432 | 08/04/2022 | NOVEL METHODS FOR SYNTHESIZING ENANTIOPURE (S)-METHADONE, (R)-METHADONE, RACEMIC (R,S)-METHADONE AND RELATED ANALOGUE SUBSTANCES                                                                                                   | Mattarei Andrea; Banzato Marco; Furlan Alberto; Ongaro Alberto                                                 | MGGM LLC; Università di Padova                                                                                          | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                      | Ceduto          |
| INV-0422 | 01/04/2022 | "FOTOBIOREATTORE E METODO PER LA PRODUZIONE DI UNA BIOMASSA FOTOSINTETICA"                                                                                                                                                         | Bertucco Alberto; Borella Lisa; Sforza Eleonora                                                                | Sicit Group Spa; Università di Padova                                                                                   | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Ceduto          |
| INV-0424 | 25/03/2022 | REGULATION OF CONNEXIN CHANNELS IN THE INNER EAR FOR TREATING DEAFNESS AND HEARING LOSS                                                                                                                                            | Mammano Fabio                                                                                                  | Università di Padova; National Institute of Health                                                                      | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA  | Decaduto        |
| INV-0410 | 18/03/2022 | Metodo per l'auto-calibrazione di reti di sensori radar a onde millimetriche (mmWave) a partire da traiettorie di movimento di obiettivi nell'ambiente                                                                             | Rossi Michele; Pegoraro Jacopo; Canil Marco; Shastri Anish; Casari Paolo                                       | Università di Padova; Università di Trento                                                                              | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI             | Disponibile     |
| INV-0415 | 09/03/2022 | Attrezzatura per la fluo-formatura di manufatti, da installare in una macchina particolarmente del tipo provvisto di mezzi con cui portare in rotazione un manufatto da lavorare e procedimento per la fluo-formatura di manufatti | Simonetto Enrico; Ghiotti Andrea; Bruschi Stefania                                                             | Università di Padova                                                                                                    | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Disponibile     |
| INV-0414 | 15/02/2022 | ACTIVE-CLAMPED ISOLATED SEPIC CONVERTER IN THE MHZ RANGE FOR LOW-POWER SUBNETS                                                                                                                                                     | Spiazzi Giorgio; Cabizza Stefano; Garbossa Cristian                                                            | Infineon Technologies AG; Università di Padova                                                                          | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI             | Ceduto          |
| INV-0381 | 11/02/2022 | THERAPEUTIC FACTORS FOR THE TREATMENT OF POLYQ DISEASES                                                                                                                                                                            | Martello Graziano; Ferlazzo Giorgia Maria; Gambetta Anna Maria; Leeb Martin                                    | Università di Padova; Università di Vienna                                                                              | Dipartimento di Biologia                                     | Disponibile     |
| INV-0417 | 08/02/2022 | Procedimento ed apparecchiatura per la miscelazione di un prodotto alimentare per animali da allevamento                                                                                                                           | Andrighetto Igino; Serva Lorenzo; Magrin Luisa; Faresin Giulia; Faresin Silvia; Faresin Sante                  | Faresin Industries Spa; Università di Padova                                                                            | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS | Ceduto          |
| INV-0421 | 04/02/2022 | Lavatrice sottovuoto per minuteria metallica                                                                                                                                                                                       | Bertucco Alberto; Barbera Elena; Sabbadin Giacomo                                                              | IFP Europe Srl.; Università di Padova                                                                                   | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Non disponibile |
| INV-0413 | 25/01/2022 | PROCEDIMENTO PER PRODURRE UN ORGANISMO VEGETALE GENETICAMENTE MODIFICATO E ORGANISMO GENETICAMENTE MODIFICATO COSÌ OTTENIBILE                                                                                                      | Morosinotto Tomas; Bucci Francesca; Maron Nicola; Simionato Diana                                              | TMCI Padovan SpA; Università di Padova                                                                                  | Dipartimento di Biologia                                     | Ceduto          |



|          |            |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                      |                                                                               |             |
|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| INV-0385 | 20/01/2022 | Nuovo sistema di rilascio farmacologico topico di un ingrediente attivo                                                               | Pontisso Patrizia; Morpurgo Margherita; Fadini Gian Paolo; Albiero Mattia; Biasiolo Alessandra; Quarta Santina; Ruvoletto Mariagrazia; Turato Cristian; Villano Gianmarco | Università di Padova                                                                                                                                                 | Dipartimento di Medicina - DIMED                                              | Disponibile |
| INV-0411 | 20/12/2021 | DEVELOPMENT AND VALIDATION OF AN IN VITRO METHOD FOR THE PROGNOSIS OF PATIENTS SUFFERING FROM HER2-POSITIVE BREAST CANCER             | Conte Pierfranco; Guarneri Valentina; Dieci Maria Vittoria; Prat Aleix; Villagrasa Gonzalez Patricia; Brasò Maristany Fara                                                | Università di Padova; Universitat de Barcelona; Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS); Hospital Clínic de Barcelona; Reveal Genomics SL | Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche DISCOG | Licenziato  |
| INV-0407 | 10/12/2021 | Simulatore multi-modale stampato in 3D per il Training chirurgico nella correzione delle malformazioni cardiache congenite            | Vida Vladimiro; Galliotto Francesco; Bertelli Francesco; Cattapan Claudia; Guariento Alvise                                                                               | Università di Padova; Azienda Ospedaliera di Padova                                                                                                                  | Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari - DSCTV          | Disponibile |
| INV-0465 | 29/11/2021 | Electrochemical device                                                                                                                | SQUIZZATO ENRICO; GLISENTI ANTONELLA; CAROLLO GIOVANNI; BEDON ANDREA; ROSSI DANIELE PLUTARCO; IMBOCCIOLI CLAUDIO                                                          | PIETRO FIORENTINI S.P.A.; Università di Padova                                                                                                                       | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Decaduto    |
| INV-0396 | 19/11/2021 | Attrezzatura e metodo per la processazione di campioni biologici                                                                      | Rosati Giulio; Ghiotti Andrea; Sgarbi Massimo                                                                                                                             | Università di Padova; Expertmed Srl                                                                                                                                  | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto      |
| INV-0406 | 19/11/2021 | Dispositivo per la processazione di campioni biologici                                                                                | Rosati Giulio; Sgarbi Massimo; Ghiotti Andrea                                                                                                                             | Università di Padova; Expertmed Srl                                                                                                                                  | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto      |
| INV-0402 | 27/10/2021 | "Recombinant Saccharomyces Cerevisiae Strains for Enzymatic Hydrolysis of Bioplastic Polymers"                                        | Favaro Lorenzo; Myburgh Marthinus Wessel; Viljoen-Bloom Marinda; Van Zyl Willem Heber                                                                                     | Università di Padova; University of Stellenbosch                                                                                                                     | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Disponibile |
| INV-0388 | 25/10/2021 | DISPOSITIVO SMORZATORE E APPARATO DI COLLEGAMENTO                                                                                     | Lorenzini Enrico; Olivieri Lorenzo; Valmorbida Andrea; Sarego Giulia; Brunello Alice                                                                                      | Università di Padova                                                                                                                                                 | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile |
| INV-0391 | 21/10/2021 | Rotore per motore sincrono a riluttanza e metodo di produzione di un rotore per motore sincrono a riluttanza                          | Alberti Luigi                                                                                                                                                             | Università di Padova                                                                                                                                                 | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile |
| INV-0376 | 15/10/2021 | Metodo per calcolare le tempistiche di percorrenza di un percorso da parte di un utente sulla base di uno stato di salute dell'utente | Ermolao Andrea; Borasio Nicola; Vecchiato Marco; Neunhaeuser Daniel                                                                                                       | Università di Padova                                                                                                                                                 | Dipartimento di Medicina - DIMED                                              | Disponibile |

|          |            |                                                                                                                                        |                                                                                                                  |                                                     |                                                                               |                 |
|----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0378 | 07/10/2021 | Procedimento di taglio di un foraggio per l'alimentazione animale                                                                      | Andrighetto Igino; Serva Lorenzo; Magrin Luisa; Pezzuolo Andrea; Sartori Luigi; Marchesini Giorgio               | Faresin Industries Spa; Università di Padova        | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS                  | Ceduto          |
| INV-0397 | 24/09/2021 | Robust Wi-Fi Radio Fingerprinting Through MU-MIMO CSI Feedback Deep Learning                                                           | Rossi Michele; Meneghello Francesca; Restuccia Francesco                                                         | Northeastern University; Università di Padova       | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Disponibile     |
| INV-0394 | 22/09/2021 | Sistema e metodo di monitoraggio mediante fibra ottica di un oggetto/struttura per la misura di vibrazioni                             | Zampato Massimo; Palmieri Luca; Carminati Stefano; Turolla Axel                                                  | Università di Padova; ENI Spa                       | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Non disponibile |
| INV-0383 | 03/08/2021 | Impiego di treccia di rame per implementare la tecnologia dei polimeri preceramici nell'isolamento di motori elettrici oltre i 600°C   | Donazzon Raffaele; Bianchi Nicola; Bernardo Enrico                                                               | Università di Padova                                | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile     |
| INV-0430 | 06/07/2021 | DISPOSITIVO E PROCEDIMENTO PER IL PRELIEVO E LA MANIPOLAZIONE DI UN CAMPIONE SALIVARE                                                  | Basso Daniela; Recchia Francesco; Soramel Francesca; Lenzi Silvia Monica; Plebani Mario; Aita Ada; Padoan Andrea | Università di Padova                                | Dipartimento di Medicina - DIMED                                              | Licenziato      |
| INV-0364 | 05/07/2021 | Metodo per la determinazione automatica della posizione delle barriere e delle vie di fuga di piste per competizioni motoristiche      | Massaro Matteo; Bova Matteo                                                                                      | Università di Padova                                | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile     |
| INV-0379 | 25/06/2021 | Processo di trattamento di reflui ad alto contenuto organico mediante larve di mosca soldato nero                                      | Grossule Valentina; Cossu Raffaello                                                                              | Università di Padova                                | Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA                  | Disponibile     |
| INV-0380 | 24/06/2021 | HEALTH MONITORING SYSTEM - METODO DI DIAGNOSI DI MATERIALI COMPOSITI.                                                                  | Quaresimin Marino; Zappalorto Michele; De Rossi Nicola; NOTHDURFTER Stefan Klaus                                 | Università di Padova; AUTOMOBILI LAMBORGHINI s.p.a. | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG                | Non disponibile |
| INV-0393 | 15/06/2021 | Complessi omolettici difosfinici di rame(I) come agenti antitumorali / Homoleptic diphosphino copper(I) complexes as anticancer agents | Gandin Valentina; Marzano Cristina; Porchia Marina; Tisato Francesco                                             | Università di Padova                                | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Disponibile     |
| INV-0373 | 06/05/2021 | New Promoter Sequence for Gene Therapy                                                                                                 | Biffi Alessandra; Poletti Valentina                                                                              | Università di Padova                                | Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino SDB                          | Disponibile     |
| INV-0447 | 19/04/2021 | Hybridoma Cell Line for Human Arginase 1, clone 1.10.                                                                                  | Mandrizzato Susanna; Bronte Vincenzo                                                                             | Università di Padova; Università di Verona          | Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche DISCOG | Licenziato      |
| INV-0361 | 09/04/2021 | Composto per bloccare l'ipercitochinemia                                                                                               | Pontisso Patrizia; Biasiolo Alessandra; Cendron Laura; Chinellato Monica; Quarta                                 | Università di Padova                                | Dipartimento di Medicina - DIMED                                              | Decaduto        |

| Santina; Ruvoletto Mariagrazia;<br>Turato Cristian; Villano Gianmarco |            |                                                                                                                                                                             |                                                                                                              |                                              |                                                                               |             |  |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|
| INV-0333                                                              | 05/04/2021 | Diagnosis and treatment of myeloid disorders and acute leukemias using novel tumor specific antigens                                                                        | Pigazzi Martina; Biffi Alessandra                                                                            | Università di Padova                         | Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino SDB                          | Ceduto      |  |
| INV-0352                                                              | 30/03/2021 | Dispositivo e sistema per la trasmissione protetta di un segnale video                                                                                                      | Conti Mauro; Visintin Alessandro                                                                             | Università di Padova                         | Dipartimento di Matematica - DM                                               | Disponibile |  |
| INV-0370                                                              | 16/03/2021 | SIMULATORE DI CAMMINATA, IN PARTICOLARE PER TESTARE UN DISPOSITIVO PROTESICO                                                                                                | Petrone Nicola; Mistretta Paolo                                                                              | Università di Padova                         | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile |  |
| INV-0366                                                              | 15/03/2021 | COMPOSTO PER L'USO NEL METODO DI TRATTAMENTO DELLE MALATTIE MITOCONDRIALI DA DISFUNZIONE DEI COMPLESSI I, II, III DELLA CATENA RESPIRATORIA                                 | Zoratti Mario; Szabo Ildiko; Costa Rodolfo; Peruzzo Roberta; Zeviani Massimo; Mattarei Andrea; Viscomi Carlo | Università di Padova                         | Dipartimento di Biologia                                                      | Disponibile |  |
| INV-0357                                                              | 04/03/2021 | PEPTIDI AD AZIONE FITOSANITARIA                                                                                                                                             | De Zotti Marta; Favaron Francesco; Sella Luca; Tundo Silvio                                                  | Università di Padova                         | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Disponibile |  |
| INV-0362                                                              | 01/03/2021 | METODO PER PREDIRE L'INDICE DI ATTITUDINE CASEARIA E CHIP GENICO ATTO A REALIZZARE TALE METODO                                                                              | Cassandro Martino; Cendron Filippo; Colbachini Francesco; Veronese Francesco 2                               | Intermizoo SpA; Università di Padova         | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Disponibile |  |
| INV-0355                                                              | 12/02/2021 | Convertisseur modulaire multiniveaux pour application basse tension comprenant des branches de courant en mode de conduction discontinue                                    | Toigo Igino; Corradin Michele; Mattavelli Paolo                                                              | Socomec; Università di Padova                | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG                | Ceduto      |  |
| INV-0353                                                              | 21/01/2021 | Dispositivo atto ad essere connesso tra un computer ed uno schermo per modifica in tempo reale di un segnale video digitale in uscita da detto computer verso detto schermo | Conti Mauro; Visintin Alessandro                                                                             | Università di Padova                         | Dipartimento di Matematica - DM                                               | Disponibile |  |
| INV-0356                                                              | 05/01/2021 | IMPIANTO GEOTERMICO A RISURRISCALDAMENTO RIGENERATIVO E RELATIVO PROCEDIMENTOSRH                                                                                            | Lazzaretto Andrea; Manente Giovanni; Bardi Alessio; Paci Marco                                               | Università di Padova; ENEL GREEN POWER S.p.A | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile |  |
| INV-0365                                                              | 30/12/2020 | DEXTROMETHADONE AS A DISEASE-MODIFYING TREATMENT FOR NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS AND DISEASES                                                                                | De Martin Sara; Mattarei Andrea                                                                              | MGGM LLC; Università di Padova               | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Ceduto      |  |
| INV-0358                                                              | 16/12/2020 | Uso di miRNA come biomarcatori per la diagnosi e prognosi del carcinoma orale a cellule squamose                                                                            | Romualdi Chiara; Salviato Elisa; Nicolai Piero; Romani Chiara; Bossi Paolo; Bignotti Eliana; Paderno Alberto | Università di Padova; Università di Brescia  | Dipartimento di Biologia                                                      | Disponibile |  |

