



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Avviso di selezione per l'ammissione di
uditori ai Master
per l'anno accademico 2022/2023

Approvato con Decreto Rettorale n.3004
del 20/07/2022

**Indice:
Disposizioni generali**

Area: FINANZA, DIRITTO E RAPPORTI INTERNAZIONALI

1 - Accounting & corporate finance (ACF) pag. 7

Area: INNOVAZIONE SCIENTIFICA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

2 - Gestione ambientale strategica - GAS pag. 9

3 - GIScience e Sistemi a Pilotaggio Remoto, per la gestione integrata del territorio e delle risorse naturali - ad indirizzi:

- 1) Produzione e gestione della geo-informazione (in presenza)
- 2) GIScience per la gestione dei conflitti ambientali e la partecipazione nelle decisioni pubbliche (a distanza)
- 3) Cartografia e GIS per le green infrastructures (a distanza)
- 4) Geo-informazione e nuove tecnologie per l'agricoltura sostenibile (a distanza)
- 5) Geotecnologie e geo-informazione nella pianificazione del territorio (a distanza)
- 6) Progettazione e gestione delle infrastrutture dati territoriali e sviluppo GIS per la tutela e la gestione del territorio (a distanza)
- 7) GIScience e geoinformatica (a distanza)

pag. 11

4 - hBIM & BMS - Master a indirizzi sulla digitalizzazione, la progettazione e la gestione assistita del patrimonio architettonico ed infrastrutturale a indirizzi:

- 1) L' historical BIM per la tutela del patrimonio culturale
- 2) La progettazione assistita per l'efficientamento energetico del costruito e la gestione dei BMS

pag. 14

5 - Logistica della sicurezza e dell'emergenza - M-LSE pag. 16

6 - Pianificazione, progetto, costruzione e gestione di infrastrutture aeroportuali pag. 18

7 - Project management e gestione dell'innovazione pag. 20

8 - Tecnologia della qualità dei processi industriali farmaceutici pag. 21

Area: LA MENTE E IL BENESSERE PSICO-FISICO

9 - Psicologia architettonica e del paesaggio pag. 23

Area: PRESERVAZIONE, TRASMISSIONE DELLA CULTURA E FORMAZIONE

10 - Death studies & the end of life for the intervention of support and the accompanying
- Studi sulla morte e sul morire per l'intervento di sostegno e per l'accompagnamento pag. 25

Area: SALUTE, AMBIENTE E TERRITORIO

11 - Analisi di dati omici pag. 27

12 - Biostatistica avanzata per la ricerca clinica pag. 28

13 - Biostatistica per la ricerca clinica e la pubblicazione scientifica - BRCPs pag. 30

14 - Conservation medicine of aquatic animals pag. 32

15 - Machine learning e big data nella medicina di precisione e nella ricerca biomedica pag. 34

16 - Mammiferi e uccelli. Approcci scientifici per il controllo delle popolazioni e per la riduzione e prevenzione degli impatti ecologici e socio-economici pag. 35

17 - Pituitary and adrenal diseases - PAD pag. 37

18 - Principi e pratica delle revisioni sistematiche e meta-analisi in ambito biomedico pag. 39

19 - Rieducazione funzionale, posturologia, ergonomia e biomeccanica applicate pag. 41

20 - Sicurezza urbana e contrasto alla violenza pag. 42

ART. 1 MASTER ATTIVATI

Sono indette pubbliche selezioni per l'ammissione di uditori, in sovrannumero, ai Master di primo e di secondo livello attivati con D.R. n. 2508 del 23/06/2022, sopra elencati, attivati per l'a.a. 2022/2023, di durata annuale o biennale, le cui caratteristiche principali sono indicate nelle schede allegate.

ART. 2 REQUISITI DI AMMISSIONE E INCOMPATIBILITÀ

2.1 Titoli di accesso: per accedere ai Master che prevedono l'ammissione di uditori di cui al presente avviso si deve essere in possesso di titolo come segue:

Master di primo livello: esclusivamente diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato scuola secondaria di secondo grado (non sono ammessi titoli di livello superiore);

Master di secondo livello: esclusivamente diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato scuola secondaria di secondo grado e/o Diploma universitario e/o Laurea di durata triennale (non sono ammessi titoli di livello superiore).

Tali titoli devono essere posseduti entro il giorno antecedente l'avvio delle attività didattiche.

ART. 3 PROCEDURA PER EFFETTUARE LA DOMANDA DI PREISCRIZIONE

Per ogni Master per cui si desidera applicare è necessaria la compilazione della domanda di preiscrizione compilata via web **entro le ore 12.30 della data di scadenza indicata nelle singole schede allegate**, collegandosi al link <https://pica.cineca.it/unipd/>.

Dopo la data di scadenza il collegamento verrà disattivato e non sarà più possibile compilare la domanda di preiscrizione. Il servizio potrà subire momentanee sospensioni per esigenze di aggiornamento tecnico.

Si ricorda che la domanda di preiscrizione è obbligatoria.

Per le istruzioni in merito alla compilazione della domanda di preiscrizione si prega di far riferimento ai file "Istruzioni per la compilazione della domanda di preiscrizione" pubblicato al seguente link: www.unipd.it/avvisi-selezione-master.

Si informa che l'Ufficio Dottorato e Post Lauream - Settore Master e Formazione Continua sarà chiuso dall'11 al 20 agosto 2022.

Per eventuali ulteriori giorni di chiusura dell'Ufficio Dottorato e Post Lauream - Settore Master e Formazione Continua si invita a consultare il sito di Ateneo.

I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero devono far riferimento a quanto disposto al successivo art. 6 del presente Avviso di selezione.

Il mancato rispetto del termine indicato per la presentazione della domanda di preiscrizione comporta l'esclusione dalla selezione.

All'interno della domanda di preiscrizione, compilata on line e che prevede il versamento del contributo di preiscrizione di Euro 30,00, devono essere allegati:

1. curriculum;
2. eventuali documenti richiesti per l'ammissione al Master prescelto: fare riferimento al campo "selezione" di ogni singola scheda;
3. copia di un documento di identità personale in corso di validità (copia di passaporto in corso di validità, se cittadini extracomunitari).

Qualora ci si preiscriva, in qualità di uditor, a più Master di cui al presente avviso, ogni domanda dovrà essere corredata dai sopra elencati documenti e dovrà essere corrisposto il relativo contributo di Euro 30,00.

Il contributo di preiscrizione di Euro 30,00 (comprensivo dell'imposta di bollo di Euro 16,00 assolta in modo virtuale) non è rimborsabile, indipendentemente dall'esito della selezione o dall'attivazione del Master.

La domanda ha valore di dichiarazione sostitutiva di certificazione del titolo di studio richiesto per l'ammissione al Master. L'Università degli Studi di Padova si riserva di effettuare gli opportuni accertamenti presso le Istituzioni che hanno rilasciato i titoli.

Gli eventuali documenti devono essere prodotti in copia dichiarata conforme all'originale ("Modulo dichiarazione sostitutiva autocertificazione titolo" disponibile sul sito: <http://www.unipd.it/master-modulistica-normativa>, alla voce "Modulistica Master").

Ai sensi dell'art. 40 del D.P.R. n. 445/2000, come modificato dall'art. 15 della Legge n. 183/2011, nei rapporti con gli organi della pubblica amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati e gli atti di notorietà sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni di cui agli artt. 46 e 47 dello stesso decreto.

I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia possono utilizzare le dichiarazioni di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani (vedi art. 3, commi 2, 3 e 4, del D.P.R. 445/2000).

L'Amministrazione universitaria non si assume alcuna responsabilità in caso di dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni della residenza, domicilio e recapito da parte del candidato, o da mancata/tardiva comunicazione del cambiamento degli stessi, né per eventuali disguidi postali, telematici o telegrafici non imputabili all'Amministrazione stessa.

I candidati con disabilità o disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) possono sostenere le prove di ammissione dei Master (ove previste) con supporti personalizzati, facendone esplicita richiesta all'Ufficio Servizi agli Studenti - Settore Inclusione.

A tal fine è necessario:

- 1) richiedere la prova individualizzata all'interno della procedura di preiscrizione in <https://pica.cineca.it/unipd/>;
- 2) caricare la documentazione relativa alla disabilità o DSA all'interno della procedura di preiscrizione in <https://pica.cineca.it/unipd/>

I candidati potrebbero essere contattati dall'Ufficio Servizi agli studenti - Settore inclusione - nel caso venga rilevata la mancanza di taluni documenti richiesti.

I candidati con disabilità o con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) residenti in paesi esteri devono caricare nella procedura di preiscrizione in <https://pica.cineca.it/unipd/> la seguente documentazione: certificazione attestante lo stato di disabilità o di DSA rilasciata nel paese di residenza accompagnata da una traduzione asseverata in lingua italiana o in lingua inglese.

Di seguito sarà svolto un colloquio con personale dedicato e con modalità da concordare al fine di definire i supporti allo svolgimento della prova.

Ulteriori informazioni si possono trovare a questo link: <http://www.unipd.it/accoglienza-prove-ingresso>.

ART. 4 PROCEDURA DI SELEZIONE

La procedura di selezione si svolgerà secondo le modalità e il calendario indicati, per ciascun Master, nelle schede allegate. Se non fossero previsti requisiti preferenziali nelle singole schede, qualora si presentassero casi di parità di merito, la Commissione adotterà il criterio della minore età.

ART. 5 RISULTATI DELLE SELEZIONI, ISCRIZIONE DEI VINCITORI E SUBENTRI

5.1 Pubblicazione della graduatoria: la graduatoria sarà resa pubblica a partire dalla data indicata in ogni singola scheda del Master mediante pubblicazione sul sito web dell'Università degli Studi di Padova: <http://www.unipd.it/master>.

La pubblicazione della graduatoria ha valore di comunicazione ufficiale agli interessati.

5.2 Iscrizione candidati comunitari ed extracomunitari con titolo conseguito in Italia: ai fini del perfezionamento dell'iscrizione i candidati risultati vincitori nella graduatoria di merito dovranno seguire le istruzioni per l'immatricolazione che verranno pubblicate entro il 1° ottobre 2022 al seguente link: www.unipd.it/avvisi-selezione-master.

I candidati ammessi dovranno immatricolarsi a partire dalla pubblicazione della graduatoria e fino alla data riportata in calce alla medesima. Le graduatorie verranno pubblicate a partire dal 19 ottobre 2022.

Coloro che non avranno provveduto a regolarizzare la propria iscrizione entro la data prevista (tramite compilazione della domanda di immatricolazione on line e versamento del contributo di iscrizione) saranno considerati rinunciatari.

I candidati in possesso di titolo di studio conseguito all'estero devono far riferimento a quanto disposto al successivo art. 6 del presente Avviso di selezione.

5.3 Subentri: gli eventuali posti resisi disponibili, a seguito di rinuncia espressa o tacita ovvero di decadenza dal diritto di immatricolazione, saranno assegnati mediante scorrimento della graduatoria di merito e fino a suo esaurimento.

A tal fine gli aventi diritto al subentro verranno contattati tramite mail, all'indirizzo indicato in fase di preimmatricolazione effettuata in Pica, dall'Ufficio Dottorato e Post Lauream - Settore Master e Formazione Continua che fornirà tutte le informazioni sugli adempimenti per perfezionare l'iscrizione entro la data indicata in ogni singola scheda.

ART. 6 PROCEDURA PER EFFETTUARE DOMANDA DI PREISCRIZIONE CON TITOLO DI STUDIO CONSEGUITO ALL'ESTERO E NORME PER CITTADINI STRANIERI

Possono presentare domanda di preiscrizione in qualità di uditori, ai Master di cui al presente avviso, anche i cittadini italiani e stranieri in possesso di un titolo di studio conseguito presso Scuole Superiori e/o Università straniere, equivalente a una delle lauree previste come titolo di accesso al Corso prescelto. L'iscrizione resta subordinata alla valutazione dell'idoneità amministrativa del percorso di studio posseduto a cura dell'Ufficio Dottorato e Post Lauream - Settore Master e Formazione Continua, contenutistica, rispetto alle competenze acquisite, a cura del Comitato Ordinatore.

L'iscrizione resta subordinata al riconoscimento accademico del titolo nonché al superamento della selezione.

L'Ufficio Dottorato e Post Lauream - Settore Master e Formazione Continua è disponibile per informazioni riguardanti i titoli stranieri al seguente indirizzo mail: formazionecontinua.lauream@unipd.it.

6.1 Preiscrizione per candidati con titolo di studio conseguito all'estero

Per ogni Master per cui si desidera applicare è necessaria la compilazione della domanda di preiscrizione compilata via web **entro le ore 12.30 della data di scadenza indicata nelle singole schede allegate**, collegandosi al link <https://pica.cineca.it/unipd/>.

Dopo la data di scadenza il collegamento verrà disattivato e non sarà più possibile compilare la domanda di preiscrizione. Il servizio potrà subire momentanee sospensioni per esigenze di aggiornamento tecnico.

Si ricorda che la domanda di preiscrizione è obbligatoria.

Per le istruzioni in merito alla compilazione della domanda di preiscrizione si prega di far riferimento ai file "Istruzioni per la compilazione della domanda di preiscrizione" pubblicato al seguente link: www.unipd.it/avvisi-selezione-master.

All'interno della domanda di preiscrizione, compilata on line e che prevede il versamento del contributo di preiscrizione di Euro 30,00, devono essere allegati:

- 1) curriculum;
- 2) eventuali titoli e documenti richiesti per l'ammissione al Master prescelto: fare riferimento al campo "selezione" di ogni singola scheda;
- 3) copia del diploma di laurea con la dichiarazione di valore ove già disponibile all'atto della preiscrizione o attestazione di comparabilità e verifica rilasciata da centri ENIC-NARIC;
- 4) diploma supplement in caso di titolo conseguito in Paese dell'Unione Europea;
- 5) certificato con indicazione degli esami sostenuti e relativa votazione;
- 6) ogni altra documentazione ritenuta utile per la valutazione dell'ammissibilità del titolo posseduto (curriculum formato europeo, ecc.);
- 7) traduzione dei documenti in italiano o in inglese (se non già redatti in una lingua veicolare);
- 8) copia di un documento di identità personale in corso di validità (copia di passaporto in corso di validità se cittadini extracomunitari).

Il mancato rispetto del termine indicato per la presentazione della domanda di preiscrizione comporta l'esclusione dalla selezione.

6.2 Iscrizione per candidati con titolo di studio conseguito all'estero: ai fini del perfezionamento dell'iscrizione i candidati dovranno seguire le istruzioni per l'immatricolazione che verranno pubblicate entro il 1° ottobre 2022 al seguente link: www.unipd.it/avvisi-selezione-master.

I candidati risultati vincitori nella graduatoria di merito dovranno immatricolarsi a partire dalla pubblicazione della graduatoria e fino alla data riportata in calce alla medesima. Le graduatorie verranno pubblicate a partire dal 19 ottobre 2022.

Coloro che non avranno provveduto a regolarizzare la propria iscrizione entro la data prevista (tramite compilazione della domanda di immatricolazione on line e versamento del contributo di iscrizione) saranno considerati rinunciari.

Per quanto riguarda la documentazione necessaria per l'iscrizione e il permesso di soggiorno degli studenti stranieri non comunitari, si invita a prendere visione di quanto indicato sul sito <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/>, in particolare la Parte generale e la parte Settima della circolare.

Solo su richiesta del candidato risultato idoneo nella graduatoria degli ammessi, l'Ufficio Dottorato e Post Lauream - Settore Master e Formazione Continua provvederà a comunicare l'esito della selezione alle Rappresentanze competenti per il rilascio del necessario visto d'ingresso e per l'eventuale perfezionamento della documentazione richiesta per l'iscrizione al Master.

ART. 7 FREQUENZA, DECADENZA, SOSPENSIONE, RINUNCIA, FUORI CORSO E ATTESTAZIONE FINALE

7.1 Frequenza/decadenza: il corsista è tenuto alla frequenza di almeno il 70% dell'attività didattica salvo diversa indicazione nelle singole schede.

Il corsista uditor risulta escluso dalla frequenza allo stage e da altre eventuali attività indicate nelle singole schede del Master. Le attività dalle quali risulta escluso per il suo status di "uditor" non vengono considerate ai fini del calcolo della frequenza minima.

Il corsista che non assolve agli obblighi minimi di frequenza previsti dal Master decade dalla qualità di corsista.

7.2 Rinuncia: il corsista uditor può presentare in qualsiasi momento istanza di rinuncia. Questa è irrevocabile e deve essere manifestata con atto scritto in modo chiaro ed esplicito, presentato in originale utilizzando il modulo "Rinuncia agli studi" disponibile sul sito <http://www.unipd.it/master-modulistica-normativa>, alla voce "Modulistica Master". La rinuncia comporta la perdita dello status di corsista uditor; all'atto della rinuncia il corsista **non ha diritto al rimborso di eventuali tasse versate**, mentre permane l'obbligo di versamento delle tasse e dei contributi scaduti.

7.3 Attestazione finale: al termine del Corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione da parte della Direttrice o del Direttore del Master.

ART. 8 RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi dell'art. 4 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 (Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi) e successive modifiche, è nominato Responsabile del Procedimento Amministrativo relativo alle prove di selezione la Direttrice ad interim dell'Ufficio Dottorato e Post Lauream, Dott.ssa Roberta Rasa.

I candidati hanno facoltà di esercitare il diritto di accesso agli atti delle prove di selezione secondo le modalità previste dal Decreto del Presidente della Repubblica del 12 aprile 2006, n. 184 (Regolamento recante disciplina in materia di accesso ai documenti amministrativi in conformità al capo V della Legge 241/90). Per l'accesso agli atti è nominato Responsabile del Procedimento Amministrativo la Direttrice ad interim dell'Ufficio Dottorato e Post Lauream, Dott.ssa Roberta Rasa.

ART. 9 CASI PARTICOLARI

Attivazione corsi Master: il mancato raggiungimento del numero minimo di iscritti al Master prescelto, in qualità di iscritti regolari, non consentirà l'attivazione del Master. In tal caso il contributo di iscrizione versato come uditori sarà rimborsato.

ART. 10 AGEVOLAZIONI

Riduzioni: per i corsisti con invalidità riconosciuta dalle Commissioni del S.S.N. compresa fra il 66% e il 100% o con riconoscimento di disabilità ai sensi dell'articolo 3, comma 1, della legge 5 febbraio 1992, n. 104 è riservato un esonero totale del contributo d'iscrizione; sono però tenuti al pagamento dei costi di preiscrizione (Euro 30,00), assicurazione (Euro 6,50) e imposta di bollo (Euro 16,00).

ART. 11 DIDATTICA ED EMERGENZA SANITARIA COVID 19

In relazione all'emergenza Sanitaria Covid-19 la didattica potrà essere erogata anche in modalità on line, compatibilmente con eventuali future limitazioni alla libertà di movimento e quindi alla frequenza della didattica erogata in presenza e intervenute disposizioni normative in materia. La modalità di erogazione della didattica a distanza - sincrona e/o asincrona - potrà essere decisa dalla Direttrice o dal Direttore del Corso. Per informazioni è necessario fare riferimento alla Segreteria didattica indicata in ogni singola scheda del Master.

ART. 12 NOTE E AVVERTENZE

12.1 Eventuali variazioni e integrazioni del contenuto del presente Avviso di selezione saranno rese note mediante:

- pubblicazione all'albo ufficiale di Ateneo;
- pubblicazione sul sito web dell'Università degli Studi di Padova: <http://www.unipd.it/master>.

12.2 Tutti i candidati sono ammessi con riserva alla procedura di selezione e alla frequenza al Master. L'Amministrazione universitaria può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione per difetto dei requisiti prescritti. Tale provvedimento verrà comunicato all'interessato mediante raccomandata con avviso di ricevimento o PEC.

12.3 Nel caso in cui dalla documentazione presentata risultino dichiarazioni mendaci, indicazione di dati non corrispondenti al vero e uso di atti falsi - ferme restando le sanzioni penali previste dal Codice Penale e dalle leggi speciali in materia (artt. 75 e 76 D.P.R. n. 445/2000) - il candidato sarà automaticamente escluso dal Master e perderà tutti i benefici eventualmente conseguiti. La dichiarazione mendace di cui sopra comporterà l'esposizione all'azione di risarcimento danni da parte di contro interessati e i contributi di iscrizione pagati dall'interessato non verranno rimborsati.

12.4 Contributi di iscrizione e rimborsi: il contributo di iscrizione non è rimborsabile salvo il caso previsto all'art. 9. Il corsista che ha perfezionato l'iscrizione a un Master, di cui al presente avviso, non ha diritto alla restituzione delle tasse e contributi pagati.

12.5 Trattamento dati personali: il trattamento dei dati personali forniti dai candidati, raccolti per le finalità individuate nel presente avviso, avviene nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016, n. 679 (General Data Protection Regulation, GDPR), visionare il link <http://www.unipd.it/privacy>.

ART. 13 NORMATIVA DI RIFERIMENTO

I Master di cui al presente avviso di selezione sono regolati dal Decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica 22 ottobre 2004, n. 270, in particolare art. 3 (commi 9 e 10), art. 5 e art. 7 (comma 4); dal Regolamento per i Master universitari, i Corsi di Perfezionamento e i Corsi di Alta Formazione dell'Università degli Studi di Padova consultabile al seguente link: <http://www.unipd.it/regolamenti-studenti>. Per quanto non specificato nel presente avviso di selezione si fa riferimento alla normativa vigente.