|          |            |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                               |             |
|----------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| INV-0363 | 04/12/2020 | Method and System for modelling and control of partially measurable systems                                                                                                                      | Carli Ruggero; Dalla Libera Alberto; Amadio Fabio; Antonello Riccardo; Romeres Diego                                                                                                                                                                        | Mitsubishi Electric Research Laboratories; Università di Padova                                                                                                                                                                                                   | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Ceduto      |
| INV-0359 | 30/11/2020 | METODO E DISPOSITIVO PER L'IDENTIFICAZIONE DI UN APPARATO DI CARICA ATTO A CARICARE UN VEICOLO ELETTRICO                                                                                         | Conti Mauro; Turrin Federico; Donadel Denis                                                                                                                                                                                                                 | Università di Padova                                                                                                                                                                                                                                              | Dipartimento di Matematica - DM                                               | Disponibile |
| INV-0398 | 23/11/2020 | TIME-OF-FLIGHT SIMULATION DATA TRAINING CIRCUITRY, TIME-OF-FLIGHT SIMULATION DATA TRAINING METHOD, TIME-OF-FLIGHT SIMULATION DATA OUTPUT METHOD, TIME-OF-FLIGHT SIMULATION DATA OUTPUT CIRCUITRY | Zanuttigh Pietro                                                                                                                                                                                                                                            | Sony Europe BV; Università di Padova                                                                                                                                                                                                                              | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Ceduto      |
| INV-0290 | 07/10/2020 | siRNA NEL TRATTAMENTO DELLA SINDROME ECTRODATTILIA-DISPLASIA ECTODERMICA-PALATOSCHISI (EEC)                                                                                                      | Di Iorio Mario Vincenzo                                                                                                                                                                                                                                     | Università di Padova                                                                                                                                                                                                                                              | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                                     | Disponibile |
| INV-0344 | 15/09/2020 | Reattore al plasma a scarica radiale per il trattamento di liquidi contaminanti                                                                                                                  | Paradisi Cristina; Marotta Ester; Saleem Mubbshir                                                                                                                                                                                                           | Università di Padova                                                                                                                                                                                                                                              | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Disponibile |
| INV-0348 | 05/08/2020 | Device for multipole phase division demultiplexing/multiplexing and spatial division telecommunications system thereof                                                                           | Ruffato Gianluca; Romanato Filippo; Grillo Vincenzo; Rotunno Enzo                                                                                                                                                                                           | Università di Padova; CNR NANO - Istituto Nanoscienze                                                                                                                                                                                                             | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA                   | Disponibile |
| INV-0349 | 28/07/2020 | IN VITRO METHOD FOR THE PROGNOSIS OF PATIENTS SUFFERING FROM HER2-POSITIVE BREAST CANCER                                                                                                         | Conte Pierfranco; Guarneri Valentina; Dieci Maria Vittoria; Prat Aleix; Paré Laia                                                                                                                                                                           | Università di Padova; Hospital Clínic de Barcelona; Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS); Universitat de Barcelona; Asociación Solti                                                                                                | Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche DISCOG | Licenziato  |
| INV-0289 | 22/07/2020 | Metodo per determinare una prognosi di progressione della malattia e di sopravvivenza per pazienti affetti da sclerosi laterale amiotrofica                                                      | Di Camillo Barbara; Zandonà Alessandro; Daberdaku Sebastian; Tavazzi Erica; Chiò Adriano; Vasta Rosario; Calvo Andrea; Moglia Cristina; Casale Federico; D'Ovidio Fabrizio; Mandrioli Jessica; Lunetta Christian; Drory Vivian; Mora Gabriele; Gotkine Marc | Università di Padova; Università di Torino; Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena; Medical Research, Infrastructure and Health services Fund of the Tel-Aviv Medica; Istituti Clinici Scientifici Maugeri; Hadasit Medical Research Services and Develop... | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Disponibile |
| INV-0326 | 17/07/2020 | Cambio magnetico senza contatto tra i componenti o elementi di frizione                                                                                                                          | Alotto Piergiorgio; Filippini Mattia; Bonisoli Elvio; Repetto Maurizio; Cirimele Vincenzo; Dimauro Luca; Vigliani Alessandro; Velardocchia Mauro                                                                                                            | Università di Padova; Politecnico di Torino                                                                                                                                                                                                                       | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto      |

|          |            |                                                                                                                                               |                                                                                               |                                                                                                                                |                                                             |                 |
|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0350 | 15/07/2020 | COMPOSTO E COMPOSIZIONE FARMACEUTICA PER L'USO NEL METODO DI TRATTAMENTO DELLE INFEZIONI DA CITOMEGALOVIRUS UMANO.                            | Loregian Arianna; Mercorelli Beatrice; Gribaudo Giorgio; Luganini Anna                        | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                   | Decaduto        |
| INV-0332 | 09/07/2020 | Gestione dello stato di carica risolto a livello di cella in batterie a flusso di vanadio tramite serbatoio e stack compartimentati           | Guarnieri Massimo; Trovò Andrea; Picano Francesco                                             | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Disponibile     |
| INV-0339 | 16/06/2020 | Anticorpo anti-CLA coniugato ad una molecola fotosensibilizzante per l'uso nelle malattie della cute                                          | Alaibac Mauro Salvatore Alessandro; Saponeri Andrea; Michelotto Anna                          | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Medicina - DIMED                            | Disponibile     |
| INV-0342 | 15/06/2020 | SISTEMA E METODO PER LA RIPARTIZIONE IN GRUPPI DI COMPONENTI SOLIDI, IN PARTICOLARE DI PICCOLE DIMENSIONI, E RELATIVO DISPOSITIVO RIPARTITORE | Rosati Giulio; Comand Nicola; Bottin Matteo                                                   | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Decaduto        |
| INV-0346 | 03/06/2020 | "Sviluppo di una protesi attiva di piede e caviglia biomimetica"                                                                              | Petrone Nicola; Mistretta Paolo; Faggian Riccardo                                             | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Licenziato      |
| INV-0175 | 01/06/2020 | INNOVATIVE LIPO KILLER-TRAIL: UN NUOVO SISTEMA LIPOSOMIALE CON KILLER TNF-APOPTOSIS INDUCED LIGAND (KILLERTRAIL), PROAPOPTOTICO-DIREZIONANTE  | Pasut Gianfranco;Fresta Massimo;Cosco Donato;Paolino Donatella;Celia Christian;Cilurzo Felisa | Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro; Università di Padova; Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                     | Disponibile     |
| INV-0338 | 06/05/2020 | Risuonatore planare a spirale per la generazione di plasmi a pressione atmosferica                                                            | Cavazzana Roberto; Alotto Piergiorgio; Bettini Paolo; Torchio Riccardo; Voltolina Dimitri     | Università di Padova; Consorzio RFX                                                                                            | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Decaduto        |
| INV-0347 | 06/05/2020 | Trattamento per malattie neurodegenerative                                                                                                    | Biffi Alessandra                                                                              | Orchard Therapeutics (Europe) Limited; Università di Padova                                                                    | Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino SDB        | Non disponibile |
| INV-0340 | 04/05/2020 | CUFFIA PER DISPOSITIVO SFINTERICO URETRALE ARTIFICIALE                                                                                        | Natali Arturo Nicola; Carniel Emanuele Luigi; Fontanella Chiara Giulia                        | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Disponibile     |
| INV-0341 | 04/05/2020 | APPARATO E KIT DI MODIFICA PER PROVE DI FLESSIONE MULTIASSIALE                                                                                | Carniel Emanuele Luigi; Fontanella Chiara Giulia                                              | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Disponibile     |
| INV-0343 | 30/04/2020 | Dispositivi e metodo per la calibrazione di robot industriali                                                                                 | Rosati Giulio; Comand Nicola; Bottin Matteo; Todeschini Amedeo                                | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Decaduto        |
| INV-0320 | 22/04/2020 | Procedimento di drogaggio di tipo p+ o n+ per semiconduttori                                                                                  | De Salvador Davide; Napolitani Enrico; Napoli Daniel Ricardo; Maggioni Gianluigi              | Università di Padova; Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN                                                             | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA | Disponibile     |

|          |            |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                           |                                                                                                                                |                                                                               |             |
|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| INV-0345 | 17/04/2020 | METODO PER LA TRASFORMAZIONE DI UNA MASCHERA PER ATTIVITÀ ACQUATICHE IN UNA MASCHERA PER LA VENTILAZIONE MECCANICA A PRESSIONE POSITIVA CONTINUA (C-PAP), E RELATIVA MASCHERA PER LA VENTILAZIONE MECCANICA | Menegatti Emanuele; Tagliapietra Luca; Savino Sandro; Tosello Elisa; Navalesi Paolo; Persona Paolo; Valeri Ilaria; Zarantonello Francesco | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Disponibile |
| INV-0302 | 26/03/2020 | Metodo e dispositivo per la quantificazione rapida di Aflatossina M1 nel latte crudo                                                                                                                        | Vamerali Teofilo; Barion Giuseppe; Tiozzo Stefano                                                                                         | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Disponibile |
| INV-0375 | 24/03/2020 | MORPHINAN ISOMERS AND THEIR STRUCTURAL MODIFICATIONS AS NMDAR ANTAGONISTS AND NEUROPLASTOGENS                                                                                                               | Mattarei Andrea; De Martin Sara                                                                                                           | Università di Padova; INSTITUTE FOR RESEARCH IN BIOMEDICINE; Manfredi Paolo L.; Inturrisi Charles E.                           | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Ceduto      |
| INV-0331 | 11/03/2020 | SISTEMA DI GESTIONE PER BATTERIE DI FLUSSO REDOX                                                                                                                                                            | Guarnieri Massimo; Trovò Andrea                                                                                                           | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile |
| INV-0351 | 06/03/2020 | Compositions and Methods of Use Comprising 5-HT Substances with Neural Plasticity Actions Administered at Non-Psychedelic/Psychotomimetic Dosages and Formulations                                          | Mattarei Andrea; De Martin Sara; Brun Paola                                                                                               | MGGM LLC; Università di Padova                                                                                                 | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Ceduto      |
| INV-0174 | 06/03/2020 | PRODRUG INNOVATIVO MICELLARE SU BACKBONE POLIMERICO DEL KILLER TNF-APOPTOSIS INDUCED LIGAND (KILLERTRAIL).                                                                                                  | Pasut Gianfranco; Cilurzo Felisa; Celia Christian; Paolino Donatella; Cosco Donato; Fresta Massimo                                        | Università di Padova; Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro; Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Decaduto    |
| INV-0291 | 18/02/2020 | SISTEMA DI CELLULE VIVENTI DI MAMMIFERI MARINI PER STUDI DI BIOLOGIA CELLULARE, TEST TOSSICOLOGICI E APPLICAZIONI DI RICERCA IN LARGA SCALA                                                                 | Peruffo Antonella; Giacomello Marta; Centelleghes Cinzia                                                                                  | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione - BCA                   | Disponibile |
| INV-0287 | 04/02/2020 | Metodo per la determinazione della composizione di reflui e liquami da allevamento animale o da digestione anaerobica                                                                                       | Berzaghi Paolo; Benozzo Francesco                                                                                                         | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS                  | Decaduto    |
| INV-0337 | 30/01/2020 | Method for suicide identification                                                                                                                                                                           | Montisci Massimo                                                                                                                          | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari - DSCTV          | Disponibile |



|          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                     |                                                                                                                                |                                                                               |             |
|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| INV-0262 | 29/01/2020 | Sistema e metodo per la determinazione dell'affidabilità delle società di capitali                                                                                                                                                                              | Parbonetti Antonio; Fabrizi Michele; Malaspina Patrizia; Lauriola Ivano; Ambrosini Francesco                                        | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali "Marco Fanno" - DSEA           | Licenziato  |
| INV-0328 | 29/01/2020 | Utensile per la sezione selettiva dei processi trasversi delle vertebre cervicali                                                                                                                                                                               | De Caro Raffaele; Boscolo Berto Rafael; Macchi Veronica; Porzionato Andrea                                                          | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Neuroscienze - DNS                                            | Disponibile |
| INV-0335 | 28/01/2020 | COMBINAZIONE COMPRENDENTE UN COMPOSTO BH3-MIMETICO E/O SUOI SALI O DERIVATI FARMACEUTICAMENTE ACCETTABILI E ALMENO UN INIBITORE DI PIK3C3/VPS34 E/O SUOI SALI O DERIVATI FARMACEUTICAMENTE ACCETTABILI, COMPOSIZIONI FARMACEUTICHE CHE COMPRENDANO TALE COMBINA | Ciminale Vincenzo; Raimondi Vittoria; Ciccarese Francesco                                                                           | Istituto Oncologico Veneto; Università di Padova                                                                               | Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche DISCOG | Disponibile |
| INV-0334 | 22/01/2020 | METODO DI IDENTIFICAZIONE DI UN UTENTE ATTRAVERSO L'ANALISI DI VARIAZIONI DEL CONDOTTO UDITIVO ESTERNO                                                                                                                                                          | Conti Mauro; Ceconello Stefano; Romare Piero; Carlucci Mattia                                                                       | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Matematica - DM                                               | Disponibile |
| INV-0319 | 21/01/2020 | Nanoparticelle multifunzionali a base di nanoleghe metalliche per usi diagnostici e terapeutici.                                                                                                                                                                | Amendola Vincenzo; Veronica Torresan; Andrea Guadagnini; Torresan Veronica; Guadagnini Andrea; Marzola Pasquina; Spinelli Antonello | Università di Padova; Università di Verona; Ospedale San Raffaele                                                              | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Decaduto    |
| INV-0322 | 30/12/2019 | Dispositivo per il recupero di energia da vibrazioni e apparato elettronico comprendente detto dispositivo                                                                                                                                                      | Doria Alberto; Pavan Alberto                                                                                                        | Università di Padova                                                                                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Licenziato  |
| INV-0173 | 18/12/2019 | PEGILAZIONE INNOVATIVA DEL KILLER TNF-APOPTOSIS INDUCED LIGAND (KILLERTRAIL)                                                                                                                                                                                    | Pasut Gianfranco; Celia Christian; Cilurzo Felisa; Paolino Donatella; Cosco Donato; Fresta Massimo; Sammarco Giuseppe               | Università di Padova; Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro; Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Decaduto    |
| INV-0329 | 13/12/2019 | Combinazione comprendente un composto BH3-mimetico e/o suoi sali o derivati farmaceuticamente accettabili e almeno un inibitore della produzione di NADPH e/o suoi sali o derivati farmaceuticamente accettabili, composizioni farmaceutiche che comprendano ta | Ciminale Vincenzo; Raimondi Vittoria; Ciccarese Francesco                                                                           | Università di Padova; Istituto Oncologico Veneto                                                                               | Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche DISCOG | Disponibile |
| INV-0323 | 03/12/2019 | MACCHINA PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE REFLUE                                                                                                                                                                                                                     | Del Col Davide; Bortolin Stefano; Giust Enzo                                                                                        | Veolia Water Technologies Italia SpA; Università di Padova                                                                     | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto      |

|          |            |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                    |                                                                               |             |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| INV-0360 | 03/12/2019 | APPARATUSES AND METHODS FOR TRAINING A MACHINE LEARNING NETWORK FOR USE WITH A TIME-OF-FLIGHT CAMERA                                                                               | Zanuttigh Pietro; Agresti Gianluca                                                                                                                                                                                                                                 | Sony Europe BV; Università di Padova                                                                                               | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Ceduto      |
| INV-0336 | 26/11/2019 | Dispositivo di ausilio all'operatività di una suturatrice meccanica circolare chirurgica e kit per intervento chirurgico tramite suturatrice meccanica circolare.                  | Polese Lino; Giunta Giuseppe; Carniel Emanuele Luigi                                                                                                                                                                                                               | Università di Padova                                                                                                               | Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche DISCOG | Disponibile |
| INV-0318 | 11/11/2019 | Metodo e prodotto software per controllare il canale bluetooth                                                                                                                     | Conti Mauro; Pierre Sedon; Eleonora Losiouk                                                                                                                                                                                                                        | Università di Padova                                                                                                               | Dipartimento di Matematica - DM                                               | Disponibile |
| INV-0395 | 05/11/2019 | METODO E DISPOSITIVO PER LA RILEVAZIONE DELLA QUANTITA' DI CALCARE IN DISPOSITIVI PER IL RISCALDAMENTO DI LIQUIDI                                                                  | Oboe Roberto                                                                                                                                                                                                                                                       | Università di Padova; I.R.C.A. S.P.A. INDUSTRIA RESISTENZE CORAZZATE E AFFINI                                                      | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG                | Ceduto      |
| INV-0304 | 21/10/2019 | Metodo di modulazione della polarizzazione di impulsi fotonici per la generazione di chiavi crittografiche quantistiche, e relativo modulatore di polarizzazione                   | Vallone Giuseppe; Agnesi Costantino; Avesani Marco; Villoresi Paolo                                                                                                                                                                                                | Università di Padova                                                                                                               | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Licenziato  |
| INV-0315 | 10/10/2019 | POMPA, SISTEMA DI FILTRAGGIO MICROPLASTICHE E MACCHINA DI LAVAGGIO COMPRENDENTE UN TALE SISTEMA                                                                                    | Cavazzini Giovanna                                                                                                                                                                                                                                                 | Università di Padova                                                                                                               | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile |
| INV-0314 | 08/10/2019 | Nuovi assemblaggi membrana-elettrodo (MEA) e metodi per la loro fabbricazione                                                                                                      | Di Noto Vito; Negro Enrico; Nale Angeloclaudio; Bang Yannick Herve; Vezzù Ketì; Pagot Gioele; Toncelli Luca; Zeggio Stefano; Bassetto Fabio; Casarin Michele                                                                                                       | Università di Padova; Breton SPA                                                                                                   | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto      |
| INV-0313 | 04/10/2019 | Metodo ed impianto per attivare catalizzatori                                                                                                                                      | Di Noto Vito; Negro Enrico; Nale Angeloclaudio; Bang Yannick Herve; Vezzù Ketì; Pagot Gioele; Toncelli Luca; Zeggio Stefano; Bassetto Fabio; Casarin Michele                                                                                                       | Università di Padova; Breton SPA                                                                                                   | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto      |
| INV-0327 | 19/09/2019 | Use of Protium spruceanum extracts and fractions as inhibitors of the $\alpha$ -glucosidase enzyme for hypoglycemic effect in the treatment and prevention of diabetes and obesity | Froldi Guglielmina; Medjiofack Djeu Jo Francine; Gustavo Henrique Bianco de Souza; Tatiane Roquete Amparo; Janaina Brandao Seibert; Ivanildes Vasconcelos Rodrigues; Debora dos Santos de Silva; Orlando David Henrique dos Santos; Paula Melo de Abreu Vieira;... | Università di Padova; Universidade Federal De Ouro Preto (UFOP); Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Disponibile |

|          |            |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                       |                                                                             |                                                                |             |
|----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------|
| INV-0285 | 06/09/2019 | Composti Analoghi della tioridazina                                                          | Pigazzi Martina; Tregnago Claudia; Romagnoli Romeo                                                                                                                                                    | Università di Padova; Istituto di Ricerca Pediatrica - Città della Speranza | Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino SDB           | Disponibile |
| INV-0295 | 30/08/2019 | Multilevel Modular Converter for low voltage application with capacitors optimized sizing    | Mattavelli Paolo; Toigo Igino; Corradin Michele; Younis Tarek Sayed Abdou                                                                                                                             | Socomec; Università di Padova                                               | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG | Ceduto      |
| INV-0306 | 02/08/2019 | Sensore colorimetrico per misure di pH                                                       | Cappellin Luca; Pastore Andrea; Pastore Paolo; Badocco Denis                                                                                                                                          | Università di Padova                                                        | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                          | Disponibile |
| INV-0308 | 31/07/2019 | DISPOSITIVO PER LA COTTURA DEI CIBI A GAS E METODO PER OPERARE DETTO DISPOSITIVO             | Vianello Chiara; Mocellin Paolo; Zambruni Carlo                                                                                                                                                       | Smeg Spa; Università di Padova                                              | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Ceduto      |
| INV-0310 | 25/07/2019 | Inibitore di SerpinB3 per il trattamento tumorale                                            | Pontisso Patrizia; Biasiolo Alessandra; Martini Andrea; Quarta Santina; Ruvoletto Mariagrazia; Turato Cristian; Villano Gianmarco                                                                     | Università di Padova                                                        | Dipartimento di Medicina - DIMED                               | Disponibile |
| INV-0305 | 23/07/2019 | A BEAMFORMER ARRANGEMENT FOR SIGNAL BEAMFORMING                                              | Tomasin Stefano; Brighente Alessandro; Gambini Jonathan                                                                                                                                               | Huawei Technologies Co., Ltd.; Università di Padova                         | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI               | Ceduto      |
| INV-0300 | 12/07/2019 | Pharmaceutical compositions comprising Inhibitors of OPA1 for use in the treatment of cancer | Scorrano Luca; Anna Pellattiero; Franziska Charlotte Quirin                                                                                                                                           | Università di Padova; Fondazione per la Ricerca Biomedica Avanzata Onlus    | Dipartimento di Biologia                                       | Disponibile |
| INV-0368 | 28/06/2019 | LAUNDRY DRYING MACHINE AND CONTROL METHOD THEREOF                                            | Beghi Alessandro; Susto Gian Antonio; Rampazzo Mirco                                                                                                                                                  | Università di Padova; Electrolux Italia Spa                                 | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI               | Ceduto      |
| INV-0311 | 26/06/2019 | Dispositivo essiccatore per il trattamento di gas, in particolare aria                       | Del Col Davide; Azzolin Marco; Berto Arianna; Mantegazza Mario; Stevanin Enrico; Villa Alberto; Montecchio Andrea                                                                                     | M.T.A. SpA; Università di Padova                                            | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Ceduto      |
| INV-0298 | 21/06/2019 | Acceleratore elettrostatico elettricamente e meccanicamente modulare ad alimentazione ottica | Zotto Pierluigi Aldo; Borsato Enrico; Montecassiano Fabio; Gobbo Renato; Antonini Piergiorgio; Gallo Carmelo Sebastiano; Galatà Alessio; Pegoraro Matteo; Fanin Claudio; Dal Corso Flavio; Zago Mario | Università di Padova; Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN          | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA    | Decaduto    |
| INV-0303 | 05/06/2019 | PRODUCTION OF GLASS BODIES FROM POLYMERISABLE SOLUTIONS                                      | Schmidt Johanna; Giometti Giulio; Franchin Giorgia; Colombo Paolo                                                                                                                                     | Università di Padova; Swarovski KG                                          | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Ceduto      |
| INV-0296 | 24/05/2019 | APPARATO DI SCHERMATURA MODULARE PER FACCIATA DI EDIFICIO                                    | Paparella Rossana; Caini Mauro; Brugnaro Giovanni                                                                                                                                                     | Università di Padova                                                        | Dipartimento di Ingegneria Civile,                             | Disponibile |

|          |            |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                      |                                                                                             |  |                                                                |                 |
|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|-----------------|
|          |            |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                      |                                                                                             |  | Edile e Ambientale - ICEA                                      |                 |
| INV-0292 | 23/05/2019 | SISTEMA PERFEZIONATO PER IL MONITORAGGIO DI ANCORAGGI GEOTECNICI                                                                                                                                        | Dalla Gassa Gaetano; Bisson Alberto; Schenato Luca CNR; Cola Simonetta                                                               | Dalla Gassa srl; CNR; Università di Padova                                                  |  | Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA   | Ceduto          |
| INV-0293 | 26/04/2019 | Precious metal and precious metal alloy nanoparticles having a bimodal size distribution                                                                                                                | Gross Silvia; Spolaore Federico; Lennartz Michael                                                                                    | Università di Padova; Umicore AG & Co. KG                                                   |  | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                          | Non disponibile |
| INV-0265 | 15/04/2019 | Conjugate of bio-related substance and block polymer, and block polymer derivative for obtaining said conjugate                                                                                         | Pasut Gianfranco; Masso Katia; Yoshioka Hiroki; Hirai Midori; Kamiya Masaki                                                          | Università di Padova; NOF Corporation                                                       |  | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                        | Non disponibile |
| INV-0301 | 18/02/2019 | PEPTIDES WITH ANTI-TUMOR ACTIVITY                                                                                                                                                                       | Rasola Andrea; Ciscato Francesco; Bernardi Paolo                                                                                     | Università di Padova                                                                        |  | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                         | Disponibile     |
| INV-0330 | 18/02/2019 | Apparato di sicurezza per il controllo millibarico della pressione in atmosfera inerte per soluzioni liquide ad alta reattività e serbatoio e batteria a flusso comprendente tale apparato di sicurezza | Guarnieri Massimo; Trovò Andrea                                                                                                      | Università di Padova                                                                        |  | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Disponibile     |
| INV-0282 | 14/02/2019 | Vescicole extracellulari da cellule geneticamente modificate iperesprimenti SerpinB3 per uso come agenti terapeutici                                                                                    | Pontisso Patrizia; Muraca Maurizio; Biasiolo Alessandra; Quarta Santina; Ruvoletto Mariagrazia; Villano Gianmarco                    | Università di Padova                                                                        |  | Dipartimento di Medicina - DIMED                               | Disponibile     |
| INV-0294 | 30/01/2019 | Structurally Modified Opioids for Prevention and Treatment of Diseases                                                                                                                                  | Manfredi Paolo L.; Inturrisi Charles E.; Mattarei Andrea; Sgrignani Jacopo; De Martin Sara; Cavalli Andrea                           | Università di Padova; MGGM LLC; UNIVERSITY OF PADOVA; INSTITUTE FOR RESEARCH IN BIOMEDICINE |  | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                        | Ceduto          |
| INV-0286 | 29/01/2019 | QUINDOLINE COMPOUNDS AND USES THEREOF                                                                                                                                                                   | Hurley Laurence; De Biswanath; Chappeta Venkateshwar R.; Gokhale Vijay; Miranti Cynthia; Reyes Reyes Elsa; Richter Sara; Soldà Paola | The University of Arizona; Università di Padova                                             |  | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                      | Disponibile     |
| INV-0270 | 04/01/2019 | Dispositivo e un procedimento per la misura del contenuto idrico del suolo, della vegetazione e del manto nevoso                                                                                        | Stevanato Luca; Lunardon Marcello; Moretto Sandra; Fontana Cristiano Lino                                                            | Università di Padova                                                                        |  | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA    | Licenziato      |
| INV-0283 | 03/12/2018 | Sensore per volante                                                                                                                                                                                     | Oboe Roberto; Magnone Paolo                                                                                                          | Università di Padova; I.R.C.A. S.P.A. INDUSTRIA RESISTENZE CORAZZATE E AFFINI               |  | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG | Ceduto          |

|          |            |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                    |                                                                             |                                                              |                 |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0274 | 28/11/2018 | Differenziale e veicolo comprendente tale differenziale                                                                                              | Alotto Piergiorgio; Filippini Mattia; Repetto Maurizio; Bonisoli Elvio; Cirimele Vincenzo                                                                          | Università di Padova                                                        | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Ceduto          |
| INV-0281 | 06/11/2018 | A real-time continuous glucose monitoring based algorithm to trigger carbohydrates assumption to prevent/mitigate hypoglycemic events                | Sparacino Giovanni; Facchinetti Andrea; Del Favero Simone; Vettoretti Martina; Camerlingo Nunzio; Cappon Giacomo                                                   | Università di Padova                                                        | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI             | Ceduto          |
| INV-0284 | 26/10/2018 | PROCESS FOR PRODUCING A CATALYST, A CATALYST OR CATALYST MIXTURE AND THE USE OF THE CATALYST OR CATALYST MIXTURE FOR THE CONVERSION OF EXHAUST GASES | Canu Paolo; Fabro Jessica; Qi Xin; Cool Pegie; Meynen Vera; Fernández Acevedo Claudio; Martinez de Morentin Osaba Luis; Oroz Mateo Tamara; Salazar Castro Cristina | Università di Padova; Universiteit Antwerpen; Lurederra Centro Tecnologico  | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Disponibile     |
| INV-0280 | 20/09/2018 | DEVICES AND METHODS FOR MULTI-ANTENNA WIRELESS COMMUNICATIONS                                                                                        | Tomasin Stefano                                                                                                                                                    | Huawei Technologies Co., Ltd.; Università di Padova                         | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI             | Ceduto          |
| INV-0316 | 31/08/2018 | Metodo Immunometrico per Analisi Cliniche Biologiche                                                                                                 | Bravin Carlo; Amendola Vincenzo; Di Cola Giovanni; Galiano Paolo                                                                                                   | Alifax srl; Università di Padova                                            | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                        | Ceduto          |
| INV-0354 | 31/07/2018 | DIFFERENTIAL CQI VALUE REPORTING PROCEDURE                                                                                                           | Tomasin Stefano; Benvenuto Nevio; Centenaro Marco; Yang Shaoshi                                                                                                    | Huawei Technologies Co., Ltd.; Università di Padova                         | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI             | Ceduto          |
| INV-0272 | 27/07/2018 | MODELLI IN VITRO PER ELETTROPORAZIONE                                                                                                                | Dettin Monica; Sieni Elisabetta; Dughiero Fabrizio; Zamuner Annj                                                                                                   | Università di Padova                                                        | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Decaduto        |
| INV-0192 | 09/07/2018 | POZZETTI AD INFISSIONE PER INDAGINI DI TOMOGRAFIA ELETTRICA                                                                                          | Boaga Jacopo; Cassiani Giorgio; Censini Gianfranco                                                                                                                 | Università di Padova                                                        | Dipartimento di Geoscienze                                   | Decaduto        |
| INV-0257 | 29/06/2018 | Peptidi analoghi del peptaibolico naturale tricogina GA IV con attività fitosanitaria                                                                | De Zotti Marta; Favaron Francesco; Sella Luca                                                                                                                      | Università di Padova                                                        | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                        | Disponibile     |
| INV-0271 | 22/06/2018 | Method and apparatus of preparing of a silage good and ensiling process                                                                              | Andrighetto Igino; Marchesini Giorgio; Serva Lorenzo; Mirisola Massimo; Tenti Sandro; Gazziero Matteo; Garbin Elisabetta; Contiero Barbara; Grandis Daniel         | Università di Padova; KWS Italia Spa                                        | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS | Non disponibile |
| INV-0307 | 21/06/2018 | PROCEDIMENTO PER LA COLTIVAZIONE DI ALGHE, PREFERIBILMENTE DI MICROALGHE                                                                             | Morosinotto Tomas; Maron Nicola; Simionato Diana                                                                                                                   | TMCI Padovan SpA; Università di Padova                                      | Dipartimento di Biologia                                     | Ceduto          |
| INV-0275 | 19/06/2018 | Nuovo utilizzo degli inibitori della monoammino ossidasi B                                                                                           | Viola Antonella; Canton Marcella                                                                                                                                   | Università di Padova; Istituto di Ricerca Pediatrica - Città della Speranza | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                       | Non disponibile |
| INV-0277 | 07/06/2018 | Elektrisch leitende Umhüllung für eine chemische Verankerung - Electrically                                                                          | Bullo Marco; Dughiero Fabrizio; Martini Michele; Miotto Moreno;                                                                                                    | fischerwerke GmbH; Università di Padova                                     | Dipartimento di Ingegneria Industriale                       | Ceduto          |

| conductive coating for chemical anchoring |            |                                                                                                            | Treber Dominik                                                                                                                                                                                   | - DII                                                                                                                               |                                                                      |                 |
|-------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0269                                  | 06/06/2018 | niPSCs da cellule somatiche                                                                                | Martello Graziano; Elvassore Nicola; Giullitti Stefano; Pellegrini Marco                                                                                                                         | Università di Padova                                                                                                                | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                            | Disponibile     |
| INV-0267                                  | 31/05/2018 | Modello di rete finanziaria                                                                                | Crafa Silvia; Varacca Daniele                                                                                                                                                                    | Université Paris-Est Créteil; Università di Padova                                                                                  | Dipartimento di Matematica - DM                                      | Decaduto        |
| INV-0268                                  | 31/05/2018 | SISTEMA PER LA RILEVAZIONE DI MALFUNZIONAMENTI IN DISPOSITIVI PER LA SOMMINISTRAZIONE DI INSULINA          | Del Favero Simone; Cobelli Claudio; Susto Gian Antonio; Meneghetti Lorenzo; Terzi Matteo                                                                                                         | Università di Padova                                                                                                                | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                     | Decaduto        |
| INV-0263                                  | 24/05/2018 | PROFILO PEPTIDOMICO MALDI-TOF DELLE FECI PER LA DIAGNOSI DI MALATTIE INFIAMMATORIE CRONICHE DELL'INTESTINO | Basso Daniela; Padoan Andrea; Plebani Mario; D'Inca Renata; Arrigoni Giorgio; Scapellato Maria Luisa                                                                                             | Università di Padova                                                                                                                | Dipartimento di Medicina - DIMED                                     | Disponibile     |
| INV-0254                                  | 23/05/2018 | ENDOPROTESI FENESTRATA PER LA CORREZIONE DEGLI ANEURISMI AORTICI                                           | Grego Franco                                                                                                                                                                                     | Università di Padova                                                                                                                | Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari - DSCTV | Disponibile     |
| INV-0276                                  | 30/04/2018 | CONFIGURABLE HARDWARE DEVICE                                                                               | Md Masoom Rabbani; Nele Mentens; Jo Vliegen; Conti Mauro                                                                                                                                         | Università di Padova; Katholieke Universiteit Leuven                                                                                | Dipartimento di Matematica - DM                                      | Disponibile     |
| INV-0273                                  | 26/04/2018 | Optical device for demultiplexing and multiplexing modes with different orbital angular momentum           | Romanato Filippo; Ruffato Gianluca                                                                                                                                                               | SM OPTICS srl; Università di Padova                                                                                                 | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA          | Non disponibile |
| INV-0264                                  | 26/03/2018 | Method of solid-state peptide synthesis using a novel polymeric support                                    | Jerabek Karel; Hankova Libuse; Holub Ladislav; Zecca Marco; Centomo Paolo; Trovo Daniele; Leder Riccardo; Biondi Barbara                                                                         | Institute of Chemical Process Fundamentals of the CAS, v.v.i.; Università di Padova                                                 | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                | Decaduto        |
| INV-0317                                  | 12/03/2018 | FLYING CAPACITOR BALANCING IN A MULTI-LEVEL VOLTAGE CONVERTER                                              | Corradini Luca; Mattavelli Paolo; Agostinelli Matteo; Abdelhamid Eslam                                                                                                                           | Infineon Technologies AG; Università di Padova                                                                                      | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                     | Non disponibile |
| INV-0321                                  | 05/02/2018 | Composto per uso nel trattamento di patologie cerebrali                                                    | Limatola Cristina; D'Alessandro Giuseppina; Di Marcotullio Lucia; Infante Paola; Botta Bruno; Mori Mattia; Ghirga Francesca; Ingallina Cinzia; Berardozi Simone; Salmaso Stefano; Caliceti Paolo | Università di Padova; Istituto Italiano di Tecnologia - IIT; Università di Roma La Sapienza                                         | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                              | Disponibile     |
| INV-0261                                  | 11/01/2018 | Combination Treatment of Sarcoglycanopathies                                                               | Richard Isabelle; Sandonà Dorianna                                                                                                                                                               | Università di Padova; Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale - INSERM; Université d'Evry-Val-d'Essonne; GENETHON | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                               | Decaduto        |