PER INFORMAZIONI:

Per eventuali problemi esclusivamente tecnici relativi alla piattaforma Pica:

contattare il supporto tramite il link presente in fondo alla pagina <https://pica.cineca.it/unipd>

Per informazioni sulla didattica:

Contattare la segreteria didattica del Master al numero indicato nella scheda relativa al Master d'interesse alla voce "Per informazioni".

Per altre informazioni contattare:

Ufficio Dottorato e Post Lauream - Settore Master e Formazione Continua al n. 049 8276373/6374 - Via Ugo Bassi, 1 - 35131 Padova

(orario telefono: da lunedì a venerdì dalle ore 10.00 alle ore 12.30);

(orari sportello: da lunedì a venerdì dalle ore 10.00 alle ore 13.00, martedì anche dalle ore 15.00 alle ore 16.30, giovedì orario continuato dalle ore 10.00 alle ore 15.00);

e-mail: formazionecontinua.lauream@unipd.it

Il presente Avviso di selezione è disponibile sul sito <http://www.unipd.it/master> e presso l'Ufficio Dottorato e Post Lauream - Settore Master e Formazione Continua - Via Ugo Bassi, 1 - 35131 Padova.

Si informa che l'Ufficio Dottorato e Post Lauream - Settore Master e Formazione Continua sarà chiuso dall'11 al 20 agosto 2022.

Per eventuali ulteriori giorni di chiusura dell'Ufficio Dottorato e Post Lauream - Settore Master e Formazione Continua si invita a consultare il sito di Ateneo.

AREA: FINANZA, DIRITTO E RAPPORTI INTERNAZIONALI

UDITORI - Accounting & corporate finance (ACF)	
Area di riferimento	15 - Scienze Economiche e Statistiche
Struttura proponente	Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali "Marco Fanno" - DSEA
Livello	1
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano
Direttore	Michele Fabrizi Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali "Marco Fanno" - DSEA 049 8273773 michele.fabrizi@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	UniSMART - Fondazione Università degli Studi di Padova Via Beldomandi, 1 - 35137 Padova Referente: Claudio Bergamo Telefono: 334 6005104 E-mail: formazione@unismart.it Sito web: https://uel-unipd.click/master-acf
Contributo di iscrizione	Euro 2.772,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 5
Obiettivi	Il Master si pone l'obiettivo di formare professionisti in grado di utilizzare le competenze e gli strumenti che caratterizzano l'economia aziendale e la finanza d'impresa al fine di sviluppare competenze tecniche e manageriali per il miglioramento delle decisioni e dei processi aziendali. Nello specifico, il Master è finalizzato a far comprendere le logiche di redazione e interpretazione del bilancio, l'analisi e implementazione dei sistemi di pianificazione e controllo, e gli strumenti di finanza d'impresa a supporto della crescita aziendale.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il programma si rivolge sia a professionisti che già operano in ambito amministrazione, finanza e controllo e desiderano acquisire conoscenze avanzate nella propria area di specializzazione al fine di diventare dei <i>"business partner"</i> per le altre aree aziendali, sia a quanti non hanno un <i>background</i> di <i>accounting</i> e <i>finance</i> ma intendono riposizionarsi professionalmente e sviluppare competenze specifiche acquisendo la padronanza degli strumenti e dei concetti tipici della funzione. Il Master

	mira a formare le seguenti figure professionali: <i>junior</i> e <i>senior controller</i> ; responsabile amministrativo; consulente d'azienda; responsabile controllo di gestione; CFO.
Organizzazione	<p>Frequenza obbligatoria: 70%</p> <p>Frequenza: 12 ore a settimana, il venerdì (8 ore) e il sabato mattina (4 ore); massimo tre week-end al mese.</p> <p>Tipologia didattica: lezioni.</p> <p>Attività dalla quale gli uditori risultano esclusi: project work.</p>
Sede di svolgimento	Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali "Marco Fanno" - DSEA Via Bassi, 1 - 35123 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 18/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	<p>Curriculum: 70 (punteggio massimo)</p> <p>Punteggio Min/Max complessivo: min: 20 - max: 70</p>

AREA: INNOVAZIONE SCIENTIFICA E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

UDITORI - Gestione ambientale strategica - GAS	
Area di riferimento	10 - Ingegneria Industriale
Struttura proponente	Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII
Livello	1
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano / Inglese
Direttore	Roberta Bertani Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII 049 8275731 roberta.bertani@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII Cesqa - Centro Studi Qualità Ambiente Via Marzolo, 9 - 35131 Padova Referente: Melania Maiorelli Telefono: 049 8275539 E-mail: master.gas@unipd.it Sito web: www.cesqa.eu
Contributo di iscrizione	Euro 1.961,25
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 4
Obiettivi	Il Master intende formare una figura professionale polivalente nel <i>management</i> ambientale, che sappia coniugare le più innovative metodologie di misurazione delle problematiche ambientali con quelle di carattere gestionale, creando economie di scala in grado di realizzare una gestione ambientale strategica. L'obiettivo è fornire competenze di <i>auditing</i> ambientale, uso razionale dell'energia, <i>life cycle management</i> e di <i>footprinting</i> (<i>carbon</i> e <i>water footprint</i>). Tale profilo trova collocamento nel settore della <i>green economy</i> , uno dei pochi settori in controtendenza nell'attuale periodo di crisi. Organizzazioni internazionali, istituzioni pubbliche e imprese, infatti, manifestano sempre maggiore attenzione ai temi <i>green</i> dell'efficienza energetica, del <i>life cycle management</i> e del <i>footprinting</i> (<i>carbon</i> e <i>water</i>); sono alla ricerca di figure professionali altamente specializzate da inserire nella propria struttura per avviare nuovi progetti di sostenibilità ambientale e di economia circolare.

Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master forma esperti in gestione ambientale che trovano collocamento professionale nell'industria, nei ruoli manageriali interni ad un'organizzazione e nel settore della consulenza e dei servizi. Il Master fornisce competenze adeguate a: svolgere attività di sviluppo e implementazione dei sistemi di gestione ambientale (SGA); identificare e interpretare i requisiti legislativi nazionali; condurre audit per i SGA e i sistemi di gestione dell'energia (SGE); agire in ottica di economia circolare; agire nel contesto dell'uso efficiente e razionale dell'energia e a ottenere la qualifica di esperto in gestione dell'energia; utilizzare gli strumenti di comunicazione ambientale e di responsabilità sociale d'impresa; sviluppare e implementare i sistemi per monitorare le emissioni climateranti; formazione di base di <i>life cycle management</i> e il <i>footprinting</i> ; impostare approcci di valutazione degli ecosistemi e loro <i>payback</i> ambientali.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: le lezioni avranno una durata complessiva di 9 mesi (novembre 2022 - giugno 2023). L'impegno complessivo richiesto è di 1500 ore. Le lezioni si svolgeranno il venerdì (intera giornata) e il sabato mattina. Tipologia didattica: lezioni; distanza. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: stage/project work.
Sede di svolgimento	Aule del Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII Via Marzolo, 9 - 35131 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 25/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 30 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 30

UDITORI - GIScience e Sistemi a Pilotaggio Remoto, per la gestione integrata del territorio e delle risorse naturali - ad indirizzi: 1) Produzione e gestione della geo-informazione (in presenza); 2) GIScience per la gestione dei conflitti ambientali e la partecipazione nelle decisioni pubbliche (a distanza); 3) Cartografia e GIS per le green infrastructures (a distanza); 4) Geo-informazione e nuove tecnologie per l'agricoltura sostenibile (a distanza); 5) Geotecnologie e geo-informazione nella pianificazione del territorio (a distanza); 6) Progettazione e Gestione delle Infrastrutture dati territoriali e sviluppo GIS per la tutela e la gestione del territorio (a distanza); 7) GIScience e Geoinformatica (a distanza)	
Aree di riferimento	09 - Ingegneria Civile e Architettura 05 - Scienze della Terra 08 - Scienze Agrarie e Veterinarie 13 - Scienze Storiche, Filosofiche e Pedagogiche

Strutture proponenti	Dipartimento di riferimento: Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA Altri Dipartimenti: Dipartimento di Geoscienze Dipartimento di Scienze Storiche, Geografiche e dell'Antichità - DISSGEA Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali - TESAF
Livello	2
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano / Alcuni seminari saranno tenuti in lingua inglese o spagnola
Direttore	Massimo De Marchi Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA 335 6848539 maximo.demarchi@gmail.com
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA Via Marzolo, 9 - 35131 Padova Referente: Massimo De Marchi Telefono: 049 8277982 E-mail: mastergiscience.dicea@unipd.it Sito web: https://www.dicea.unipd.it/master-GIS-science-droni
Contributo di iscrizione	Euro 1.922,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 3
Obiettivi	Circa l'80% dell'informazione disponibile e delle decisioni collettive e personali hanno una relazione con il territorio. L'aumento della disponibilità di informazione geografica e il rapido sviluppo di nuove tecnologie di gestione dei dati geografici (dai droni, ai WebGIS, al mobile-GIS) richiedono di aggiornare, riorganizzare ed elaborare processi decisionali in molti ambiti pubblici, privati e del no profit. Il Master prepara i nuovi professionisti della GIScience e dell'Informazione Geografica nei diversi profili (<i>Geographic Information Manager, Geographic Information Officer, Geographic Knowledge Enabler, Geographic Information Specialist, GeoData Analyst</i>) in grado di utilizzare approcci interdisciplinari, soluzioni tecnologiche e informazioni geografiche nell'affrontare questioni territoriali complesse e di gestire la trasformazione delle tecnologie per l'individuazione delle soluzioni appropriate per imprese, enti pubblici, cittadinanza.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali 1	<u>Produzione e gestione della geo-informazione (in presenza):</u> forma figure professionali polivalenti esperte nella valutazione e gestione dell'informazione territoriale esistente e nella programmazione delle azioni necessarie ad acquisire nuova informazione, definendo le tecnologie più adeguate (in particolare il ruolo dei Sistemi a Pilotaggio Remoto) in base alle esigenze