|          |            |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                          |                                                                                                   |                                                                |                 |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0260 | 21/12/2017 | Procédé et système de regulation d'un convertisseur électrique pour stabilisation autonome de fréquence avec des transitoires de charge dans un micro-réseau comprenant un groupe électrogène diesel | Mattavelli Paolo; Toigo Igino; Corradin Michele                                          | Università di Padova; Socomec                                                                     | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG | Ceduto          |
| INV-0251 | 19/12/2017 | Dispositivo di ricarica wireless per veicoli elettrici su ruote, pneumatico per la realizzazione di tale dispositivo e ruota per la realizzazione di tale dispositivo                                | Dughiero Fabrizio;Forzan Michele                                                         | Università di Padova                                                                              | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Disponibile     |
| INV-0247 | 02/11/2017 | Metodo ed impianto per il riciclaggio di pannelli fotovoltaici                                                                                                                                       | Zambon Andrea;Cerchier Pietrogiovanni                                                    | Università di Padova                                                                              | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Decaduto        |
| INV-0255 | 18/10/2017 | Sistema di test di dispositivi elettronici dotati di accelerometro e relativo metodo                                                                                                                 | Trevisani Alberto;Bertagna Massimo;Boschetti Giovanni;Matarrese Valerio;Petrone Domenico | Università di Padova; Generali Innovation Center for Automobile Repairs S.c.a.r.l.; Viasat S.p.a. | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG | Ceduto          |
| INV-0252 | 17/10/2017 | Metodo per la misura ottica di grandezze geometriche della filettatura esterna di un oggetto                                                                                                         | Carmignato Simone;Medeossi Fabrizio                                                      | Università di Padova; Marposs S.p.A.                                                              | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG | Non disponibile |
| INV-0248 | 11/10/2017 | Stufa a combustibile solido                                                                                                                                                                          | Canu Paolo;Peruzzi Francesco;Mezzalana Claudio;Fabro Jessica                             | Università di Padova; Edilkamin Spa                                                               | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Non disponibile |
| INV-0245 | 27/09/2017 | Combinazione di bactericidal /permeability increasing protein e acido ialuronico per il trattamento delle artropatie                                                                                 | Punzi Leonardo;Luisetto Roberto;Scanu Anna                                               | Università di Padova                                                                              | Dipartimento di Medicina - DIMED                               | Disponibile     |
| INV-0250 | 21/09/2017 | Composito polimerico-argilloso biodegradabile                                                                                                                                                        | Maggini Michele; Guerrini Giacomo; Gross Silvia; Causin Valerio                          | Guerrini Giacomo; Università di Padova                                                            | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                          | Licenziato      |
| INV-0253 | 13/09/2017 | APPLICATORE ED APPARECCHIATURA PER ELETTROPORAZIONE                                                                                                                                                  | Sieni Elisabetta;Biasiolo Luca;Campana Luca Giovanni;Dughiero Fabrizio;Bariani Paolo     | Università di Padova                                                                              | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Decaduto        |
| INV-0249 | 04/09/2017 | Metodo e sistema per il posizionamento ottimizzato di oggetti all'interno di almeno una scatola                                                                                                      | Capoia Giuseppe;De Giovanni Luigi                                                        | Università di Padova; Panotec Srl                                                                 | Dipartimento di Matematica - DM                                | Ceduto          |
| INV-0244 | 31/08/2017 | Metodo per la pastorizzazione di cibo                                                                                                                                                                | Spilimbergo Sara;Zambon Alessandro;Michelino Filippo;Polato Stefano                      | Università di Padova                                                                              | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Disponibile     |
| INV-0258 | 21/08/2017 | Continuous glucose monitors and related sensors utilizing mixed model and bayesian calibration algorithms                                                                                            | Sparacino Giovanni; Facchinetti Andrea; Vettoretti Martina; Acciaroli Giada              | Università di Padova                                                                              | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI               | Ceduto          |

|          |            |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |                                                               |                                                              |                 |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0246 | 24/07/2017 | Peptidi derivati dal GAP24 per l'uso nel trattamento della forma X della neuropatia periferica di Charcot-Marie-Tooth              | Leparulo Alessandro;Bortolozzi Mario;Carrer Andrea                                                                                               | Università di Padova                                          | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA  | Decaduto        |
| INV-0241 | 03/07/2017 | Identificazione di interazioni tra organelli subcellulari mediante split GFP                                                       | Call Tito;Brini Marisa                                                                                                                           | Università di Padova                                          | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                       | Disponibile     |
| INV-0235 | 27/06/2017 | Metodo per l'identificazione e la quantificazione di sostanze in miscele complesse                                                 | Rastrelli Federico;Schievano Elisabetta                                                                                                          | Università di Padova                                          | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                        | Disponibile     |
| INV-0242 | 28/04/2017 | Metodo ed apparato per rilevare parametri biomeccanici e funzionali del ginocchio                                                  | Zimi Sawacha;Pavan Davide;Cibin Federica;Sbrocco Giorgio;Guiotto Annamaria;Spolaor Fabiola;Cobelli Claudio                                       | Università di Padova                                          | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI             | Licenziato      |
| INV-0266 | 12/04/2017 | Compounds for somatic stem cell fate control                                                                                       | Piccolo Stefano; Totaro Antonio; Cordenonsi Michelangelo; Castellan Martina                                                                      | Università di Padova                                          | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                    | Decaduto        |
| INV-0233 | 11/04/2017 | Apparecchiatura automatica per il lancio e il recupero controllato di una massa tethered in orbita                                 | Rossi Alvise;Francesconi Alessandro;Pezzato Mattia;Gloder Alessia;Grassi Gilberto;Pellegrina Leonardo;Mantellato Riccardo                        | Università di Padova                                          | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Disponibile     |
| INV-0238 | 21/03/2017 | Metodo per predire la cross-protezione tra ceppi di Bronchite IBV                                                                  | Franzo Giovanni;Cecchinato Mattia                                                                                                                | Università di Padova                                          | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS | Disponibile     |
| INV-0240 | 15/03/2017 | Acidi-5-carbossamide-2-tiobarbiturici e loro uso come medicinali                                                                   | Sissi Claudia;De Vivo Marco;Ortega Martinez Jose Antonio                                                                                         | Università di Padova; Istituto Italiano di Tecnologia - IIT   | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                      | Ceduto          |
| INV-0237 | 10/03/2017 | Uso di inibitori delle serin proteasi, in particolare di SerpinB3 - 1<br>Piperidinepropionic acid for treating a fibrosing disease | Pontisso Patrizia; Biasiolo Alessandra; Cappon Andrea; Martini Andrea; Quarta Santina; Ruvoletto Mariagrazia; Turato Cristian; Villano Gianmarco | Università di Padova                                          | Dipartimento di Medicina - DIMED                             | Disponibile     |
| INV-0224 | 02/02/2017 | Metodo di controllo della risposta da parte di animali da reddito alla somministrazione di una razione alimentare                  | Andrighetto Igino;Serva Lorenzo;Tenti Sandro;Mirisola Massimo;Marchesini Giorgio;Ferlito Jacopo Carlo;Gazziero Matteo;Peruzzo Silvia             | Università di Padova; Faresin Industries Spa; ITPHOTONICS Srl | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS | Non disponibile |
| INV-0234 | 12/01/2017 | Star-like (Guanidyl)X-oligosaccharidic compounds and conjugates or complexes thereof                                               | Malfanti Alessio;Caliceti Paolo;Salmaso Stefano                                                                                                  | Università di Padova                                          | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                      | Disponibile     |

|          |            |                                                                                                                          |                                                                                                                     |                                                                                    |                                                                |                 |
|----------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0243 | 02/01/2017 | Grafene e altri materiali bidimensionali come rivestimenti a struttura stratificata di supporti basati su nanoparticelle | Di Noto Vito; Negro Enrico; Bach Del Peuch Antoine; Bertasi Federico; Pagot Gioele; Vezzù Ketì                      | Università di Padova; Breton SPA                                                   | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                          | Ceduto          |
| INV-0229 | 29/12/2016 | Metodo e apparecchiatura di mappatura tridimensionale di una porzione della cute di un paziente                          | Teza Giordano;Galgaro Antonio                                                                                       | Università di Padova                                                               | Dipartimento di Geoscienze                                     | Disponibile     |
| INV-0236 | 23/12/2016 | 4-Amino-2-pirido-pirimidine bicicliche quali inibitori della topoisomerasi di tipo II a loro uso come medicinali         | Ortega Martinez Jose Antonio;Arencibia Jimenez Jose Manuel;Minarini Anna;De Vivo Marco;Sissi Claudia                | Università di Padova; Università di Bologna; Istituto Italiano di Tecnologia - IIT | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                        | Ceduto          |
| INV-0232 | 14/12/2016 | New anti-angiogenic extracellurlar vesicles                                                                              | Viola Antonella; Muraca Maurizio                                                                                    | Università di Padova; Istituto di Ricerca Pediatrica - Città della Speranza        | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                         | Decaduto        |
| INV-0239 | 09/11/2016 | Metodo per la determinazione delle razioni alimentari per animali d'allevamento                                          | Marchesini Giorgio;Ricci Rebecca;Ferlito Jacopo Carlo;Serva Lorenzo;Mirisola Massimo;Tenti Sandro;Andrighetto Igino | Università di Padova; Faresin Industries Spa; ITPHOTONICS Srl                      | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS   | Non disponibile |
| INV-0227 | 18/10/2016 | Sistema robotizzato per la riabilitazione della mano e relativo metodo di controllo di un robot                          | Turolla Andrea;Yu Haoyang (Koyo);Oboe Roberto                                                                       | Università di Padova; Fondazione San Camillo IRCCS                                 | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG | Decaduto        |
| INV-0217 | 07/10/2016 | Metodo per il rilevamento della motilità ruminale negli animali da allevamento                                           | Marchesini Giorgio;Balasso Paolo;Serva Lorenzo                                                                      | Università di Padova                                                               | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS   | Disponibile     |
| INV-0216 | 30/09/2016 | Composti 1 - Fenilpropanone e loro impiego                                                                               | Zagotto Giuseppe;Ribaudò Giovanni;Brunati Anna Maria;Pagano Mario Angelo Primo;Tibaldi Elena;Trentin Livio          | Università di Padova                                                               | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                        | Decaduto        |
| INV-0219 | 06/09/2016 | Peptide per la diagnosi differenziale della Rettocolite ulcerosa                                                         | Morpurgo Margherita;Sturniolo Giacomo Carlo;Facchin Sonia;Digiglio Liboria;D'Incà Renata;Buda Andrea                | Università di Padova                                                               | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                        | Decaduto        |
| INV-0220 | 06/09/2016 | Peptide per la diagnosi differenziale della malattia di Crohn                                                            | Morpurgo Margherita;Sturniolo Giacomo Carlo;Facchin Sonia;Digiglio Liboria;D'Incà Renata;Buda Andrea                | Università di Padova                                                               | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                        | Decaduto        |
| INV-0228 | 25/08/2016 | SISTEMA DI COMUNICAZIONE OTTICO A MULTIPLAZIONE A DIVISIONE DI MODO                                                      | Romanato Filippo; Ruffato Gianluca                                                                                  | Università di Padova; Strand Srl                                                   | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA    | Ceduto          |
| INV-0222 | 27/07/2016 | Pentola utilizzabile su piastre ad induzione                                                                             | Dughiero Fabrizio                                                                                                   | Università di Padova                                                               | Dipartimento di Ingegneria Industriale                         | Disponibile     |

|          |            |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                             |                                                                               |                                                                               | - DII           |
|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0218 | 25/07/2016 | Impianto e metodo per l'accumulo di energia e la successiva produzione di energia elettrica                                                                                                                                   | Benato Alberto;Pezzuolo Alex;Stoppato Anna                                                                  | Università di Padova                                                          | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto        |
| INV-0223 | 14/07/2016 | Combinazione di un piano di appoggio ad induzione per mobili e di una apparecchiatura alimentabile ad induzione                                                                                                               | Dughiero Fabrizio                                                                                           | Università di Padova                                                          | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile     |
| INV-0203 | 09/05/2016 | Metodo ed apparecchiatura per l'analisi di un prodotto alimentare per animali da allevamento                                                                                                                                  | Andrighetto Igino;Serva Lorenzo;Tenti Sandro;Mirisola Massimo;Marchesini Giorgio                            | Università di Padova; Faresin Industries Spa; ITPHOTONICS Srl                 | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS                  | Non disponibile |
| INV-0212 | 04/05/2016 | Dispositivo per la distribuzione di dosi di mangime granulare in vasche ittiche                                                                                                                                               | Argenton Francesco; Pivotti Luigi                                                                           | Università di Padova                                                          | Dipartimento di Biologia                                                      | Disponibile     |
| INV-0215 | 15/04/2016 | Un nuovo metodo per la riprogrammazione di cellule                                                                                                                                                                            | Elvassore Nicola;Zambon Alessandro;Gagliano Onelia;Serena Elena;Luni Camilla;Giulitti Stefano               | Università di Padova                                                          | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto          |
| INV-0214 | 26/02/2016 | Legante a base magnesiacca e procedimento per la produzione additiva di manufatti con tale legante                                                                                                                            | Colombo Paolo; Conte Alberto; Italiano Antonino; Grossi Luca                                                | Università di Padova; Desamanera Srl                                          | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto          |
| INV-0211 | 24/02/2016 | Metodo e dispositivo per il riconoscimento in tempo reale di forme                                                                                                                                                            | Montecassiano Fabio;Pozzobon Nicola;Zotto Pierluigi Aldo                                                    | Università di Padova                                                          | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA                   | Decaduto        |
| INV-0213 | 23/02/2016 | Method for the determination of a laundry weight in a laundry treatment appliance                                                                                                                                             | Beghi Alessandro;Susto Gian Antonio;Zambonin Giuliano;Zannon Giulia                                         | Università di Padova; Electrolux Italia Spa                                   | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Ceduto          |
| INV-0181 | 18/02/2016 | Metodo per la diagnosi e la tipizzazione dell'amiloidosi                                                                                                                                                                      | Angelini Annalisa;Fedrigo Marny;Valente Maria Luisa;Thiene Gaetano;Castellani Chiara                        | Università di Padova                                                          | Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari - DSCTV          | Disponibile     |
| INV-0205 | 25/01/2016 | Ceppo di lievito <i>Saccharomyces cerevisiae</i> DBVPG35P, il suo uso per la produzione fermentativa di alimenti, particolarmente di vino Lison e Lison classico, un relativo prodotto e un metodo per la selezione del ceppo | Corich Viviana;Giacomini Alessio;Lombardi Angiolella;Viel Alessia;Bonollo Matteo;Bovo Barbara;Carlot Milena | Università di Padova; Veneto Agricoltura; Bioagro Srl; Consorzio Vini Venezia | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Disponibile     |
| INV-0198 | 23/12/2015 | Microalga con migliore accumulo di triacilglicerolo (TAG) mediante modificazione genetica di trasportatori/translocatori di trioso fosfatii (TPT)                                                                             | Alboresi Alessandro;Perin giorgio;Marechal Eric;Morosinotto Tomas                                           | Università di Padova                                                          | Dipartimento di Biologia                                                      | Decaduto        |
| INV-0204 | 22/12/2015 | Orthogonal sensing of small molecules                                                                                                                                                                                         | Prins Leonard Jean;Neri Simona;Dal Canale Enrico;Pinalli                                                    | Università di Padova                                                          | Dipartimento di Scienze Chimiche                                              | Disponibile     |

|          |            |                                                                                                                                                                                                | Roberta                                                                                                                                        |                                          | DISC                                                         |             |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|
| INV-0225 | 15/12/2015 | Treatment of Ascites                                                                                                                                                                           | Markham Penelope;Adams Jonathan;Angeli Paolo                                                                                                   | NanoAntibiotics; Università di Padova    | Dipartimento di Medicina - DIMED                             | Ceduto      |
| INV-0201 | 18/11/2015 | Elettrocatalizzatori su matrici carbonitriche                                                                                                                                                  | Di Noto Vito; Bassetto Fabio; Bertasi Federico; Nawn Graeme; Negro Enrico; Toncelli Luca; Vezzù Ket; Zeggio Stefano                            | Università di Padova; Breton SPA         | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                        | Ceduto      |
| INV-0202 | 11/11/2015 | Legante e procedimento per la realizzazione additiva di manufatti                                                                                                                              | Colombo Paolo; Conte Alberto; De Marzi Anna; Scanferla Paolo; Italiano Antonino                                                                | Università di Padova; Desamanera Srl     | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Ceduto      |
| INV-0200 | 04/09/2015 | Method for generating somatic stem cells                                                                                                                                                       | Piccolo Stefano;Azzolin Luca;Panciera Tito;Cordenonsi Michelangelo;Fujimura Atsushi;Zanconato Francesca                                        | Università di Padova                     | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                    | Decaduto    |
| INV-0199 | 04/08/2015 | Dispositivo ottico di demoltiplicazione moltiplicazione di una pluralità di canali con diversa lunghezza d'onda e diverso momento angolare orbitale e relativo sistema di comunicazione ottico | Romanato Filippo; Ruffato Gianluca                                                                                                             | Università di Padova; Strand Srl         | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA  | Ceduto      |
| INV-0196 | 30/07/2015 | Metodo per il rilevamento di molecole organiche mediante spettroscopia di risonanza magnetica nucleare assistita da nanoparticelle di oro.                                                     | Salassa Giovanni;Springhetti Sara;Trevisan Lucia;Mancin Fabrizio;Gabrielli Luca;Rosa Gastaldo Daniele;Salvia Marie Virginie;Rastrelli Federico | Università di Padova                     | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                        | Decaduto    |
| INV-0197 | 28/07/2015 | Dispositivo per l'accoppiamento di pareti e struttura comprendente tale dispositivo                                                                                                            | Pozza Luca;Scotta Roberto;Marchi Luca;Trutalli Davide                                                                                          | Università di Padova                     | Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA | Decaduto    |
| INV-0195 | 17/07/2015 | Metodo ed impianto di riciclaggio di pannelli fotovoltaici a base silicio                                                                                                                      | Dal Piaz Enrico;Dabalà Manuele;Cerchier Pietrogiovanni;Brunelli Katya                                                                          | Università di Padova                     | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Disponibile |
| INV-0189 | 23/06/2015 | Metodologia per la valutazione la scelta e l'ottimizzazione delle trasformate tempo-frequenza bilineari per lo studio dei responsi ottici ultraveloci                                          | Volpato Andrea;Collini Elisabetta                                                                                                              | Università di Padova                     | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                        | Disponibile |
| INV-0191 | 19/05/2015 | Apparato per la conversione di energia solare in energia termica e procedimento per la realizzazione di un elemento assorbitore per detto apparato                                             | Del Col Davide;Nardini Maurizio;Bortolato Matteo                                                                                               | Università di Padova; Nardini Consulting | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Decaduto    |
| INV-0194 | 18/05/2015 | Individualized multiple-day simulation model of type 1 diabetic patient decision-making for developing, testing and optimizing insulin therapies driven by glucose sensors                     | Vettoretti Martina; Facchinetti Andrea; Sparacino Giovanni; Cobelli Claudio                                                                    | Università di Padova                     | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI             | Ceduto      |

|          |            |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                                                            |                                                  |                 |
|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0182 | 11/02/2015 | A combustion control device for a burner                                                                                | Beghi Alessandro                                                                                                                                                   | Università di Padova; CIB UNIGAS SPA                       | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI | Ceduto          |
| INV-0180 | 15/01/2015 | Derivati dello psoralene come agenti anti-tumorali selettivi                                                            | Szabo Ildiko; Paradisi Cristina; Mattarei Andrea; Leanza Luigi; Trentin Livio; Semenzato Gianpietro; Romio Matteo; Managò Antonella; Zoratti Mario; Biasutto Lucia | Università di Padova; CNR-INFM                             | Dipartimento di Biologia                         | Disponibile     |
| INV-0170 | 31/12/2014 | Metodo e apparato per generare numeri casuali                                                                           | Villoresi Paolo; Vallone Giuseppe; Marangon Davide Giacomo                                                                                                         | Università di Padova                                       | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI | Licenziato      |
| INV-0185 | 23/12/2014 | Sistema riflettometrico di misura di vibrazione e relativo metodo per monitorare flussi multifase                       | Galtarossa Andrea;Zampato Massimo;Palmieri Luca                                                                                                                    | ENI Spa; Università di Padova                              | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI | Ceduto          |
| INV-0186 | 23/12/2014 | Sistema di misura di vibrazione in flussi multifase in fibra ottica con relativo metodo per monitorare flussi multifase | Galtarossa Andrea;Palmieri Luca;Zampato Massimo                                                                                                                    | ENI Spa; Università di Padova                              | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI | Ceduto          |
| INV-0177 | 10/12/2014 | Metodo per riconoscere se un utente di un terminale elettronico è un umano o un robot                                   | Conti Mauro;Spolaor Riccardo;Guarisco Claudio                                                                                                                      | Università di Padova                                       | Dipartimento di Matematica - DM                  | Decaduto        |
| INV-0172 | 01/12/2014 | APPARATO DI TEST TWIN DISK                                                                                              | Meneghetti Giovanni;Terrin Andrea;Giacometti Stefano                                                                                                               | Università di Padova                                       | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII     | Disponibile     |
| INV-0169 | 13/11/2014 | Dispositivo endoscopico e metodo per la raccolta di campioni biotici                                                    | Sturniolo Giacomo Carlo;Paccagnella Alessandro;De Toni Alessandro;Scaramuzza Matteo                                                                                | Università di Padova                                       | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI | Disponibile     |
| INV-0171 | 12/11/2014 | Teleferica per esbosco a valle e metodo per il suo funzionamento                                                        | Alotto Piergiorgio; Doria Alberto; Greifenberg Diego; Guarnieri Massimo                                                                                            | Università di Padova; Greifenberg Teleferiche Sas          | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII     | Non disponibile |
| Inv-0193 | 10/11/2014 | Derivati fenil-pirrolochinolinonici e loro uso                                                                          | Ferlin Maria Grazia;Moro Stefano;Viola Giampietro;Bortolozzi Roberta;Basso Roberto                                                                                 | Università di Padova                                       | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF          | Decaduto        |
| INV-0190 | 27/10/2014 | Motore elettrico a magneti permanente                                                                                   | Bianchi Nicola                                                                                                                                                     | Bonfiglioli Mechatronic Research Spa; Università di Padova | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII     | Decaduto        |
| INV-0176 | 08/10/2014 | Filtro elettrostatico per la purificazione di un flusso di gas ed in particolare di aria                                | Alotto Piergiorgio                                                                                                                                                 | Università di Padova; SIC Srl Unipersonale                 | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII     | Ceduto          |
| INV-0187 | 26/09/2014 | Connessione dissipativa a rigidità e resistenza ottimizzata per giunzione di elementi da costruzione                    | Bozza Enzo;Garbin Enrico;Francescato Dario;Parente Stefano;Valluzzi Maria Rosa                                                                                     | Università di Padova; Bozza Enzo; Francescato Dario        | Dipartimento di Beni Culturali - DBC             | Disponibile     |



|          |            |                                                                                                              |                                                                                           |                                                                              |                                                                               |                 |
|----------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| INV-0178 | 24/09/2014 | Composizione per indurre la mobilitazione di cellule staminali midollari                                     | Ciciliot Stefano;Fadini Gian Paolo;Albiero Mattia                                         | Università di Padova                                                         | Dipartimento di Medicina - DIMED                                              | Decaduto        |
| INV-0168 | 05/06/2014 | Inibitori simmetrico polari della colina chinasi aventi attività antitumorali                                | Viola Giampietro;Basso Giuseppe;Bortolozzi Roberta                                        | Universidad de Granada; Università di Padova                                 | Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino SDB                          | Disponibile     |
| INV-0188 | 09/01/2014 | Metodo e dispositivo per riscaldare uno pneumatico per migliorarne l'aderenza alla strada durante l'utilizzo | Bullo Marco; Dughiero Fabrizio                                                            | Università di Padova                                                         | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto        |
| Inv-0167 | 27/11/2013 | METODO PER LA PRODUZIONE DI DISPOSITIVI LAB-ON-A-CHIP                                                        | Pasquato Elisabetta;De Toni Alessandro;Scaramuzza Matteo                                  | Università di Padova; Next Step Engineering srl                              | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Non disponibile |
| Inv-0166 | 22/11/2013 | Self-splitting of workload in parallel computation                                                           | Salvagnin Domenico;Monaci Michele;Fischetti Matteo                                        | Università di Padova                                                         | Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche DISCOG | Decaduto        |
| INV-0231 | 06/11/2013 | Ionic liquid comprising alkaline earth metal                                                                 | Bertasi Federico; Chaminda Hettige; Greenbaum Steven G.; Vittadello Michele; Di Noto Vito | Università di Padova; Research Foundation of the City University of New York | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Disponibile     |
| Inv-0165 | 21/10/2013 | Vaccino della febbre gialla per la prevenzione e la prognosi del cancro della mammella                       | Mastrangelo Giuseppe                                                                      | Università di Padova                                                         | Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari - DSCTV          | Decaduto        |
| Inv-0164 | 05/09/2013 | Uso di SerpinB3 nel trattamento del Lupus Eritematoso                                                        | Pontisso Patrizia;Doria Andrea                                                            | Università di Padova                                                         | Dipartimento di Medicina - DIMED                                              | Decaduto        |
| Inv-0163 | 02/08/2013 | Metodo per la riprogrammazione e programmazione cellulare mediante l'impiego di tecnologia microfluidica     | Giulitti Stefano;Luni Camilla;Elvassore Nicola                                            | Università di Padova                                                         | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto          |
| Inv-0162 | 01/08/2013 | Applicatore per elettroporazione                                                                             | Campana Luca Giovanni;Rossi Carlo Riccardo;Sieni Elisabetta;Dughiero Fabrizio             | Università di Padova                                                         | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto        |
| Inv-0161 | 29/07/2013 | Derivati fenil-pirrolochinolinonici e loro uso                                                               | Bortolozzi Roberta;Viola Giampietro;Basso Giuseppe;Moro Stefano;Ferlin Maria Grazia       | Università di Padova                                                         | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Decaduto        |
| Inv-0160 | 22/07/2013 | Materiale termoisolante vetroceramico poroso in lastre e procedimento di produzione di tale materiale        | Ferraris Monica;Caldirola Marcello;Bernardo Enrico                                        | Università di Padova; Politecnico di Torino                                  | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile     |
| Inv-0159 | 10/07/2013 | A method and apparatus to extract true random numbers from complex spatial patterns                          | Villoresi Paolo; Vallone Giuseppe; Marangon Davide Giacomo                                | Università di Padova                                                         | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Decaduto        |

|          |            |                                                                                                                            |                                                                                                                                               |                                                                            |                                                             |                 |
|----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------|
| Inv-0158 | 05/07/2013 | Metodo e sistema per caratterizzare impulsi laser brevi e ultrabrevi emessi ad elevata frequenza di ripetizione            | Braggio Caterina                                                                                                                              | Università di Padova; Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - INFN         | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA | Decaduto        |
| Inv-0157 | 30/05/2013 | Metodo di rilevamento di molecole organiche mediante spettroscopia di risonanza magnetica nucleare e nanoparticelle di oro | Ramadori Federico; Springhetti Sara; Perrone Barbara; Rastrelli Federico; Mancin Fabrizio                                                     | Università di Padova                                                       | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                       | Decaduto        |
| Inv-0156 | 03/05/2013 | Geofono perfezionato                                                                                                       | Boaga Jacopo; Cassiani Giorgio                                                                                                                | Università di Padova                                                       | Dipartimento di Geoscienze                                  | Disponibile     |
| Inv-0155 | 20/02/2013 | Retrospective retrofitting method to generate a continuous glucose concentration profile                                   | Cobelli Claudio; Facchinetti Andrea; Sparacino Giovanni; Del Favero Simone                                                                    | Università di Padova                                                       | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI            | Ceduto          |
| Inv-0154 | 29/01/2013 | Biomateriale per dispositivi medici, in particolare protesi                                                                | Dalzoppo Daniele; Grandi Claudio; Borgia Luca                                                                                                 | Università di Padova                                                       | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                     | Decaduto        |
| Inv-0150 | 16/01/2013 | Systems and methods for dynamically and intelligently monitoring a host's glycemic after an alert is triggered             | Rack-Gomer Anna Leigh; Hampapuram Hari; Bhavarajhu Naresh; Zecchin Chiara; Sparacino Giovanni; Facchinetti Andrea; Cobelli Claudio            | Università di Padova; Dexcom                                               | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI            | Ceduto          |
| INV-0209 | 08/01/2013 | Method for manufacturing glass - ceramic composite                                                                         | Bernardo Enrico; Binhussain Mohammed; Colombo Paolo; Binmajed Majed A.; Marangoni Mauro; Atalasi Hamad H.; Alajmi Amer M.                     | Università di Padova; KACST - King Abdulaziz City for Science & Technology | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Non disponibile |
| INV-0208 | 23/12/2012 | Glaze composition, method for manufacturing the glaze composition and methods of glazing                                   | Colombo Paolo; Binhussain Mohammed; Altamimi Abdulaziz; Alajmi Amer M.; Atalasi Hamad H.; Marangoni Mauro; Binmajed Majed A.; Bernardo Enrico | Università di Padova; KACST - King Abdulaziz City for Science & Technology | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Non disponibile |
| INV-0207 | 22/12/2012 | Porous glass ceramic composition and method for manufacturing the same                                                     | Colombo Paolo; Binhussain Mohammed; Bernardo Enrico; Binmajed Majed A.; Marangoni Mauro; Atalasi Hamad H.; Alajmi Amer M.; Altamimi Abdulaziz | Università di Padova; KACST - King Abdulaziz City for Science & Technology | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Non disponibile |
| INV-0206 | 21/12/2012 | A glass - ceramic composition and method for manufacturing the same                                                        | Binhussain Mohammed; Colombo Paolo; Bernardo Enrico; Binmajed Majed A.; Marangoni Mauro; Atalasi Hamad H.; Alajmi Amer M.; Altamimi Abdulaziz | Università di Padova; KACST - King Abdulaziz City for Science & Technology | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                | Non disponibile |
| Inv-0153 | 03/12/2012 | Uso dei correttori del CFTR nel trattamento delle patologie del muscolo striato                                            | Volpe Pompeo; Betto Romeo; Mascarello                                                                                                         | Università di Padova                                                       | Dipartimento di Scienze Biomediche                          | Disponibile     |