	<p>dell'organizzazione e dell'intervento da realizzare. Si tratta di professionisti nella GIScience che possono trovare sbocchi occupazionali nelle pubbliche amministrazioni, enti ed imprese, Ong e Onlus in qualità di: esperti della messa a valore dei dati territoriali; esperti nella progettazione e gestione delle infrastrutture di dati territoriali; esperti a livello nazionale ed europeo delle politiche dell'informazione territoriale nel quadro della direttiva INSPIRE; esperti e responsabili GIS; analisti territoriali; esperti e responsabili di banche dati territoriali; esperti e responsabili marketing georiferito.</p>
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali 2	<p><u>GIScience per la gestione dei conflitti ambientali e la partecipazione nelle decisioni pubbliche (a distanza)</u>: forma figure professionali polivalenti esperte nella gestione dei processi decisionali inclusivi e dei conflitti ambientali localizzativi nel quadro dell'attuazione della cittadinanza territoriale sostenibile sancita dalla Conv. di Aarhus e dalle relative politiche ambientali europee e nazionali. Si tratta di professionisti nella GIScience che possono trovare sbocchi occupazionali nelle pubbliche amministrazioni, enti ed imprese, Ong e Onlus in qualità di: esperti nell'utilizzo della cartografia e del GIS per la visualizzazione ed elaborazione di scenari per la costruzione di scelte territoriali complesse; esperti nella gestione del <i>crowdsourcing</i> delle informazioni e delle conoscenze geografiche; esperti GIS e cartografia inclusiva nei processi di VIA, VAS, VInCA; esperti di visualizzazione cartografica nei processi partecipativi e nella gestione dei conflitti ambientali.</p>
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali 3	<p><u>Cartografia e GIS per le green infrastructures (a distanza)</u>: forma figure professionali polivalenti esperte nella progettazione delle <i>green infrastructures (green and blue)</i> nel quadro delle politiche integrate europee di conservazione della biodiversità e di lotta al cambiamento climatico. Si tratta di professionisti nella GIScience che possono trovare sbocchi occupazionali nelle pubbliche amministrazioni, enti ed imprese, Ong e Onlus in qualità di: esperti nell'utilizzo della strumentazione della cartografia e del GIS per la visualizzazione ed elaborazione di scenari, la facilitazione del dibattito pubblico sulle alternative di progettazione e gestione delle <i>green/blue infrastructures</i>; esperti GIS nella progettazione di reti ecologiche e di connessioni tra aree protette; esperti GIS nella gestione del verde pubblico e nella connessione con le infrastrutture verdi; esperti GIS nella progettazione di corridoi ecologici terrestri e fluviali; esperti GIS nella <i>road ecology</i>.</p>
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali 4	<p><u>Geoinformazione e nuove tecnologie per l'agricoltura sostenibile (a distanza)</u>: forma figure professionali polivalenti esperte nel trattamento della geoinformazione e delle tecnologie ad essa correlate per il miglioramento delle prestazioni ambientali dell'agricoltura e la diffusione di pratiche agricole sostenibili. Si tratta di professionisti nella GIScience che possono trovare sbocchi occupazionali nelle pubbliche amministrazioni, enti ed imprese, organizzazioni di categoria in qualità di esperti nell'utilizzo della strumentazione appropriata per la gestione delle interazioni tra agricoltura ed ecosistemi e la valorizzazione e messa a sistema delle pratiche agricole sostenibili, a basso uso di input esterni e di energie fossili. Tra i possibili sbocchi occupazionali: esperti GIS; analisti territoriali; esperti nelle interazioni tra aree agricole ed ecosistemi; esperti nella progettazione e gestione di <i>Farming Information Management Systems (FIMS)</i>.</p>
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali 5	<p><u>Geotecnologie e geo-informazione nella pianificazione del territorio (a distanza)</u>: forma figure professionali polivalenti esperte nell'uso delle nuove tecnologie dell'informazione geografica nella gestione e nel governo del territorio. Si tratta di professionisti nella GIScience che possono trovare sbocchi occupazionali in qualità di esperti esterni o di responsabili nelle pubbliche amministrazioni, enti studi professionali, imprese, nella libera professione, capaci di utilizzare un ampio ventaglio di strumentazioni e tecniche per il rilievo territoriale e ambientale, la cartografia e i GIS nella pianificazione territoriale alla scala urbana e regionale, partecipare allo sviluppo innovativo delle relazioni tra BIM (<i>Building information Modeling</i>), IIM (<i>Infrastructure Information Modeling</i>) e GIS.</p>
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali 6	<p><u>Progettazione e Gestione delle Infrastrutture dati territoriali e sviluppo GIS per la tutela e la gestione del territorio (a distanza)</u>: forma figure professionali polivalenti esperte nella progettazione e gestione delle Infrastrutture dati territoriali, <i>webgis</i>, <i>GIS development</i>. Si tratta di professionisti nella GIScience che possono trovare sbocchi occupazionali nelle pubbliche amministrazioni, enti,</p>

	imprese, organizzazioni, in qualità di: esperti nell'utilizzo, progettazione, realizzazione e gestione di geoportali per la pubblicazione di dati territoriali in conformità con lo standard nazionale RDNT ed europeo INSPIRE; esperti nella compilazione dei metadati secondo lo standard Nazionale RNDT; nel trattamento dei dati prodotti dalle P.A. e nella gestione dei Geodatabase topografici tramite l'utilizzo della GeoUML Methodology secondo le specifiche RNDT; nella progettazione e gestione di webgis realizzati con tecnologia OpenSource e nello sviluppo di nuovi applicativi GIS.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali 7	<u>GIScience e Geoinformatica (a distanza)</u> : forma figure professionali polivalenti esperte nella geo-informazione e geoinformatica. Si tratta di professionisti nella GIScience con solide conoscenze nell'ambito della programmazione in Python, nella gestione e nello sviluppo di progetti legati al territorio, dalla gestione di dati spaziali alla produzione di sistemi WebGIS, che possono trovare sbocchi occupazionali in qualità di esperti esterni o di responsabili nelle pubbliche amministrazioni, enti e studi professionali, imprese, nella libera professione, capaci di utilizzare un ampio ventaglio di strumentazioni e tecniche per lo sviluppo di soluzioni custom di software GIS e webGIS. Tra i possibili sbocchi occupazionali: esperti GIS e WebGIS per la produzione cartografica, sviluppatori GIS, esperti in gestione, sviluppo e analisi di banche dati, geodatabase e big earth data.
Organizzazione	<p>Frequenza obbligatoria: 70%</p> <p>Frequenza: il Master offre 1 indirizzo in presenza e 6 indirizzi a distanza. Ogni indirizzo è articolato in 20 CFU di insegnamenti comuni (160 ore), 18 CFU di insegnamenti di indirizzo (144 ore) e 18 CFU di stage (450 ore) e 4 CFU di verifica finale (100 ore). Le lezioni del Master si terranno nelle giornate di venerdì e sabato (16 ore). Per tutti gli indirizzi le prime 160 ore degli insegnamenti comuni (20 crediti) saranno organizzate in modalità blended, tra novembre 2022 e febbraio 2023. Gli insegnamenti dell'indirizzo in presenza pari a 18 crediti (144 ore) si svolgeranno tra febbraio e luglio 2023 sempre il venerdì e sabato. Per gli indirizzi a distanza i 18 crediti degli insegnamenti di indirizzo (144 ore) saranno offerti in videoconferenza (in differita).</p> <p>Tipologia didattica: lezioni; seminari; distanza.</p> <p>Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: stage/project work.</p> <p>Ulteriori informazioni: il Master prevede 304 ore di insegnamenti, 646 ore di studio individuale e 450 ore di stage e 100 di verifica finale per un totale di 1500 ore. Gran parte della didattica in presenza sarà realizzata in aula informatica e/o con l'uso di computer portatili personali dei corsisti. Il Master adotta l'approccio dell'apprendimento in situazione, alternando lezioni dei docenti con esempi pratici e sperimentazioni immediate. Sono previsti escursioni e attività di rilevamento su campo. Escursioni, attività di campo ed esercitazioni con Sistemi a Pilotaggio Remoto dovranno tener conto delle condizioni meteorologiche e di articolati elementi organizzativi che potranno modificare la programmazione anche all'ultimo momento. La direzione del Master non risponde quindi per eventuali disdette e cambi di prenotazioni che si rendessero necessari per la partecipazione alle attività di campo.</p>
Sede di svolgimento	Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA Via Marzolo, 9 - 35131 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 16/11/2022
Titoli di accesso	<p>Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.</p> <p>Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma.</p> <p>Lauree triennali: tutti i corsi di laurea.</p>
Selezione	Titoli: curriculum.

Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	<p>Curriculum: 70 (punteggio massimo)</p> <p>Punteggio Min/Max complessivo: min: 30 - max: 70</p>
--	---

<p align="center">UDITORI - hBIM & BMS - Master a indirizzi sulla digitalizzazione, la progettazione e la gestione assistita del patrimonio architettonico ed infrastrutturale a indirizzi:</p> <p align="center">1) L' historical BIM per la tutela del patrimonio culturale</p> <p align="center">2) La progettazione assistita per l'efficientamento energetico del costruito e la gestione dei BMS</p>	
Aree di riferimento	<p>09 - Ingegneria Civile e Architettura</p> <p>11 - Ingegneria dell'Informazione</p> <p>12 - Scienze dell'Antichità, Filologico-Letterarie e Storico-Artistiche</p>
Struttura proponente	Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA
Livello	2
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano / Altro: Alcuni moduli e seminari saranno tenuti in inglese
Direttore	<p>Andrea Giordano</p> <p>Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA</p> <p>049 8276744</p> <p>andrea.giordano@unipd.it</p>
Scadenze	<p>Scadenza presentazione domanda di preiscrizione:</p> <p>7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line)</p> <p>Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022</p> <p>Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022</p> <p>Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022</p>
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	<p>Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA</p> <p>Via Marzolo, 9 - 35131, Padova</p> <p>Referente: Elisa Trovò</p> <p>Telefono: 049 8275597</p> <p>E-mail: elisa.trovo@unipd.it</p> <p>Sito web: https://www.dicea.unipd.it/corsi/master</p>
Contributo di iscrizione	Euro 1.522,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 10

Obiettivi	Assistiamo a un cambiamento epocale del comparto delle costruzioni per le direttive del Parlamento Europeo che richiedono l'implementazione del Building Information Modeling-BIM, per la codifica di metodologie innovative dell'intero processo edilizio, con ricadute importanti nel rispetto dei tempi di realizzazione delle opere e dei relativi costi. Il Master vuole quindi porsi in linea con tali richieste, proponendo un percorso formativo che implementi tale metodologia come guida per qualsiasi intervento professionale atto agli interventi di nuova costruzione, attraverso l'utilizzo di materiali tradizionali o innovativi. Inoltre vuole strutturare una figura professionale che, attraverso il BIM sperimentato sull'esistente (Historic BIM - hBIM), sappia affrontare la manutenzione, conoscenza, divulgazione, salvaguardia e gestione, interoperabile sia del Cultural Heritage architettonico mondiale che del patrimonio infrastrutturale.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali 1	<u>L'historical BIM per la tutela del patrimonio culturale:</u> il Master forma figure professionali oggi molto richieste specializzate nel <i>BIM-Building Information Modeling</i> , capaci di realizzare, redigere e governare progetti in maniera interoperabile, nonché gestire e strutturare molteplici dati, in linea con gli standard e con le procedure istituzionalizzate, attraverso l'utilizzo innovativo ma critico di software e tecnologie di ultima generazione. Profili professionali specifici, quindi, finalizzati all'utilizzo del BIM in molteplici ambiti di intervento: il Recupero e il Restauro, le Infrastrutture stradali, la <i>Digital fabrication</i> , l' <i>Urban and Architectural Design</i> . Per le suddette competenze tali figure sono richieste in diversi ambiti di lavoro del comparto delle Costruzioni, dagli Studi Professionali (grandi, medi e piccoli) alle Imprese e alle Aziende, dalle Amministrazioni agli Enti, nonché come singolo progettista in grado di aggiornare la metodologia progettuale ponendosi in linea con le più recenti avvertenze delle direttive europee.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali 2	<u>La progettazione assistita per l'efficientamento energetico del costruito e la gestione dei BMS:</u> il Master forma figure professionali oggi molto richieste specializzate nel <i>BIM-Building Information Modeling</i> applicato ai processi di ingegneria digitale, con particolare riferimento al tema dell'efficientamento energetico, dell' <i>energy management</i> e della implementazione dei BMS (<i>Building Management systems</i>) oltre che della impiantistica degli edifici esistenti. Corsi caratterizzanti saranno quelli rivolti allo sviluppo di processi di diagnosi energetica ed efficientamento attuati attraverso la creazione di modelli BIM interoperabili. Verranno quindi fornite le competenze per l'utilizzo di piattaforme di gestione immobiliare assistita del tipo CAFM - CMMS e IWMS finalizzate alla gestione sostenibile del patrimonio edilizio e integrate con ambienti di simulazione e gestione dati provenienti dalla sensoristica e dai BACS. I profili professionali potranno essere impiegati nel settore della progettazione impiantistica e dell'efficientamento energetico, enti gestori pubblici o privati.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: le 336 ore di didattica verranno distribuite in 22 settimane tra novembre 2022 e aprile 2023. Le lezioni si terranno nelle giornate di venerdì e sabato (16 ore). In base alle aree tematiche proposte la successione delle lezioni si articolerà con i relativi moduli che le caratterizzeranno. Tipologia didattica: lezioni; seminari; distanza. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: laboratori e stage. Ulteriori informazioni: il master è articolato in 3 aree tematiche che comprendono 7 insegnamenti articolati in moduli. Gran parte della didattica è tenuta in aula informatica e/o con l'uso di computer portatili. Il Master adotta l'approccio dell'apprendimento in situazione, alternando lezioni dei docenti con esempi pratici e sperimentazioni immediate.
Sedi di svolgimento	Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA Aula D e aula Pineca - Via Marzolo, 9/11 - 35131 Padova Laboratorio di Modellazione Informatizzata LIM - Via Venezia, 1 - 35129 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 20/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.

	Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma
	Lauree triennali: tutti i corsi di laurea.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 70 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 30 - max: 70

UDITORI - Logistica della sicurezza e dell'emergenza - M-LSE	
Aree di riferimento	09 - Ingegneria Civile e Architettura 14 - Scienze Giuridiche 15 - Scienze Economiche e Statistiche 16 - Scienze Politiche e Sociali
Struttura proponente	Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA
Livello	2
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano / Lingua italiana, ma possibili lezioni e/o seminari in lingua inglese
Direttore	Marco Pasetto Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA 049 8275569 marco.pasetto@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA Via Marzolo, 9 - 35131 Padova Referente: prof. Marco Pasetto Telefono: 049 8275569 E-mail: marco.pasetto@unipd.it Sito web: https://www.dicea.unipd.it/master-logistica-sicurezza-emergenza
Contributo di iscrizione	Euro 2.022,50

Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 5
Obiettivi	L'obiettivo del Master è quello di formare personale militare e civile dell'Amministrazione della Difesa (AD) di livello direttivo/dirigenziale, personale di altre Amministrazioni Pubbliche, Protezione Civile, mondo del volontariato, professionisti e industria, con alto livello di professionalità in grado, attraverso un approccio multidisciplinare, di svolgere funzioni di elevata qualificazione, in grado di affrontare in una prospettiva olistica le incertezze che accompagnano le emergenze nazionali. Per raggiungere tale obiettivo si intende fornire conoscenze, competenze e strumenti che consentano di elaborare, promuovere e comunicare strategie e soluzioni alle problematiche di logistica sottese a situazioni di crisi o d'emergenza, in contesti altamente mutevoli, dalle dinamiche complesse e ad elevato rischio.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master è indirizzato a personale militare e civile dell'Amministrazione della Difesa (AD) di livello direttivo/dirigenziale, al personale delle altre Amministrazioni Pubbliche, alla Protezione Civile, al mondo del volontariato, delle professioni e dell'industria. Consente di formare professionisti con una preparazione/qualificazione specifica e strutturata per affrontare e risolvere in una prospettiva olistica le incertezze che accompagnano le emergenze nazionali. A fine Master, il corsista sarà in grado di acquisire la capacità per gestire in autonomia o in gruppo organizzato situazioni di emergenza, con un livello di preparazione che nessun percorso formativo oggi consente. Le figure professionali formate dal Master sono: tecnici e amministratori con competenze nel campo (locale, regionale e centrale); tecnici e dirigenti di aziende pubbliche; tecnici e dirigenti di aziende private che gestiscono <i>ownership</i> pubbliche che possono influenzare il caso di emergenza.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 75% Frequenza: le attività frontali saranno programmate con cadenza settimanale, il venerdì, dalle ore 9.00 alle ore 19.00. È fatta salva l'eventualità che le attività possano essere svolte in modalità "on line" tramite apposita piattaforma. Tipologia didattica: lezioni; seminari. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: stage o project work. Ulteriori informazioni: la formazione del personale è integrata con visite conoscitive presso enti della Difesa e Organismi istituzionali di elevato interesse tecnico-professionale e culturale, come pure la partecipazione a conferenze, convegni, seminari, tavole rotonde e workshop organizzati dalle Forze Armate.
Sedi di svolgimento	Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale Via Marzolo, 9 - 35131 Padova Centro Alti Studi per la Difesa - CASD Palazzo Salviati - Piazza della Rovere, 83 - 00165 Roma
Data inizio attività	Lezioni: 18/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado. Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma Lauree triennali: tutti i corsi di laurea.
Selezione	Titoli: curriculum.

Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 70 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 30 - max: 70
--	--

UDITORI - Pianificazione, progetto, costruzione e gestione di infrastrutture aeroportuali	
Area di riferimento	09 - Ingegneria Civile e Architettura
Struttura proponente	Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA
Livello	2
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano / possibili lezioni e/o seminari in inglese
Direttore	Giorgio Croatto Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA 049 8275479 giorgio.croatto@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA Via Marzolo, 9 - 35131 Padova Referente: prof. Marco Pasetto Telefono: 049 8275569 E-mail: marco.pasetto@unipd.it Sito web: https://www.dicea.unipd.it/master-infrastrutture-aeroportuali
Contributo di iscrizione	Euro 1.897,50
Posti disponibili	N. 5
Obiettivi	Il Master si pone l'obiettivo di formare esperti con alto livello di professionalità in grado, attraverso un approccio multidisciplinare, di svolgere funzioni di elevata qualificazione all'interno di enti, imprese, società di ingegneria, operanti nel settore della pianificazione, progettazione, costruzione e gestione di infrastrutture aeroportuali. A tal fine, il Master interviene su: la formazione, mediante diversificazione dei temi di docenza, improntati alla pluridisciplinarietà (ingegneristica, economica, ambientale, giuridica, linguistica ecc.); il conferimento di preparazione pratica, mediante il

	coinvolgimento in attività progettuale integrata; l'agevolazione di un interfacciamento con soggetti già operanti nel settore delle infrastrutture aeroportuali; il trasferimento di expertise.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master consente di formare professionisti altamente qualificati, in grado di ricoprire ruoli di responsabilità in enti pubblici e privati, imprese, studi di ingegneria che operano nel settore della pianificazione, progettazione, costruzione e gestione degli aeroporti. Alla fine del Corso, i partecipanti sono anche in grado di svolgere attività di ricerca specifica sui temi analizzati. Le figure professionali formate dal Master sono: tecnici altamente qualificati per società di gestione aeroportuale; consulenti e operatori di enti operanti nel controllo e la sicurezza del volo e delle infrastrutture aeroportuali; ingegneri specializzati nella costruzione di infrastrutture, sovrastrutture e impianti aeroportuali; esperti in pianificazione e progetto di aeroporti, idonei a ruoli dirigenziali in studi di ingegneria.
Organizzazione	<p>Frequenza obbligatoria: 70%</p> <p>Frequenza: il Master si svolge in presenza o con modalità duale, con lezioni ripartite fra novembre e giugno, di norma il venerdì (ed eventualmente giovedì pomeriggio o sabato mattina per recuperi e conferenze).</p> <p>Tipologia didattica: lezioni; seminari; distanza.</p> <p>Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: stage.</p> <p>Ulteriori informazioni: sono previsti seminari tematici e conferenze, nonché esercitazioni volte a dimostrare gli aspetti applicativi dei temi trattati. Sono previsti inoltre viaggi di studio, che saranno però concordati durante il Corso, anche in relazione ai vincoli di sicurezza imposti dalle strutture ospitanti. Con alcuni Enti e Gestori esistono accordi per attività comuni, i cui contenuti vengono definiti durante il corso. Lezioni a distanza possono sostituire lezioni in presenza, comunque garantite, al fine di agevolare partecipanti provenienti da fuori Regione, oltre che per tener conto di eventuali emergenze sanitarie.</p>
Sede di svolgimento	Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale - ICEA Via Marzolo, 9 - 35131 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 17/11/2022
Titoli di accesso	<p>Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.</p> <p>Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma.</p> <p>Lauree triennali: tutti i corsi di laurea.</p>
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	<p>Curriculum: 60 (punteggio massimo)</p> <p>Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 60</p>

UDITORI - Project management e gestione dell'innovazione	
	10 - Ingegneria Industriale

Aree di riferimento	11 - Ingegneria dell'Informazione
Struttura proponente	Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII
Livello	1
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano
Direttore	Moreno Muffatto Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII 049 8276725 moreno.muffatto@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII Via Venezia, 1 - 35131 Padova Referente: Ludovica Lembo Telefono: 049 8276784 E-mail: master.dii@unipd.it Sito web: www.masterinnovazione.org
Contributo di iscrizione	Euro 2.512,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 3
Obiettivi	Il Master offre una serie di metodologie e strumenti riconducibili alla disciplina del <i>project management</i> ovvero pianificazione e controllo, analisi e gestione del rischio di progetto, analisi e gestione della qualità dei progetti, valutazioni economiche di progetto, organizzazione dei progetti, leadership e comportamento organizzativo. Il Master fornisce inoltre strumenti concettuali per saper individuare, analizzare e successivamente gestire processi di innovazione e cambiamento, comprendere il rapporto innovazione e competitività, le strategie di innovazione, le capacità organizzative per l'innovazione.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master consente di formare <i>project manager</i> che possono trovare occupazione in funzioni aziendali come ricerca e sviluppo, sistemi informativi, produzione e in enti della pubblica amministrazione in settori come sanità e formazione.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: il master si svolge di venerdì pomeriggio (dalle ore 14.30 alle ore 18.30) e il sabato mattina (dalle ore 9.00 alle ore 13.00) per tutto l'anno con un'interruzione di circa 40-45 giorni per la pausa estiva da metà luglio a fine agosto. Tipologia didattica: lezioni; distanza.

	Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: project work.
Sede di svolgimento	Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII Via Venezia, 1 - 35131 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 18/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 50 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 50

UDITORI - Tecnologo della qualità dei processi industriali farmaceutici	
Aree di riferimento	10 - Ingegneria Industriale
	03 - Scienze Chimiche 04 - Scienze del Farmaco 06 - Scienze Biologiche
Struttura proponente	Dipartimento di riferimento: Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII Altro Dipartimento: Dipartimento di Scienze del Farmaco - DSF
Livello	2
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano / Inglese
Direttore	Fabrizio Bezzo Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII 049 8275468 fabrizio.bezzo@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	UniSMART - Fondazione Università degli Studi di Padova Via Beldomandi, 1 - 35137 Padova Referente: Claudio Bergamo Telefono: 334 6005104 E-mail: formazione@unismart.it

	Sito web: https://uel-unipd.click/master-tqf
Contributo di iscrizione	Euro 2.522,50
Posti disponibili in soprannumero per UDITORI	N. 3
Obiettivi	Vi è da parte del mondo industriale farmaceutico un grande bisogno di formare la figura professionale del tecnologo della qualità dei processi industriali farmaceutici. Tale figura rappresenta quella importante posizione organizzativa che all'interno delle aziende farmaceutiche e delle società che forniscono alle stesse prodotti e servizi è responsabile della conformità della officina di produzione e dei suoi processi produttivi con le norme di buona fabbricazione della Unione Europea e di tutti i paesi extraeuropei dove il prodotto è autorizzato al commercio (le cosiddette GMP), gestendo tutti gli aspetti relativi alla convalida di ambienti, attrezzature di produzione e laboratorio e processi di produzione.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master forma figure professionali da impiegare presso: Industrie Farmaceutiche (sia di produzione di principi attivi che di forme finite), Aree Qualità (Q.A.), Convalida, Ingegneria, Produzione, Società di Ingegneria e Consulenza per l'Industria Farmaceutica; Agenzie Regolatorie per l'Industria Farmaceutica (AIFA); Società di Fornitori di Sistemi/Macchine/Tecnologie per l'industria Farmaceutica.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: le lezioni si terranno ogni tre settimane (circa) da novembre 2022 a settembre 2023, a esclusione del mese di agosto 2023, nei giorni di giovedì (giornata intera), venerdì (giornata intera) e sabato mattina. Tipologia didattica: lezioni. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: stage.
Sede di svolgimento	Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII Via Gradenigo, 6/a - 35131 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 17/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado. Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma. Lauree triennali in: tutte le classi di laurea.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 70 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 70

AREA: LA MENTE E IL BENESSERE PSICO-FISICO

UDITORI - Psicologia architettonica e del paesaggio	
Aree di riferimento	17 - Scienze Psicologiche 09 - Ingegneria Civile e Architettura 10 - Ingegneria Industriale 11 - Ingegneria dell'Informazione 12 - Scienze dell'Antichità, Filologico-Letterarie e Storico-Artistiche 16 - Scienze Politiche e Sociali
Strutture proponenti	Dipartimento di riferimento: Dipartimento di Psicologia Generale - DPG Altri Atenei coinvolti (rilascio del diploma congiunto): Università Iuav di Venezia
Livello	2
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano
Direttore	Francesca Pazzaglia Dipartimento di Psicologia Generale - DPG 049 8276693 francesca.pazzaglia@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Psicologia Generale - DPG Via Venezia, 8 - 35131 Padova Referente: prof.ssa Francesca Pazzaglia Telefono: 049 8276693 E-mail: francesca.pazzaglia@unipd.it Sito web: www.masterpsicologiaarchitettonica.psy.unipd.it
Contributo di iscrizione	Euro 1.572,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 4
Obiettivi	Il Master fornisce ai corsisti conoscenze approfondite e aggiornate relative a diversi ambiti teorici e pratici della psicologia architettonica. La psicologia architettonica è un ramo della psicologia ambientale che si occupa di studiare l'interazione tra l'individuo e il suo ambiente e propone un'idea di progettazione ambientale che tiene conto delle caratteristiche cognitive, affettive, comportamentali e motivazionali degli utenti. A completamento delle basi teoriche il Master forma all'uso di strumenti di applicazione nei vari contesti architettonici (residenziale, urbano, lavorativo, di apprendimento, di cura e di svago), e alla verifica dell'efficacia degli interventi fornendo le

	competenze per analizzare richieste provenienti da ambiti privati e istituzionali, e di progettare interventi di valutazione, realizzazione e verifica postintervento nei diversi contesti.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master forma professionisti esperti in psicologia ambientale, capaci di operare in contesti multidisciplinari e di collaborare alla progettazione urbanistica e architettonica, in un'ottica di valorizzazione ambientale e di promozione del benessere. Psicologi esperti in psicologia ambientale possono svolgere consulenza a pubbliche amministrazioni, architetti, ingegneri, urbanisti, su progetti volti alla realizzazione di ambienti sicuri, sani e accoglienti in scuole, prigioni, ambienti urbani, uffici e abitazioni. Possono avvalersi delle conoscenze fornite dal master anche amministratori locali, operatori turistici e nell'ambito dei beni culturali, progettisti per ampliare e arricchire i loro ambiti di competenze specifiche e intervento.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: le lezioni si terranno nelle giornate di venerdì e sabato in genere con cadenza bimensile. Ci potranno essere una o due settimane intensive. Tipologia didattica: lezioni; distanza. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: stage.
Sede di svolgimento	Scuola di Psicologia - Aule Edificio Psicologia 2 Via Venezia, 12/2 - 35131 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 18/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.
	Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma.
	Lauree triennali: tutti i corsi di laurea.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 40 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 20 - max: 40

AREA: PRESERVAZIONE, TRASMISSIONE DELLA CULTURA E DELLA FORMAZIONE

UDITORI - Death studies & the end of life for the intervention of support and the accompanying - Studi sulla morte e sul morire per l'intervento di sostegno e per l'accompagnamento	
Aree di riferimento	17 - Scienze Psicologiche 07 - Scienze Mediche 12 - Scienze dell'Antichità, Filologico-Letterarie e Storico-Artistiche 13 - Scienze Storiche, Filosofiche e Pedagogiche 14 - Scienze Giuridiche 16 - Scienze Politiche e Sociali
Struttura proponente	Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA
Livello	1
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano
Direttore	Ines Testoni Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA 049 8276646 ines.testoni@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA Via Venezia, 14 - 35131 Padova Referente: prof.ssa Ines Testoni Telefono: 049 8276646 E-mail: ines.testoni@unipd.it Sito web: http://endlife.psy.unipd.it
Contributo di iscrizione	Euro 1.327,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 8
Obiettivi	Il Master si propone di sviluppare la capacità di affrontare i temi relativi alla morte in tutti i suoi aspetti, prendendo in considerazione le istanze emergenti in campo culturale, sociale e sanitario, con riferimento in particolare a quanto indicato dalla legge 38/2010 e alle più attuali discussioni intorno al fine vita. Lo scopo fondamentale è quello di offrire i riferimenti concettuali per accedere

	alle dimensioni relative a: l'evoluzione culturale e storica del concetto di morte; lutto e processi psicologici della perdita e sua elaborazione; " <i>death education</i> " come strategia educativa e di prevenzione; comprensione della simbologia e delle rappresentazioni inerenti alla morte nel ciclo di vita e nei diversi contesti culturali; elementi di bioetica e biodiritto; <i>counselling</i> tanatologico e sostegno psicologico e/o filosofico; rapporto fra tanatologia e scienze mediche, psicologiche, filosofiche, sociologiche, antropologiche e storiche; presa in carico e cura del fine vita.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master forma figure professionali quali: esperti che possono collaborare con i servizi per le cure palliative; esperti per i servizi territoriali che utilizzino reti di mutuo auto aiuto e volontariato; esperti per il <i>counselling</i> in tanatologia e accompagnamento per la morte e il morire. Il corsista acquisisce: una conoscenza del modo in cui la morte traumatica e naturale vengono rappresentate individualmente e socialmente; capacità di progettazione, realizzazione e valutazione di percorsi educativi inerenti all'elaborazione del senso di morte; capacità di gestione delle relazioni d'aiuto con il morente e i suoi familiari in forma individuale e/o di gruppo; competenza nella conduzione di gruppi di lavoro con medici, psicologi, infermieri, formatori, educatori, assistenti sociali; capacità di riconoscere il bisogno sociale nell'ambito del morire e del lutto all'interno di reparti ospedalieri, strutture territoriali, istituzioni private e nel campo del privato sociale.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: le lezioni in presenza (210 ore), organizzate a moduli tematici, vengono svolte durante la settimana tra il venerdì e il sabato, nell'arco dell'anno. La didattica frontale è supportata dalla formazione a distanza, su piattaforma moodle (90 ore). Tipologia didattica: lezioni; distanza. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: project work. Ulteriori informazioni: interdisciplinarietà e transdisciplinarietà caratterizzano l'intero curriculum formativo, pur mantenendo una cogente unità di saperi, nel rispetto della centralità della persona. I contenuti vengono declinati mantenendo presente la ricerca di senso che la vita assume dinanzi alla morte. Per questo motivo sono previsti momenti di incontro, confronto e discussione con specialisti che presentano la loro opera di ricerca e studio, ma sono garantite anche esperienze guidate negli spazi sociali in cui il tema della morte viene apertamente considerato. È prevista la compilazione di un questionario di Dipartimento sul gradimento del Corso frequentato da parte delle/gli allieve/i. La compilazione del questionario è obbligatoria.
Sede di svolgimento	Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA Piazza Capitaniato, 3 - 35139 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 25/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 50 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 50

Area: SALUTE, AMBIENTE E TERRITORIO

UDITORI - Analisi di dati omici	
Aree di riferimento	15 - Scienze Economiche e Statistiche 01 - Scienze Matematiche 04 - Scienze del Farmaco 06 - Scienze Biologiche 07 - Scienze Mediche 11 - Ingegneria dell'Informazione 17 - Scienze Psicologiche
Strutture proponenti	Dipartimento di riferimento: Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica Altri Dipartimenti: Dipartimento di Scienze Statistiche Dipartimento di Biologia Dipartimento di Ingegneria Dell'informazione - DEI
Livello	2
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano
Direttore	Davide Risso Dipartimento di Scienze Statistiche 049 8274153 davide.risso@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica Via Loredan, 18 - 35131 Padova Referente: Angela Bigi Telefono: 3312602232 E-mail: angela.bigi@ubep.unipd.it Sito web: https://www.dctv.unipd.it/didattica/master-ii-livello
Contributo di iscrizione	Euro 1.522,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 10
Obiettivi	Il progetto formativo è finalizzato all'apprendimento e all'utilizzo di tecniche statistiche e computazionali per l'analisi dei dati "omici". Per dati omici si intendono i dati provenienti da