|          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                             |                                                                                                       |                                                                                           |             |
|----------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                         | Francesco;Bianchini<br>Elisa;Sacchetto Roberta;Sandona<br>Dorianna                                                                          |                                                                                                       | DSB                                                                                       |             |
| Inv-0152 | 19/11/2012 | Struttura di base per parete edilizia leggera                                                                                                                                                                                                                           | Pozza Luca;Scotta Roberto                                                                                                                   | Università di Padova; Pozza<br>Luca                                                                   | Dipartimento di<br>Ingegneria Civile,<br>Edile e Ambientale -<br>ICEA                     | Disponibile |
| Inv-0151 | 12/11/2012 | Macchina asincrona multipolare e<br>procedimento per la realizzazione del rotore<br>di una macchina asincrona multipolare                                                                                                                                               | Alberti Luigi; Bianchi Nicola                                                                                                               | Università di Padova                                                                                  | Dipartimento di<br>Ingegneria Industriale<br>- DII                                        | Decaduto    |
| Inv-0149 | 30/10/2012 | Systems and methods for providing sensitive<br>and specific alarms                                                                                                                                                                                                      | Rack-Gomer Anna<br>Leigh;Hampapuram<br>Hari;Bhavarajhu Naresh;Zecchin<br>Chiara;Sparacino<br>Giovanni;Facchinetti<br>Andrea;Cobelli Claudio | Università di Padova;<br>Dexcom                                                                       | Dipartimento di<br>Ingegneria<br>dell'Informazione DEI                                    | Ceduto      |
| Inv-0148 | 22/10/2012 | Processo per la produzione fotoassistita di<br>idrogeno da una soluzione acquosa di<br>composti organici ossigenati e metodo per<br>preparare nanomateriali a base di ossido di<br>ferro(III) con tecnica CVD ottenendo<br>selettivamente la fase Alpha, Beta o Epsilon | Montini Tiziano;Gombac<br>Valentina;Fornasiero<br>Paolo;Maccato Chiara;Carraro<br>Giorgio;Barreca<br>Davide;Gasparotto Alberto              | Università di Padova;<br>Università di Trieste                                                        | Dipartimento di<br>Scienze Chimiche<br>DISC                                               | Decaduto    |
| Inv-0147 | 06/08/2012 | Procedimento per la preparazione di acido 2-<br>cianofenilboronico e suoi esteri, intermedi del<br>parampanel o di e2040                                                                                                                                                | Rossi Emiliano;Fontana<br>Francesco;De Filippo Christian<br>Corrado                                                                         | Università di Padova; F.I.S.<br>Fabbrica Italiana Sintetici<br>Spa                                    | Dipartimento di<br>Scienze Chimiche<br>DISC                                               | Ceduto      |
| Inv-0146 | 30/07/2012 | Modified human tyrosinase and methods for<br>its production                                                                                                                                                                                                             | Fogal Stefano;Bubacco<br>Luigi;Bergantino Elisabetta                                                                                        | Università di Padova                                                                                  | Dipartimento di<br>Biologia                                                               | Decaduto    |
| Inv-0145 | 29/06/2012 | Metodo e dispositivo per la determinazione<br>dell'angolo di rollio di un motociclo                                                                                                                                                                                     | Lot Roberto                                                                                                                                 | Università di Padova                                                                                  | Dipartimento di<br>Ingegneria Industriale<br>- DII                                        | Decaduto    |
| Inv-0144 | 19/05/2012 | Metodo per la separazione di componenti di<br>moduli fotovoltaici laminati                                                                                                                                                                                              | Bullo Marco; Doni Angelo;<br>Dughiero Fabrizio                                                                                              | Università di Padova                                                                                  | Dipartimento di<br>Ingegneria Industriale<br>- DII                                        | Decaduto    |
| Inv-0143 | 27/04/2012 | Apparato chirurgico per microchirurgia<br>endoscopica transanale                                                                                                                                                                                                        | Rossi Aldo;Norberto<br>Lorenzo;Polese Lino                                                                                                  | Università di Padova                                                                                  | Dipartimento di<br>Scienze Chirurgiche,<br>Oncologiche e<br>Gastroenterologiche<br>DISCOG | Licenziato  |
| INV-0230 | 10/04/2012 | Compounds and Methods for Targeted<br>Immune System Delivery                                                                                                                                                                                                            | Torchilin Vladimir;Pappalardo<br>Juan Sebastian;Salmaso<br>Stefano;Levchenko<br>Tatiana;Toniutti Micaela                                    | Università di Padova;<br>Northeastern University;<br>Instituto Nacional de<br>Tecnologia Agropecuaria | Dipartimento di<br>Scienze del Farmaco<br>DSF                                             | Disponibile |
| Inv-0142 | 28/03/2012 | Metodo di classificazione automatica del<br>tessuto esofageo da immagini di                                                                                                                                                                                             | Crosta Cristiano;Trovato Cristina<br>Maria Concetta;Diamantis                                                                               | Università di Padova                                                                                  | Dipartimento di<br>Scienze Chirurgiche,                                                   | Decaduto    |

|          |            |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                          |                                                                                 |                                                                                           |             |
|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|          |            | microendoscopia confocale laser                                                                                                                                                                         | Giorgio;Battaglia<br>Giorgio;Veronese Elisa;Grisan<br>Enrico                                                                                                             |                                                                                 | Oncologiche e<br>Gastroenterologiche<br>DISCOG                                            |             |
| Inv-0141 | 23/03/2012 | Method for controlling the delivery of insulin and the related system                                                                                                                                   | Toffanin Chiara;Soru Paola;Magni Lalo;De Nicolao Giuseppe;Dalla Man Chiara;Cobelli Claudio                                                                               | Università di Padova;<br>Università di Pavia                                    | Dipartimento di<br>Ingegneria<br>dell'Informazione DEI                                    | Decaduto    |
| Inv-0140 | 21/03/2012 | Incudine per suturatrice meccanica circolare chirurgica e suturatrice meccanica circolare chirurgica                                                                                                    | Norberto Lorenzo;Polese Lino                                                                                                                                             | Università di Padova                                                            | Dipartimento di<br>Scienze Chirurgiche,<br>Oncologiche e<br>Gastroenterologiche<br>DISCOG | Decaduto    |
| Inv-0139 | 05/03/2012 | Method to improve safety monitoring in TYPE-1 diabetic patients by detecting in real-time failures of the glucose sensor-insulin pump system                                                            | Del Favero Simone;Facchinetti Andrea;Sparacino Giovanni;Cobelli Claudio                                                                                                  | Università di Padova                                                            | Dipartimento di<br>Ingegneria<br>dell'Informazione DEI                                    | Ceduto      |
| Inv-0138 | 21/02/2012 | New inhibitors of influenza A and B viruses acting by disrupting PA and PB1 subunit interactions of heterotrimeric viral RNA polymerase                                                                 | Tabarrini Oriana;Cruciani Gabriele;Muratore Giulia;Palù Giorgio;Loregian Arianna                                                                                         | Università di Padova                                                            | Dipartimento di<br>Medicina - DIMED                                                       | Decaduto    |
| Inv-0137 | 03/02/2012 | Metodo di misura automatico per una arteria di un feto ed in particolare per l'aorta addominale e dispositivo ecografico per una arteria di un feto, in particolare per la realizzazione di tale metodo | Cosmi Erich;Veronese Elisa;Grisan Enrico                                                                                                                                 | Università di Padova                                                            | Dipartimento di<br>Scienze Chirurgiche,<br>Oncologiche e<br>Gastroenterologiche<br>DISCOG | Decaduto    |
| Inv-0136 | 25/01/2012 | Fluorescent antagonists of the A3 adenosine receptor                                                                                                                                                    | Kozma Eszter Erika;Thatikonda Santhosh Kumar;Jacobson Kenneth A.;Spalluto Giampiero;Moro Stefano                                                                         | Università di Padova;<br>Università di Trieste; National<br>Institute of Health | Dipartimento di<br>Scienze del Farmaco<br>DSF                                             | Disponibile |
| Inv-0135 | 23/01/2012 | Sistema per la valutazione della risoluzione strutturale di dispositivi di tomografia computerizzata a raggi x                                                                                          | Savio Enrico;Carmignato Simone                                                                                                                                           | Università di Padova                                                            | Dipartimento di<br>Tecnica e Gestione dei<br>Sistemi Industriali<br>DTG                   | Decaduto    |
| Inv-0134 | 29/12/2011 | Sequenze di micro RNA individuate in popolazioni e sub-popolazioni ematiche                                                                                                                             | Guffanti Alessandro;De Bellis Gianluca;Sonda Nada;Bronte Vincenzo;Corradin Alberto;Ghisi Margherita;Ruggero Katia;Zanovello Paola;Ciminale Vincenzo;D'Agostino Donna Mia | Università di Padova; CNR -<br>Institute of Biomedical<br>Technologies; IOV     | Dipartimento di<br>Scienze Biomediche<br>DSB                                              | Disponibile |
| Inv-0133 | 22/11/2011 | Method and system for compressing a data array                                                                                                                                                          | Snoeys Walter;Giubilato Piero                                                                                                                                            | Università di Padova; CERN                                                      | Dipartimento di Fisica<br>e Astronomia "Galileo<br>Galilei" - DFA                         | Decaduto    |
| Inv-0132 | 14/11/2011 | Apparecchiatura per il controllo in tempo reale delle caratteristiche del greggio che fluisce in un oleodotto                                                                                           | Viesti Giuseppe; Stevanato Luca; Nebbia Giancarlo                                                                                                                        | Università di Padova                                                            | Dipartimento di Fisica<br>e Astronomia "Galileo<br>Galilei" - DFA                         | Disponibile |

|          |            |                                                                                                                                            |                                                                                                                                   |                                              |                                                             |             |
|----------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|
| Inv-0131 | 26/10/2011 | Estimation of insulin sensitivity from CGM and subcutaneous insulin delivery in type 1 diabetes                                            | Schiavon Michele;Dalla Man Chiara;Cobelli Claudio;Kudva Yogish C.;Basu Ananda                                                     | Università di Padova; Mayo Foundation        | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI            | Disponibile |
| Inv-0130 | 26/10/2011 | Alert System for Hypo and Hyperglycemia Prevention based on Clinical Risk                                                                  | Schiavon Michele;Facchinetti Andrea;Guerra Stefania;Sparacino Giovanni;Cobelli Claudio                                            | Università di Padova                         | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI            | Ceduto      |
| Inv-0129 | 08/09/2011 | Metodo per preparare nanomateriali supportati a base di ossido di ferro(III) con tecnica CVD e metodo di sintesi di Fe(hfa)2TMEDA          | Gasparotto Alberto;Tondello Eugenio;Carraro Giorgio;Maccato Chiara;Barreca Davide                                                 | Università di Padova                         | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                       | Decaduto    |
| Inv-0128 | 19/08/2011 | Laser scribing process                                                                                                                     | Buratin Stefano;Villoresi Paolo                                                                                                   | Università di Padova                         | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI            | Decaduto    |
| Inv-0127 | 16/08/2011 | [Cu(Thp) <sub>4</sub> ] <sub>n</sub> [X]-n Compounds for the treatment of a broad range of human solid tumors, including refractory tumors | Gandin Valentina;Papini Grazia;Lobbia Giancarlo Gioia;Pellei Maura;Santini Carlo;Porchia Marina;Tisato Francesco;Marzano Cristina | Università di Padova; Università di Camerino | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                     | Decaduto    |
| Inv-0126 | 21/07/2011 | Elettroliti di stato solido a base di ossidi di metalli drogati con fluoro                                                                 | Negro Enrico; Piga Matteo; Bertasi Federico; Bettiol Mauro; Bassetto Fabio; Di Noto Vito                                          | Università di Padova; Breton SPA             | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                       | Ceduto      |
| INV-0125 | 15/07/2011 | UTENSILE PER INFISSIONE IN ALBERI O ARBUSTI E DISPOSITIVO PER INIEZIONE O INFUSIONE COMPRENDENTE TALE UTENSILE.                            | Montecchio Lucio; Risato Diego; Presti Nunzio                                                                                     | Università di Padova                         | Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF | Ceduto      |
| Inv-0124 | 12/07/2011 | Metodo di riconoscimento di sorgenti radioattive                                                                                           | Viesti Giuseppe; Cester Davide; Stevanato Luca; Nebbia Giancarlo                                                                  | Università di Padova                         | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA | Licenziato  |
| Inv-0123 | 24/06/2011 | A telecommunication method and apparatus exploiting the transmission and reception of electromagnetic waves                                | Tamburini Fabrizio; Barbieri Cesare; Romanato Filippo; Thide Bo                                                                   | Università di Padova                         | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA | Ceduto      |
| Inv-0122 | 22/06/2011 | Treatment of muscular dystrophies and associated conditions by administration of monoamine oxidase inhibitors                              | Canton Marcella; Di Lisa Fabio; Menazza Sara; Bonaldo Paolo                                                                       | Università di Padova                         | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                      | Decaduto    |
| Inv-0121 | 14/06/2011 | Metodo per la coltivazione di corpi fruttiferi di funghi del genere Armillaria in ambiente confinato artificiale                           | Lorenzon Livio;Zanella Severino;Mutto Accordi Sergio;Montecchio Lucio                                                             | Università di Padova                         | Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF | Decaduto    |

|          |            |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                         |                                                                                                                               |                                                                               |                 |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Inv-0120 | 13/06/2011 | Metodo e dispositivo per la valutazione del livello di attività microbica di un substrato e relativo kit                                                                                                               | Tiozzo Stefano;Squartini Andrea;Concheri Giuseppe                                                       | Università di Padova                                                                                                          | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Decaduto        |
| Inv-0119 | 13/05/2011 | Metodo di sintesi di nanotubi di carbonio funzionalizzati per cicloadizione in flusso continuo ed apparato per lo stesso                                                                                               | Salice Patrizio;Pace Alessandro;Menna Enzo;Maggini Michele;Carofiglio Tommaso;Rossi Emiliano            | Università di Padova                                                                                                          | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Decaduto        |
| Inv-0118 | 11/05/2011 | TARGETED POLYMERIC CONJUGATES AND USES THEREOF                                                                                                                                                                         | Satchi-Fainaro Ronit;Pasut Gianfranco                                                                   | Università di Padova; Tel-Aviv University Ltd.; RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD; UNIVERSITY OF PADUA; 雷蒙特亚特特拉维夫大学有限公司; 帕多瓦大学 | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Disponibile     |
| Inv-0117 | 14/04/2011 | Sistema di riscaldamento e raffreddamento rapido di stampi per materiali polimerici                                                                                                                                    | Fiorotto Marco;Bariani Paolo;Lucchetta Giovanni Paolo                                                   | Università di Padova                                                                                                          | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto        |
| Inv-0116 | 11/04/2011 | Metodo per la misura del profilo di diffusione di sostanze coloranti in materiali porosi                                                                                                                               | Marcolongo Gabriele;Amendola Vincenzo;Mammi Stefano;Meneghetti Moreno                                   | Università di Padova                                                                                                          | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Decaduto        |
| Inv-0115 | 24/03/2011 | Inibitori multirosinquinasi utili per le patologie correlate: modelli farmacoforici, composti identificati tramite questi modelli, metodi per la loro preparazione, la loro formulazione e il loro impiego terapeutico | Castagliuolo Ignazio;Conconi Maria Teresa;Guiotto Adriano;Marzaro Giovanni;Chillin Adriana              | Università di Padova                                                                                                          | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Decaduto        |
| Inv-0114 | 22/03/2011 | A led lighting device with an adjustable spatial distribution of the emitted light                                                                                                                                     | Marrani Alessio;Bassi Mattia;Falco Ivan;Brusatin Giovanna;Zanoni Enrico;Meneghini Matteo;Bonora Stefano | Università di Padova; CNR; Solvay Solexis spa                                                                                 | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Decaduto        |
| Inv-0113 | 22/03/2011 | Strongly acidic ion exchange catalysts having affinity towards lipophilic reagents and method of its preparation                                                                                                       | Holub Ladislav;Hankova Libuse;Jerabek Karel;Bonato Irene;Corain Benedetto;Centomo Paolo;Zecca Marco     | Università di Padova; Accademia Ceca delle Scienze                                                                            | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Disponibile     |
| Inv-0112 | 21/01/2011 | Corona-like (guanidyl)-oligosaccharidic derivatives as cell-penetrating enhancers for intracellular delivery of colloidal therapeutic systems                                                                          | Bersani Sara;Salmaso Stefano;Caliceti Paolo                                                             | Università di Padova                                                                                                          | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Decaduto        |
| Inv-0111 | 07/01/2011 | Manufacturing method of inorganic porous material decorated with 1D structure, the porous material and device thereof                                                                                                  | Vakifahmetoglu Cekdar;Fukushima Manabu;Yoshizawa Yu-ichi;Colombo Paolo                                  | Università di Padova; AIST Nagoya                                                                                             | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Non disponibile |
| Inv-0110 | 22/12/2010 | Metodo di rilevamento di un enzima proteolitico mediante amplificazione di un                                                                                                                                          | Bonomi Renato;Scrimin Paolo Maria;Prins Leonard Jean                                                    | Università di Padova                                                                                                          | Dipartimento di Scienze Chimiche                                              | Decaduto        |