	<p>esperimenti di genomica, trascrittomica, epigenomica, metagenomica, metabolomica e proteomica. La struttura del Master riprende questa definizione, prevedendo un modulo per ogni tipo di dato. Questi dati stanno diventando onnipresenti non solo nella ricerca di base, ma anche nella ricerca e pratica clinica. Le tematiche del Master sono quindi di rilievo per i centri di ricerca, pubblici e privati, ma anche per gli ospedali e l'industria farmaceutica, che raccolgono spesso grandi moli di dati omici e che hanno bisogno di personale adeguatamente formato per la loro analisi. Per facilitare la partecipazione, il Master è realizzato in formato educativo completamente a distanza, utilizzando il modello tecnologico della "classe virtuale".</p>
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	<p>Il Master contribuisce alla formazione tecnica e scientifica di figure professionali di formazione matematica, statistica, informatica e bioingegneristica interessate all'approfondimento dell'analisi dei dati omici. Il Master contribuisce alla formazione avanzata di figure professionali di formazione biologica e clinica, fornendo gli strumenti e le conoscenze tecniche per analizzare i dati prodotti nella ricerca e pratica clinica, sia pubblica che privata.</p>
Organizzazione	<p>Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: il Master si svolge nell'arco di dodici mesi ed è articolato in un'attività didattica frontale e in un'attività di progetto. Al termine del Corso la valutazione della soddisfazione degli iscritti avviene mediante un apposito questionario anonimo. Tipologia didattica: distanza. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: project work.</p>
Sede di svolgimento	<p>Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica Via Loredan, 18 - 35131 Padova</p>
Data inizio attività	<p>Lezioni: 21/11/2022</p>
Titoli di accesso	<p>Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.</p> <p>Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma.</p> <p>Lauree triennali: tutti i corsi di laurea.</p>
Selezione	<p>Titoli: curriculum.</p>
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	<p>Curriculum: 50 (punteggio massimo)</p> <p>Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 50</p>

UDITORI - Biostatistica avanzata per la ricerca clinica	
Aree di riferimento	<p>07 - Scienze Mediche</p> <p>01 - Scienze Matematiche 04 - Scienze del Farmaco 06 - Scienze Biologiche 15 - Scienze Economiche e Statistiche 17 - Scienze Psicologiche</p>

Struttura proponente	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica
Livello	2
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano / Inglese / Spagnolo
Direttore	Paola Berchialla Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica 3478768532 paola.berchialla@unito.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica Via Loredan, 18 - 35131 Padova Referente: prof.ssa Paola Berchialla / prof. Dario Gregori Telefono: 049 8275382 E-mail: biostatisticaarc.dctv@unipd.it Sito web: http://didattica.dctv.unipd.it/biostat1.php
Contributo di iscrizione	Euro 1.522,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 10
Obiettivi	Il Master è finalizzato all'approfondimento di tematiche avanzate nella statistica per la ricerca clinica. Queste tematiche sono di rilievo per l'industria farmaceutica e delle CRO (<i>Contract Research Organizations</i>), che hanno bisogno di sviluppare su questo competenze interne o di acquisire personale già formato su di esse. Il Master vuole colmare questo <i>gap</i> facilitando una preparazione statistica più vicina alle esigenze delle aziende e alle nuove metodiche emergenti. Per facilitare la partecipazione, il Master è realizzato in formato educativo completamente a distanza, utilizzando il modello tecnologico della "classe virtuale".
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master contribuisce alla formazione tecnica e scientifica di figure professionali statistiche con elevata capacità di identificare, disegnare e analizzare studi clinici con metodologie innovative e non standard. Il Master contribuisce alla formazione avanzata del biostatistico che opera o vuole operare nella ricerca farmacologica, sia privata che pubblica.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: il Master si svolge nell'arco di dodici mesi ed è articolato in un'attività didattica a distanza (lezioni, seminari). Le date delle lezioni ex cathedra e dei seminari verranno comunicate ai discenti con cadenza trimestrale. La frequenza alle lezioni verrà certificata mediante la

	<p>compilazione di un libretto-diario telematico. Al termine del corso la valutazione della soddisfazione degli iscritti avviene mediante un apposito questionario anonimo.</p> <p>Tipologia didattica: distanza.</p> <p>Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: project work.</p> <p>Ulteriori informazioni: sono previste inoltre le seguenti attività: 1) attività di analisi di <i>case study</i> reali (forniti anonimizzati dai membri esterni del comitato ordinatore); 2) partecipazione a congressi; 3) attività di analisi di dati di ricerca clinica o sperimentale; 4) acquisizione competenze sulla gestione informatica dei nuovi disegni statistici e delle tecniche di randomizzazione avanzata; 5) attività pratica in eventuali missioni all'estero.</p>
Sede di svolgimento	<p>Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica</p> <p>Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica</p> <p>Via Loredan, 18 - 35131 Padova</p>
Data inizio attività	Lezioni: 28/11/2022
Titoli di accesso	<p>Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.</p> <p>Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma.</p> <p>Lauree triennali: tutte le classi di laurea.</p>
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	<p>Curriculum: 50 (punteggio massimo)</p> <p>Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 50</p>

UDITORI - Biostatistica per la ricerca clinica e la pubblicazione scientifica - BRCPS	
Aree di riferimento	<p>07 - Scienze Mediche</p> <p>04 - Scienze del Farmaco</p> <p>06 - Scienze Biologiche</p> <p>15 - Scienze Economiche e Statistiche</p>
Struttura proponente	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica
Livello	1
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano / Spagnolo
Direttore	Dolores Catelan

	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica 049 8275412 dolores.catelan@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica Via Loredan, 18 - 35131 Padova Referente: prof. Dario Gregori Telefono: 049 8275382 E-mail: biostatisticarcps.dctv@unipd.it Sito web: http://didattica.dctv.unipd.it/biostat2.php
Contributo di iscrizione	Euro 1.323,75
Posti disponibili	N. 10
Obiettivi	La moderna ricerca scientifica e sanitaria coinvolge singoli ricercatori e l'intero sistema sanitario (D.Leg n.502-1992 e agg.) al fine di soddisfare il fabbisogno conoscitivo e operativo per il conseguimento degli obiettivi di salute. Per garantire la validità dei risultati delle ricerche e una adeguata comunicazione nella loro divulgazione, i ricercatori e i professionisti sanitari devono possedere le competenze metodologiche necessarie alla produzione di pubblicazioni scientifiche adeguate agli standard comunicativi internazionali, attualmente non oggetto di specifica attività didattica da parte del sistema formativo. Il Master propone un'offerta formativa a distanza che, mediante l'uso di strumenti multimediali e sistemi comunicativi interattivi, consentirà di formare ricercatori e professionisti sanitari in grado di produrre rapporti e pubblicazioni scientifiche conformi ad adeguati standard internazionali, di promuovere il confronto e di sviluppare la formazione continua.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master contribuisce alla formazione teorica e tecnica di figure professionali, in particolare dell'area sanitaria, nell'analisi statistica e nella divulgazione dei risultati. Il Master migliora l'appropriatezza del linguaggio scientifico e la capacità di comunicare con biostatistici esperti. Le figure formate potranno trovare una collocazione professionale come: partecipanti del nucleo per la ricerca clinica istituiti dalle aziende sanitarie, assistente alla ricerca, partecipante a gruppi di ricerca clinica e sanitaria interdisciplinari di enti pubblici o privati con ruolo di autore/coautore di rapporti/pubblicazioni scientifiche, interlocutori con aziende farmaceutiche e CRO, e come revisore per riviste scientifiche professionali. Tale competenza professionale trova collocazione nelle strutture pubbliche e private aventi obiettivi di ricerca e/o del suo supporto (Azienda Ospedaliera, Università, Laboratori, Organizzazioni di Ricerca a Contratto).
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 80% Frequenza: i partecipanti avranno l'obbligo di seguire a distanza per 10 mesi, tramite piattaforma website, le attività didattiche calendarizzate con cadenza settimanale e organizzate in lezioni teoriche, teorico-pratiche, laboratori, <i>forum computer conferences</i> . La loro frequenza sarà registrata mediante rilevazione in automatico degli accessi alla piattaforma mediante credenziali personalizzate e al tempo di visione del materiale didattico, della completezza e <i>tempestività del materiale prodotto autonomamente e dalla partecipazione ai forum computer conferences</i> . La frequenza settimanale alle sole video-lezioni è di 4-7 ore. Tipologia didattica: distanza Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: project work.

Sede di svolgimento	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica Via Loredan, 18 - 35131 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 28/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 50 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 50

UDITORI - Conservation medicine of aquatic animals	
Area di riferimento	08 - Scienze Agrarie e Veterinarie
Struttura proponente	Dipartimento di Biomedicina Comparata ed Alimentazione - BCA
Livello	2
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Inglese
Direttore	Sandro Mazzariol Dipartimento di Biomedicina Comparata ed Alimentazione - BCA 049 8272963 sandro.mazzariol@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Biomedicina Comparata ed Alimentazione - BCA Viale dell'Università, 16 - 35020 Legnaro (PD) Referente: Stefano Bianchini Telefono: 049 8272517 E-mail: stefano.bianchini@unipd.it Sito web: https://bca.unipd.it/corsi/corsi-di-laurea/master

Contributo di iscrizione	Euro 1.522,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 10
Obiettivi	L'obiettivo del Master è la preparazione di professionisti che possiedano le competenze per gestire le specie di vertebrati acquatici, utilizzando un approccio "One Health" alla conservazione. Uno degli obiettivi è quello di coagulare eccellenze internazionali in un unico contesto permettendo al corsista di sviluppare un approccio olistico e multidisciplinare nel gestire dati, informazioni e ricerche nell'ambito della conservazione delle specie marine, con particolare attenzione a quelle incluse nelle direttive europee. Verranno dati infine i mezzi culturali per predisporre piani di gestione e conservazione in aree marine protette, siti Natura2000 o laddove esistano particolari conflitti con le attività antropiche.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	I partecipanti sono istruiti sulle competenze di base e la capacità di comprensione relative ai fondamentali di competenze e conoscenze richieste da un professionista della <i>conservation medicine</i> efficiente, rendendoli capaci di sviluppare soluzioni relative a problemi di salute e ambientali. Il programma è mirato a fornire conoscenze relative alla medicina della conservazione puntando all'interazione tra animale, uomo ed ecosistema marino; ad acquisire specifiche competenze veterinarie e biologiche applicabili alla medicina della conservazione; comprendere come un approccio di conservazione possa essere applicato a situazioni pratiche in ambiente marino; interpretare e comunicare i risultati scientifici e le informazioni anche verso altri ambiti scientifici e diversi <i>stakeholders</i> . I veterinari e i biologi formati possono essere impiegati in ONG, amministrazioni pubbliche e istituzioni governative, istituti di ricerca e accademici, accordi internazionali e intergovernativi.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: le lezioni si terranno online su moodle e su piattaforme di e-learning. Tipologia didattica: testimonianze esperti; distanza. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: laboratori; stage.
Sede di svolgimento	Dipartimento di Biomedicina Comparata ed Alimentazione - BCA Viale dell'Università, 16 - 35020 Legnaro (PD)
Data inizio attività	Lezioni: 30/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado. Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma. Lauree triennali: tutte le classi di laurea.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 40 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 40