| segnale catalizzata da nanoparticelle di oro |            |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                 |                                                                         | DISC                                                                          |                 |
|----------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Inv-0109                                     | 21/12/2010 | Nuove composizioni farmaceutiche a rilascio controllato nel trattamento delle patologie infiammatorie mediate da IL-1                                                                                                                   | Galesso Devis;Renier Davide;Caliceti Paolo;Salmaso Stefano                                                                                                                                                      | Università di Padova; Fidia Farmaceutici spa                            | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Ceduto          |
| Inv-0108                                     | 29/10/2010 | Autophagy regulator and the uses thereof in the treatment of collagen VI defective Muscular Dystrophies                                                                                                                                 | Bonaldo Paolo; Grumati Paolo; Sandri Marco; Coletto Luisa                                                                                                                                                       | Università di Padova; Fondazione Telethon                               | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                                     | Decaduto        |
| Inv-0107                                     | 08/10/2010 | Composizione comprendente un larvicida fotoattivabile                                                                                                                                                                                   | Diabate Abdoulaye;Dabire Kounbobr Roch;Ouedraogo Jean Bosco;Lucantoni Leonardo;Habluetzel Annette;Di Martino Piera;Fabris Clara;Guidolin Laura;Magaraggia Michela;Jori Giulio;Coppellotti Olimpia;Lupidi Giulio | Università di Padova; Università di Camerino; CNRST                     | Dipartimento di Biologia                                                      | Ceduto          |
| Inv-0106                                     | 17/08/2010 | Composition and methods for the treatment of pathological condition associated with cytomegalovirus infection                                                                                                                           | Mercorelli Beatrice;Palù Giorgio;Loregian Arianna;Tabarrini Oriana                                                                                                                                              | Università di Padova                                                    | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                                     | Decaduto        |
| Inv-0105                                     | 06/08/2010 | Membrane ibride contenenti biossido di titanio drogato con fluoro                                                                                                                                                                       | Boaretto Nicola; Bettiol Mauro; Bassetto Fabio; Negro Enrico; Di Noto Vito                                                                                                                                      | Università di Padova; Breton SPA                                        | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto          |
| Inv-0104                                     | 20/07/2010 | Maghemite nanoparticles and method for preparing thereof                                                                                                                                                                                | Nodari Luca;Magro Massimiliano;Russo Umberto;Valle Giorgio;Vianello Fabio                                                                                                                                       | Valle Giorgio; Magro Massimiliano; Vianello Fabio; Università di Padova | Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione - BCA                   | Disponibile     |
| Inv-0103                                     | 08/07/2010 | Estratti da vinaccioli, metodo di preparazione e uso degli stessi per il trattamento di vini                                                                                                                                            | Vincenzi Simone;Curioni Andrea                                                                                                                                                                                  | Università di Padova                                                    | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Non disponibile |
| Inv-0102                                     | 17/06/2010 | Membrane ibride inorganico - organiche a scambio protonico a base di PFTE e nanofiller a carattere acido per applicazioni in celle a combustibile ad elettrolita polimerico ed elettrolizzatori                                         | Boaretto Nicola; Guarnieri Massimo; Stella Andrea; Negro Enrico; Di Noto Vito                                                                                                                                   | Università di Padova                                                    | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto        |
| Inv-0101                                     | 16/06/2010 | Compositions for use in treating or preventing cancer, breast cancer, lung cancer, ovarian cancer, metastasis, heart failure, cardiac remodelling, dilated cardiomyopathy, autoimmune disease, or diseases or disorders related thereto | Bicciato Silvio;Dupont Sirio;Cordenonsi Michelangelo;Martello Graziano;Piccolo Stefano                                                                                                                          | Università di Padova                                                    | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                                     | Decaduto        |
| Inv-0100                                     | 28/05/2010 | Procedimento per assistere un conducente a coprire un percorso, e relativo sistema di                                                                                                                                                   | Bertolazzi Enrico;Biral Francesco;Da Lio Mauro;Sartori Roberto;Lot Roberto                                                                                                                                      | Università di Padova; Università di Trento                              | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Disponibile     |

|          |            |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                   |                                                               |                                                                               |                 |
|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|          |            | assistenza nella curva, motocicletta e prodotto informatico                                                                                         |                                                                                                                                   |                                                               |                                                                               |                 |
| Inv-0099 | 25/05/2010 | Materiali nanocompositi ibridi organici-inorganici integranti polioossometallati di rutenio e nanostrutture di carbonio                             | Scoles Giacinto;Toma Francesca;Prato Maurizio;Carraro Mauro;Sartorel Andrea;Scorrano Gianfranco;Bonchio Marcella                  | Università di Padova; SISSA                                   | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Decaduto        |
| Inv-0098 | 19/05/2010 | Metodo per la preparazione di coniugati mediante trasglutaminasi                                                                                    | Veronese Francesco;Mero Anna;Pasut Gianfranco                                                                                     | Università di Padova                                          | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Decaduto        |
| Inv-0097 | 14/05/2010 | Apparato per l'incubazione di uova e/o embrioni di organismi acquatici                                                                              | Trivellin Nicola;Meneghesso Gaudenzio;Zanoni Enrico;Meneghini Matteo;Guidolin Laura;Camerin Monica;Magaraggia Michela;Jori Giulio | Università di Padova                                          | Dipartimento di Biologia                                                      | Decaduto        |
| Inv-0096 | 12/04/2010 | Biofuel Production                                                                                                                                  | Casella Sergio;Basaglia Marina;Favaro Lorenzo                                                                                     | Università di Padova; Università di Stellenbosch (Sud Africa) | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Decaduto        |
| Inv-0095 | 23/03/2010 | Sistema di sospensione anteriore a quadrilatero per motocicli, meccanismo tipo SSSP                                                                 | Cossalter Vittore                                                                                                                 | Università di Padova                                          | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto        |
| Inv-0094 | 01/02/2010 | Sistema lisimetrico a suzione e metodo per rilevare flussi idrici in un terreno                                                                     | Morari Francesco                                                                                                                  | Università di Padova                                          | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Decaduto        |
| Inv-0093 | 28/12/2009 | Elettrolizzatore a cella □nucleo-guscio□ con nucleo a base di materiali dielettrici a bassa permittività                                            | Negro Enrico; Bongiovanni Sergio; Bongiovanni Aldo; Bongiovanni Enrico; Cagliari Marco; Di Noto Vito                              | Università di Padova; Strumenti Scientifici CINEL s.r.l       | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Non disponibile |
| Inv-0092 | 02/11/2009 | Method to Recalibrate Continuous Glucose Monitoring Data On-Line                                                                                    | De Nicolao Giuseppe;Cobelli Claudio;Guerra Stefania;Facchinetti Andrea;Sparacino Giovanni                                         | Università di Padova                                          | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Decaduto        |
| Inv-0091 | 30/10/2009 | Apparato per applicazioni idroterapiche agli arti inferiori, in particolare su pazienti affetti da edema alle gambe di origine venosa e/o linfatica | Strauss Lorenzo;Mercurio Domenico;Deriu Giovanni Paolo                                                                            | Università di Padova                                          | Dipartimento di Medicina - DIMED                                              | Decaduto        |
| Inv-0090 | 25/08/2009 | Metodo e apparato di ricezione di segnali numerici in multiplex a divisione di frequenza                                                            | Vangelista Lorenzo; Morello Alberto; Tomasin Stefano; Baracca Paolo; Benvenuto Nevio                                              | Università di Padova                                          | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Decaduto        |

|          |            |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                      |                                                             |                                                                |             |
|----------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------|
| Inv-0089 | 25/08/2009 | Metodo per la trasmissione e ricezione di segnali modulati in multiplex a divisione di frequenza                                                                                                             | Vangelista Lorenzo; Morello Alberto; Tomasin Stefano; Baracca Paolo; Benvenuto Nevio | Università di Padova                                        | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI               | Decaduto    |
| Inv-0088 | 12/08/2009 | Artefatto per la taratura per sistemi di tomografia computerizzata                                                                                                                                           | Carmignato Simone                                                                    | Università di Padova                                        | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG | Decaduto    |
| Inv-0087 | 10/08/2009 | CMOS structures for high-density integrated circuits                                                                                                                                                         | Meneghesso Gaudenzio; Marino Fabio Alessio                                           | Università di Padova                                        | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI               | Decaduto    |
| Inv-0086 | 29/07/2009 | Sintesi chimica di nuovi agenti fotochemioterapici eterociclici, con attività antiproliferativa compresa quella di natura neoplastica                                                                        | Salvador Alessia; Dall'Acqua Francesco; Cirrincione Girolamo; Barraja Paola          | Università di Padova; Università di Palermo                 | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                        | Disponibile |
| Inv-0085 | 17/07/2009 | Convertitore a commutazione dolce ed alto rapporto di step-up con aggancio attivo e relativi metodo ed apparato                                                                                              | Frattini Giovanni; Spiazzi Giorgio; Mattavelli Paolo                                 | Università di Padova; National Semiconductor Corporation    | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG | Decaduto    |
| Inv-0084 | 10/06/2009 | Coniugati polimerici di fosfolipidi                                                                                                                                                                          | Veronese Francesco; Schiavon Oddone; Pasut Gianfranco                                | Università di Padova                                        | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                        | Decaduto    |
| Inv-0083 | 15/05/2009 | Procedimento per la produzione di un manufatto di materiale plastico flessibile e trasparente con bassa resistenza elettrica superficiale e manufatto di materiale plastico ottenuto con questo procedimento | Marcolongo Gabriele; Meneghetti Moreno                                               | Università di Padova; IVG Colbachini spa                    | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                          | Ceduto      |
| Inv-0082 | 26/03/2009 | Ascorbate-decorated nanosystems for targeted brain delivery                                                                                                                                                  | Musacchio Tiziana; Torchilin Vladimir; Salmaso Stefano                               | Università di Padova; Northeastern University               | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                        | Decaduto    |
| Inv-0081 | 20/03/2009 | Gold(III) complexes with oligopeptides functionalized with sulfur donors and use as antitumor agents thereof                                                                                                 | Aldinucci Donatella; Dou Ping Q.; Formaggio Fernando; Ronconi Luca; Fregona Dolores  | Università di Padova; CRO di Aviano; Wayne State University | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                          | Disponibile |
| Inv-0080 | 17/03/2009 | Sensore per la misurazione della forza di smorzamento in un ammortizzatore motociclistico                                                                                                                    | Aguggiaro Andrea; Cossalter Vittore                                                  | Università di Padova                                        | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Decaduto    |
| Inv-0079 | 10/03/2009 | Produzione □ in situ □ di idrogeno tramite processo di splitting di acqua mediato da metalli o da specie inorganiche                                                                                         | Negro Enrico; Di Noto Vito                                                           | Università di Padova                                        | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Ceduto      |
| Inv-0078 | 10/03/2009 | Cella per misurare spettri elettrici di materiali in condizioni controllate di pressione, temperatura e temperatura di Dew Point (DPT)                                                                       | Lavina Sandra; Negro Enrico; Pace Giuseppe; Piga Matteo; Di Noto Vito                | Università di Padova                                        | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Disponibile |

|          |            |                                                                                                                            |                                                                                                  |                                                                |                                                                               |             |
|----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Inv-0077 | 10/03/2009 | Sensitivity enhancement in grating coupled surface plasmon resonance by azimuthal control                                  | Romanato Filippo; Wong Chee Cheong; Hong Lee Kwang; Kang Husen Kartasasmita                      | Università di Padova; Veneto Nanotech                          | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA                   | Disponibile |
| Inv-0076 | 27/01/2009 | Metodo per la misurazione della produzione di H2O2 in cellule eucariotiche mediante test accoppiato all'espressione di hrp | Bortolami Silvia;Cavallini Lucia                                                                 | Università di Padova                                           | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                                     | Decaduto    |
| Inv-0075 | 21/01/2009 | Prognosis of breast cancer patients by monitoring the expression of two genes                                              | Bicciato Silvio;Adorno Maddalena;Cordenonsi Michelangelo;Piccolo Stefano                         | Università di Padova                                           | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                                     | Disponibile |
| Inv-0074 | 31/12/2008 | Cross-layer optimization in multimedia communications                                                                      | Baldo Nicola;Maguolo Federico;Merlin Simone;Zanella Andrea;Zorzi Michele                         | Università di Padova; STMicroelectronics Srl                   | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Ceduto      |
| Inv-0073 | 31/12/2008 | Link adaptation in wireless networks                                                                                       | Baldo Nicola;Maguolo Federico;Merlin Simone;Zanella Andrea;Zorzi Michele                         | Università di Padova; STMicroelectronics Srl                   | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Ceduto      |
| Inv-0072 | 17/12/2008 | Dispositivo di miscelazione meccanica per piastre di coltura                                                               | Luni Camilla;Gallimberti Laura;Elvassore Nicola                                                  | Università di Padova                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto    |
| Inv-0071 | 02/12/2008 | Metodo per l'abbattimento di concentrazioni recalcitranti di cromo in reflui acquosi con sostanze organiche                | Ahmed Isse Abdirisak;Negro Marcigaglia Paolo;Durante Christian;Sandona Giancarlo;Gennaro Armando | Università di Padova                                           | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Decaduto    |
| Inv-0070 | 30/10/2008 | Impianto a pompa di calore per la produzione di acqua calda sanitaria in un'unità abitativa                                | Minetto Silvia;Fornasieri Ezio                                                                   | Università di Padova                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto    |
| Inv-0069 | 10/10/2008 | Hemostatic device for surgical procedures and emergencies                                                                  | Artibani Walter;Dal Moro Fabrizio                                                                | Università di Padova                                           | Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche DISCOG | Decaduto    |
| Inv-0068 | 30/09/2008 | Assieme ago ipodermico con dispositivo di sicurezza                                                                        | Ferraro Michele;Pezzani Raffaele;Bertoldo Alessandro;Barollo Susi;Redaelli Marco                 | Università di Padova                                           | Dipartimento di Medicina - DIMED                                              | Disponibile |
| Inv-0067 | 12/09/2008 | Apparato di interfaccia uomo-macchina per scopo riabilitativo e metodo di riabilitazione                                   | Menegatti Emanuele                                                                               | Università di Padova; Istituto S. Camillo                      | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Decaduto    |
| Inv-0066 | 17/07/2008 | Apparato e metodo per la rilevazione di una traccia di memoria per la previsione di una intenzione di un soggetto          | Sartori Giuseppe                                                                                 | Università di Padova                                           | Dipartimento di Psicologia Generale - DPG                                     | Disponibile |
| Inv-0065 | 07/07/2008 | Combination chemotherapy comprising DNA-damaging drugs and aminoglycosides                                                 | Hajman Karla;Minatti Emanuele;Abraham Reimar;Schiaffino Stefano                                  | Università di Padova; Venetian Institute of Molecular Medicine | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                                     | Disponibile |

|          |            |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                          |                                                                                |                                                                               |          |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Inv-0064 | 26/06/2008 | Elettrocatalizzatori "nocciolo-guscio" a base di carbonitruri mono/plurimetallici per celle a combustibile a bassa temperatura (PEMFC, DMFC, AFC e PAFC) ed elettrolizzatori | Negro Enrico; Di Noto Vito                                                                                               | Università di Padova                                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto   |
| Inv-0063 | 08/05/2008 | Metodo e dispositivo per il trattamento di dati di livello glicemico tramite filtraggio auto-adattativo, predizione del livello glicemico futuro e generazione di allarmi    | Facchinetti Andrea; Cobelli Claudio; Sparacino Giovanni                                                                  | Università di Padova                                                           | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Decaduto |
| Inv-0062 | 27/03/2008 | Apparato e metodo per determinare in tempo reale la qualità dell'uva durante la vendemmia                                                                                    | Morari Francesco; Berzaghi Paolo                                                                                         | Università di Padova                                                           | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS                  | Decaduto |
| Inv-0061 | 20/03/2008 | Treatment of heart failure and associated conditions by administration of monoamine oxidase inhibitors                                                                       | Feng Ning; Paolocci Nazareno; Di Lisa Fabio; Kaludercic Nina                                                             | Università di Padova; Paolocci Nazareno                                        | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                                        | Decaduto |
| Inv-0060 | 21/12/2007 | Treppiede a rigidità migliorata                                                                                                                                              | Basso Roberto; Fanti Giulio                                                                                              | Università di Padova                                                           | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto   |
| Inv-0059 | 14/11/2007 | Porta logica a ridotto numero di interruttori, particolarmente per applicazioni su circuiti integrati                                                                        | Paccagnella Alessandro; Marino Fabio Alessio                                                                             | Università di Padova                                                           | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Decaduto |
| Inv-0058 | 05/11/2007 | POSTAZIONE MULTISENSORIALE DI DEGUSTAZIONE                                                                                                                                   | Padoan Walter; Bravi Marco; Scaggiante Stefano; Vanino Negro; Curioni Andrea                                             | Università di Padova; Padoan Sistemi srl                                       | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Decaduto |
| INV-0057 | 05/10/2007 | Dispositivo al plasma per il trattamento di tessuti viventi                                                                                                                  | Cavazzana Roberto; Deligianni Velika; Leonardi Andrea; Martines Emilio; Serianni Gianluigi; Spolaore Monica; Zuin Matteo | Università di Padova; Consorzio RFX                                            | Dipartimento di Neuroscienze - DNS                                            | Decaduto |
| Inv-0056 | 02/10/2007 | Aperiodic multilayer structures                                                                                                                                              | Windt David; Pelizzo Maria Guglielmina; Suman Michele; Nicolosi Piergiorgio                                              | Università di Padova; CNR-INFN; RXOLLC                                         | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Decaduto |
| Inv-0055 | 24/08/2007 | Immobilisation of fluorescent proteins                                                                                                                                       | Aartsma Thijs J; Zauner Gerhild; Tepper Armand WJW; Canters Gerard W; Bubacco Luigi                                      | Università di Padova; Università di Leiden                                     | Dipartimento di Biologia                                                      | Decaduto |
| Inv-0054 | 16/08/2007 | Metodo per la realizzazione di prodotti ceramici comprendenti materiale riciclato                                                                                            | Hreglich Sandro; Tucci Antonella; Rambaldi Elisa; Esposito Leonardo; Bernardo Enrico                                     | Università di Padova; Centro Ceramico Bologna; Stazione sperimentale del vetro | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto |
| Inv-0053 | 08/08/2007 | Pane surgelato funzionale con attività antiossidante                                                                                                                         | Lante Anna; Spettoli Paolo                                                                                               | Università di Padova                                                           | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse                            | Decaduto |

|          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                            |                                                                                            |                                                                               | Naturali e Ambiente<br>DAFNAE |  |
|----------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--|
| Inv-0052 | 13/07/2007 | Procedimento di scrittura su materiale fotosensibile, con l'impiego di un resist di materiali sol-gel ibridi organico-inorganici                                                                                                                                | Brusatin Giovanna; Guglielmi Massimo; Della Giustina Gioia; Romanato Filippo                                                                               | Università di Padova; CNR-INFM; INSTM                                                      | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto                      |  |
| Inv-0051 | 11/07/2007 | Taratura e controllo di macchine per la misura di microgeometrie tridimensionali                                                                                                                                                                                | Voltan Alessandro; Marinello Francesco; Carmignato Simone                                                                                                  | Università di Padova                                                                       | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG                | Decaduto                      |  |
| Inv-0050 | 11/07/2007 | Campione di taratura e verifica per sistemi di tomografia computerizzata                                                                                                                                                                                        | Voltan Alessandro; Savio Enrico; Marinello Francesco; Carmignato Simone                                                                                    | Università di Padova                                                                       | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG                | Decaduto                      |  |
| Inv-0049 | 29/06/2007 | Complessi nanoassemblati di acidi nucleici, avidina e polimeri, loro uso e preparazione                                                                                                                                                                         | Teoli Deborah; Pignatto Mauro; Morpurgo Margherita                                                                                                         | Università di Padova                                                                       | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Ceduto                        |  |
| Inv-0048 | 27/06/2007 | Metodo e dispositivo per separare la fase liquida dal vapore per l'alimentazione di evaporatori ad espansione secca                                                                                                                                             | Fornasieri Ezio                                                                                                                                            | Università di Padova                                                                       | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto                      |  |
| Inv-0047 | 18/06/2007 | Zebrafish Model of MLL Leukemogenesis                                                                                                                                                                                                                           | Song Yuanquan; Balice-Gordon Rita; Robinson Blaine; Felix Carolyn; Germano Giuseppe                                                                        | Università di Padova; Children's Hospital of Philadelphia; University of Pennsylvania      | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                         | Decaduto                      |  |
| Inv-0046 | 28/02/2007 | Uso di un inibitore proteico della pectinmetilesterasi per la riduzione della formazione di metanolo in mosti di uva e vinacce e processo per la stessa                                                                                                         | Camardella Laura; Giovane Alfonso; Lionetti Vincenzo; Bellicampi Daniela; Raiola Alessandro; Lomolino Giovanna; Spettoli Paolo; Zocca Federico; Lante Anna | Università di Padova                                                                       | Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente DAFNAE | Decaduto                      |  |
| Inv-0045 | 23/02/2007 | Transistore ad effetto di campo con giunzione metallo-semiconduttore.                                                                                                                                                                                           | Meneghesso Gaudenzio; Marino Fabio Alessio                                                                                                                 | Università di Padova                                                                       | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Decaduto                      |  |
| Inv-0044 | 25/01/2007 | Farmaco per la cura della talassemia, dell'anemia falciforme e di tutte le altre forme di anemia trattabili con questo, metodo di attivazione del farmaco, composizione farmaceutica avente come principio attivo il farmaco e metodo fotochemioterapico utiliz | Gambari Roberto; Lampronti Ilaria; Borgatti Monica; Bianchi Nicoletta; Vedaldi Daniela; Dall'Acqua Francesco; Viola Giampietro                             | Università di Padova; Associaz. veneta per la lotta alla talassemia; Università di Ferrara | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                                       | Decaduto                      |  |
| Inv-0043 | 11/12/2006 | A surgical apparatus and a method for treating biological hard tissues, particularly for dental surgery, based on a fibre laser                                                                                                                                 | Bonora Stefano; Villoresi Paolo                                                                                                                            | Università di Padova; CNR-INFM                                                             | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                              | Decaduto                      |  |



|          |            |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |                                                             |                                                                |                 |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| Inv-0042 | 28/11/2006 | A method for the pulmonary aerostasis and a device for its application                                                                               | Villoresi Paolo;Roman Silvia;Rea Federico;Lunardi Francesca;Marulli Giuseppe;Schiavon Marco;Giacometti Cinzia;Bonora Stefano;Calabrese Fiorella | Università di Padova                                        | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI               | Decaduto        |
| Inv-0041 | 30/10/2006 | Apparecchiatura per la misura di pressione di gas in contenitori                                                                                     | Tondello Giuseppe;Fedel Massimo                                                                                                                 | Università di Padova; CNR-INFM                              | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI               | Licenziato      |
| Inv-0040 | 23/10/2006 | Derivati fenilpirrolochinolinonici e loro uso come agenti antimitotici                                                                               | Ferlin Maria Grazia;Gasparotto Venusia;Castagliuolo Ignazio                                                                                     | Università di Padova                                        | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                      | Decaduto        |
| Inv-0039 | 12/10/2006 | Uso di amiodarone e suoi analoghi come agenti antivirali                                                                                             | Baritussio Aldo                                                                                                                                 | Università di Padova                                        | Dipartimento di Medicina - DIMED                               | Decaduto        |
| Inv-0038 | 21/09/2006 | Method of detection                                                                                                                                  | Bubacco Luigi;Canter Gerard W;Tepper Armand WJW;Zauner Gerhild;Aartsma Thijs J                                                                  | Università di Padova; Università di Leiden                  | Dipartimento di Biologia                                       | Decaduto        |
| Inv-0037 | 26/05/2006 | Artefatto per la taratura di strumenti per la caratterizzazione tridimensionale di superfici su scala nanometrica                                    | Carmignato Simone;Marinello Francesco;Savio Enrico                                                                                              | Università di Padova                                        | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali DTG | Decaduto        |
| Inv-0036 | 21/04/2006 | Sintesi di film protettivi di silice mediante processo sol-gel catalizzato da stagno                                                                 | Bertoncello Renzo;Dal Bianco Barbara;Voltolina Stefano                                                                                          | Università di Padova                                        | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                          | Licenziato      |
| Inv-0035 | 18/04/2006 | Elettrocatalizzatori a base di carbonitruri mono/pluri-metallici per celle a combustibile polimeriche tipo PEFC e DMFC e per elettrogeneratori di H2 | Gliubizzi Rocco; Lavina Sandra; Negro Enrico; Pace Giuseppe; Di Noto Vito                                                                       | Università di Padova                                        | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                   | Ceduto          |
| Inv-0034 | 03/02/2006 | Modulatori del TGF-beta e loro uso                                                                                                                   | Bressan Giorgio; Bonaldo Paolo; Piccolo Stefano; Lembo Giuseppe                                                                                 | Università di Padova; Università di Roma La Sapienza        | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                      | Decaduto        |
| Inv-0033 | 01/02/2006 | Animali transgenici con fenotipo iperteso                                                                                                            | Bressan Giorgio; Bonaldo Paolo; Piccolo Stefano; Lembo Giuseppe                                                                                 | Università di Padova; Università di Roma La Sapienza        | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                      | Decaduto        |
| Inv-0032 | 31/01/2006 | Metodo per la determinazione di sistemi di setacciatura di alimenti zootecnici                                                                       | Serva Lorenzo;Berzaghi Paolo                                                                                                                    | Università di Padova; Pioneer Hi-Bred Italia srl            | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS   | Decaduto        |
| Inv-0031 | 30/01/2006 | Materiale composito trasparente fotoluminescente e metodi per la sua produzione                                                                      | Mattei Giovanni;Costa Fulvio;Gini Lucia;Borsella Elisabetta;Falconieri Mauro;Trave Enrico                                                       | Degussa Novara Technology S.p.a; ENEA; Università di Padova | Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA    | Non disponibile |

|          |            |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                            |                                                      |                                                              |             |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------|
| Inv-0030 | 06/12/2005 | Methods and compositions relating to adhesins as adjuvants                                                                                           | Mazzon Cristina;Franzoso Susanna;Papini Emanuele                                                                                                           | Università di Padova; Novartis vaccines & diagnostic | Dipartimento di Scienze Biomediche DSB                       | Decaduto    |
| Inv-0029 | 31/10/2005 | Metodologia analitica per la determinazione qualitativa e quantitativa di enzimi proteolitici mediante nanoparticelle metalliche non passivate       | Pasquato Lucia;De Filippis Vincenzo;Guarise Cristian;Scrimin Paolo Maria                                                                                   | Università di Padova                                 | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                        | Decaduto    |
| Inv-0028 | 26/09/2005 | Metodo e sistema di analisi qualitativo di prodotti agricoli su apparecchiature da raccolta                                                          | Berzaghi Paolo                                                                                                                                             | Università di Padova                                 | Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute - MAPS | Decaduto    |
| Inv-0027 | 09/09/2005 | Process for the production of nano-particles                                                                                                         | Bertucco Alberto; Elvassore Nicola; Caliceti Paolo                                                                                                         | Università di Padova                                 | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Decaduto    |
| Inv-0026 | 06/07/2005 | Optical fibers with very long polarization correlation length and method for obtaining optical fibers with very long polarization correlation length | Schenato Luca;Pizzinat Anna;Palmieri Luca;Griggio Paola;Galtarossa Andrea                                                                                  | Università di Padova                                 | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI             | Decaduto    |
| Inv-0025 | 08/06/2005 | Metodo di misura reologica e dispositivo reometrico relativo                                                                                         | Salvador Marco                                                                                                                                             | Università di Padova                                 | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Decaduto    |
| INV-0503 | 11/05/2005 | Design - Tavolo per computer                                                                                                                         | Taylor Carol Elaine; Formentin Roberto; Tonello Giuliano; Marangon Mauro; Ackerley Katherine                                                               | Università di Padova                                 | Centro Linguistico di Ateneo CLA                             | Disponibile |
| Inv-0024 | 28/12/2004 | Strumento per estrarre piccoli campioni di legno da fusti di piante arboree o arborescenti                                                           | Tabacchi Romano;Menardi Roberto;Fontanella Benedetto Fausto;Rossi Sergio                                                                                   | Università di Padova                                 | Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF  | Licenziato  |
| Inv-0023 | 07/05/2004 | Metodo per favorire l'utilizzo del personal computer da parte di persone affette da handicap                                                         | Ferro Mauro;Ferro Roberto;Callegari Valentino;De Gasperi Mimma                                                                                             | Università di Padova                                 |                                                              | Decaduto    |
| Inv-0022 | 28/04/2004 | Metodo e apparato per la rilevazione dei movimenti oculari                                                                                           | Massaccesi Stefano                                                                                                                                         | Università di Padova                                 | Dipartimento di Psicologia Generale - DPG                    | Decaduto    |
| Inv-0021 | 21/04/2004 | Materiali ibridi organico-inorganici ad elevata resistenza al danneggiamento laser utilizzabili come matrici per applicazioni fotoniche              | Brusatin Giovanna;Guglielmi Massimo;Signorini Raffaella;Scorrano Gianfranco;Prato Maurizio;Meneghetti Moreno;Maggini Michele;Bozio Renato;Innocenzi Plinio | Università di Padova                                 | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                 | Decaduto    |

|          |            |                                                                                                                                                               |                                                                                                         |                                              |                                                                      |             |
|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------|
| Inv-0020 | 15/03/2004 | Peptidi della vitronectina e loro impiego terapeutico nella adesione degli osteoblasti                                                                        | Parnigotto Pier Paolo;Conconi Maria Teresa;Di Bello Carlo;Gambaretto Roberta;Bagno Andrea;Dettin Monica | Università di Padova                         | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                         | Decaduto    |
| Inv-0019 | 15/03/2004 | Istaminasi (diammino ossidasi) coniugate con glicole polietilenico                                                                                            | Federico Rodolfo;Veronese Francesco                                                                     | Università di Padova; Università di Roma Tre | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                              | Decaduto    |
| Inv-0018 | 04/02/2004 | Metodo per l'estrazione simultanea di acidi nucleici da un campione biologico                                                                                 | Calabrese Fiorella                                                                                      | Università di Padova                         | Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari - DSCTV | Decaduto    |
| Inv-0017 | 31/07/2003 | Coniugati polimerici per diagnostica e terapia                                                                                                                | Visentin Roberta;Pasut Gianfranco;Mazzi Ulderico;Veronese Francesco                                     | Università di Padova                         | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                              | Decaduto    |
| Inv-0016 | 23/04/2003 | Motore lineare omopolare tubolare a magneti permanenti                                                                                                        | Bolognani Silverio;Bianchi Nicola                                                                       | Università di Padova                         | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                         | Decaduto    |
| Inv-0015 | 26/03/2003 | Complessi ditiocarbammici di oro (III) e loro impiego come antitumorali                                                                                       | Marzano Cristina;Ronconi Luca;Fregona Dolores                                                           | Università di Padova                         | Dipartimento di Scienze Chimiche DISC                                | Disponibile |
| Inv-0014 | 06/02/2003 | Motore sincrono a magneti permanenti con rotore modificato per elevate prestazioni in deflussaggio e sovraccarico                                             | Bolognani Silverio;Bianchi Nicola                                                                       | Università di Padova                         | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                         | Decaduto    |
| Inv-0013 | 04/11/2002 | Apparecchiatura laser per il trattamento di tessuti duri e relativo metodo d'impiego                                                                          | Bonora Stefano;Villoresi Paolo                                                                          | Università di Padova                         | Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione DEI                     | Decaduto    |
| Inv-0012 | 06/08/2002 | Identificazione di una "glucose - regulated protein" 94 grp94 modificata e uso della stessa e di anticorpi anti-grp94 nelle complicanze vascolari del diabete | Finotti Paola                                                                                           | Università di Padova                         | Dipartimento di Scienze del Farmaco DSF                              | Decaduto    |
| Inv-0011 | 09/10/2001 | Dispositivo di misura dell'inclinazione della colonna vertebrale                                                                                              | Zamuner Massimo;Venturin Andrea;Ferraro Claudio                                                         | Università di Padova                         | Dipartimento di Medicina - DIMED                                     | Decaduto    |
| Inv-0010 | 10/05/2001 | Derivati dell'aloë-emodina e loro impiego nel trattamento di patologie neoplastiche                                                                           | Zagotto Giuseppe;Pecere Teresa;Carli Modesto;Palù Giorgio                                               | Università di Padova                         | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                            | Decaduto    |
| Inv-0009 | 06/02/2001 | Method of inhibiting leukocyte elastase                                                                                                                       | Garbisa Spiridione                                                                                      | Università di Padova                         | Dipartimento di Medicina - DIMED                                     | Decaduto    |
| Inv-0008 | 31/05/2000 | Impiego dell'aloë-emodin nel trattamento di patologie neoplastiche di origine neuroectodermica                                                                | Pecere Teresa;Carli Modesto;Palù Giorgio                                                                | Università di Padova                         | Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM                            | Decaduto    |

|          |            |                                                                                                                                                |                                                                               |                                                            |                                                                               |          |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Inv-0007 | 29/07/1999 | Batterie primarie (non ricaricabili) e secondarie (ricaricabili) a base di elettroliti polimerici basati su ioni magnesio                      | Fauri Maurizio; Di Noto Vito                                                  | Università di Padova                                       | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Ceduto   |
| Inv-0006 | 09/06/1999 | Procedure di sintesi di materiali ibridi organico-inorganici col metodo del sol-gel tramite reazione in due stadi non-idrolitico ed idrolitico | Bozio Renato;Guglielmi Massimo;Brusatin Giovanna;Innocenzi Plinio             | Università di Padova                                       | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto |
| Inv-0005 | 19/10/1998 | A packaging cell-line producing siv-pseudotyped mlv                                                                                            | Indraccolo Stefano;Mammano Fabrizio                                           | Mammano Fabrizio; Università di Padova; Indraccolo Stefano | Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche DISCOG | Decaduto |
| Inv-0004 | 22/01/1997 | Procedimento per la determinazione in flusso di un analita mediante biomolecole aventi elevata affinità per l'analita stesso                   | Pizzariello Andrea;Scarpa Marina;Signor Luca;Vianello Fabio;Rigo Adelio       | Università di Padova                                       | Dipartimento di Biomedicina Comparata e Alimentazione - BCA                   | Decaduto |
| Inv-0003 | 26/06/1996 | Apparecchiatura e processo per la sintesi automatica di oligomeri in fase liquida                                                              | Dal Bosco Marco;Di Bello Carlo;Bicciato Silvio;Bagno Andrea;Bonora Gian Maria | Università di Padova                                       | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto |
| Inv-0002 | 14/05/1996 | Metodo per la predizione della resa finale ed il controllo automatico della sintesi di peptidi in fase solida                                  | Pandin Mario;Di Bello Carlo;Bicciato Silvio;Bagno Andrea;Dettin Monica        | Università di Padova                                       | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto |
| Inv-0001 | 27/04/1995 | Procedimento per la realizzare giunzioni omogenee di componenti a base di carburo di silicio e prodotti ottenuti                               | Donato Aldo;Colombo Paolo                                                     | Università di Padova; ENEA                                 | Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII                                  | Decaduto |