UDITORI - Machine learning e big data nella medicina di precisione e nella ricerca biomedica	
Aree di riferimento	07 - Scienze Mediche 01 - Scienze Matematiche 04 - Scienze del Farmaco 06 - Scienze Biologiche 11 - Ingegneria dell'Informazione 15 - Scienze Economiche e Statistiche 17 - Scienze Psicologiche
Strutture proponenti	Dipartimento di riferimento: Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica Altro Dipartimento: Dipartimento di Ingegneria dell'informazione - DEI
Livello	2
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano
Direttore	Barbara Di Camillo Dipartimento di Ingegneria dell'informazione - DEI 049 8277671 barbara.dicamillo@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica Via Loredan, 18 - 35131 Padova Referente: prof.ssa Barbara Di Camillo / prof. Dario Gregori Telefono: 049 8275382 E-mail: machinelearning.dctv@unipd.it Sito web: http://didattica.dctv.unipd.it/machinel.php
Contributo di iscrizione	Euro 1.522,50
Posti disponibili in soprannumero per UDITORI	N. 10
Obiettivi	Il Master è finalizzato all'apprendimento dell'utilizzo di metodologie avanzate di analisi dei dati, dal <i>machine learning</i> al <i>data mining</i> fino al <i>predictive analytics</i> in ambito clinico. Queste tecniche sono lo strumento metodologico alla base della <i>person-centered clinical research</i> e della medicina personalizzata. Queste tematiche sono di rilievo, oltre che per il settore pubblico, dove è pressante la necessità di ottimizzare i percorsi terapeutici, anche per l'industria farmaceutica e

	per le CRO (<i>Contract Research Organizations</i>), che hanno bisogno di sviluppare su questo competenze interne o di acquisire personale già formato su di esse. Il Master vuole colmare questo <i>gap</i> facilitando una preparazione statistica più vicina alle esigenze delle aziende e alle nuove metodiche emergenti. Per facilitare la partecipazione, il Master è realizzato in formato educativo completamente a distanza, utilizzando il modello tecnologico della "classe virtuale".
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master contribuisce alla formazione tecnica e scientifica di figure professionali di epidemiologia clinica e statistiche con elevata capacità di analizzare basi di dati cliniche con strumenti di <i>machine learning</i> e <i>data mining</i> . Il Master contribuisce alla formazione avanzata del biostatistico e dell'epidemiologo clinico che opera o vuole operare nella ricerca farmacologica, sia privata che pubblica.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: il Master si svolge nell'arco di dodici mesi La frequenza alle lezioni verrà certificata mediante la compilazione di un libretto-diario telematico. Al termine del Corso la valutazione della soddisfazione degli iscritti avviene mediante un apposito questionario anonimo. Tipologia didattica: distanza. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: project work.
Sede di svolgimento	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica Via Loredan, 18 - 35131 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 15/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado. Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma Lauree triennali: tutte le classi di laurea.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 50 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 50

UDITORI - Mammiferi e uccelli. Approcci scientifici per il controllo delle popolazioni e per la riduzione e prevenzione degli impatti ecologici e socio-economici	
Area di riferimento	06 - Scienze Biologiche
Struttura proponente	Dipartimento di Biologia
Livello	2

Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano
Direttore	Lorenzo Zane Dipartimento di Biologia 049 8276220 lorenzo.zane@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	UniSMART - Fondazione Università degli Studi di Padova Via Beldomandi, 1 - 35137 Padova Referente: Francesca Pedron Telefono: 334 6658548 E-mail: formazione@unismart.it Sito web: https://uel-unipd.click/master-prima
Contributo di iscrizione	Euro 1.772,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 3
Obiettivi	Fornire adeguate conoscenze e capacità operative, basate sul metodo scientifico, in merito a: dinamiche di popolazione di vertebrati omeotermi e impatto su ecosistemi e attività umane; tecniche di monitoraggio per la stima della consistenza delle popolazioni di mammiferi e uccelli; approcci per la stima del valore economico del patrimonio naturale, costi e benefici nella gestione faunistica; protocolli internazionali per la conservazione di habitat e specie; strumenti informatici per l'elaborazione di dati popolazionistici, ecologici e genetici; tecniche di controllo della fauna selvatica, stima e prevenzione dei danni; meccanismi che possono influenzare la vitalità delle popolazioni in natura (metapopolazioni, MVP e PVA); capacità di riconoscere le principali specie di interesse e i loro segni di presenza in natura; progettazione di interventi di gestione e controllo di popolazioni animali (es. eradicazione, reintroduzione, traslocazioni); biodiversità e scale spaziali.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master, rivolto preferenzialmente a biologi e naturalisti, fornisce conoscenze e competenze operative specifiche per la gestione della fauna omeoterma degli ambienti terrestri in relazione a impatti ecologici ed economici. Rispetto al profilo medio di ingresso, fornisce le competenze per la definizione numerica e il controllo delle popolazioni e per la prevenzione o riduzione dei danni a habitat, biodiversità e attività umane da parte di specie autoctone (es. cervo, cinghiale, lupo), alloctone (es. muflone, daino) e invasive (es. nutria, ibis sacro, parrocchetto). Il Master forma consulenti e operatori per le pratiche di gestione e controllo delle popolazioni di mammiferi e uccelli da parte di enti locali, agenzie per la protezione ambientale, parchi, riserve naturali e ambiti territoriali, in grado di operare anche in enti di ricerca; forma esperti in grado di integrare sul territorio esigenze di conservazione e risoluzione di conflitti ecologici e sociali.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70%

	<p>Frequenza: il Master sarà organizzato con lezioni e seminari. Il materiale didattico sarà fornito mediante una piattaforma moodle dedicata che permetterà di recuperare i contenuti erogati durante eventuali assenze.</p> <p>Tipologia didattica: lezioni; seminari.</p> <p>Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: escursioni; stage.</p> <p>Ulteriori informazioni: i seminari saranno svolti da esperti del campo e prevedono una partecipazione attiva di studentesse e studenti in forma di dibattito sugli argomenti trattati.</p>
Sedi di svolgimento	<p>Dipartimento di Biologia - Complesso Didattico Fiore di Botta Via del Pescarotto, 8 - 35131 Padova</p> <p>Ordine Nazionale dei Biologi - Delegazione Veneto, Friuli Venezia Giulia, Trentino Alto Adige Piazza Gasparotto, 8 - 35121 Padova</p>
Data inizio attività	Lezioni: 15/11/2022
Titoli di accesso	<p>Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.</p> <p>Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma</p> <p>Lauree triennali: tutte le classi di laurea.</p>
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	<p>Curriculum: 50 (punteggio massimo)</p> <p>Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 50</p>

UDITORI - Pituitary and adrenal diseases - PAD	
Area di riferimento	07 - Scienze Mediche
Struttura proponente	Dipartimento di Medicina - DIMED
Livello	2
Durata	Biennale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano / Inglese
Direttore	Carla Scaroni Dipartimento di Medicina - DIMED

	049 8213000 carla.scaroni@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Medicina - DIMED - U.O. Endocrinologia Via Ospedale Civile, 105 - 35128 Padova Referente: Luca Francescon / Silvia Bisello Telefono: 049 8213000 / 3001 E-mail: luca.francescon@unipd.it Sito web: www.medicinadimed.unipd.it
Contributo di iscrizione	Euro 1.330,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 1
Obiettivi	Le patologie ipofisarie e surrenaliche sono un'area ristretta dell'endocrinologia, caratterizzate da bassa incidenza di malattia a da elevato impatto clinico in termini di complessità diagnostico-terapeutica, comorbidità e mortalità. L'obiettivo del Master è quello di formare specialisti che si vogliano contraddistinguere tramite un'elevata specializzazione nella patologia ipofisaria e surrenalica, che siano in grado di eseguire diagnosi complesse e di scegliere tra molteplici approcci terapeutici possibili. Il Master è aperto a medici specialisti in Endocrinologia, Chirurgia Generale, Neurochirurgia, Otorinolaringoiatria, Medicina Interna, Oncologia, Radioterapia. Al termine del Master l'allievo sarà in grado di gestire il paziente con patologia ipofisaria e surrenalica, verranno anche insegnate le basi per creare un gruppo multidisciplinare, data l'esperienza acquisita dai docenti presso l'Azienda Ospedaliera-Università di Padova.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Al termine del Master il corsista sarà in grado di riconoscere e trattare in maniera autonoma il paziente con malattia ipofisaria o surrenalica. Inoltre sarà in grado di coordinare un gruppo multidisciplinare dedicato. Realizzazione di un ambulatorio specialistico, all'interno delle aziende sanitarie, dedicato alla patologia ipofisaria e surrenalica.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 80% Frequenza: il master, di durata biennale, prevede 2 giornate di lezione al mese. Sarà prevista la partecipazione ai meeting multidisciplinari dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Padova. Tipologia didattica: lezioni; laboratori; esercitazioni. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: stage.
Sedi di svolgimento	Dipartimento di Medicina - DIMED - U.O. Endocrinologia Via Ospedale Civile, 105 - 35128 Padova Via Giustiniani, 2 - 35128 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 15/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado. Diplomi universitari di durata triennale:

	tutti i corsi di diploma
	Lauree triennali: tutte le classi di laurea.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 20 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 20

UDITORI - Principi e pratica delle revisioni sistematiche e meta-analisi in ambito biomedico	
Area di riferimento	07 - Scienze Mediche
Struttura proponente	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica
Livello	2
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano
Direttore	Ileana Baldi Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica 049 8275403 ileana.baldi@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica Via Loredan, 18 - 35131 Padova Referente: Angela Bigi Telefono: 049 8275382 E-mail: angela.biggi@ubep.unipd.it Sito web: https://www.dctv.unipd.it/
Contributo di iscrizione	Euro 1.522,50

Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 10
Obiettivi	La sintesi delle evidenze riveste un ruolo sempre crescente nella ricerca, nella pratica clinica e nelle decisioni di politica sanitaria. Una condizione fondamentale per l'implementazione dei risultati che derivano da una revisione sistematica e successiva meta-analisi è la loro riproducibilità. Il Master è ideato per fornire gli strumenti per progettare, condurre e analizzare una revisione sistematica per domande di <i>evidence-based healthcare</i> , in un'ottica di riproducibilità metodologica e computazionale secondo il paradigma del <i>literate programming</i> . Particolare attenzione verrà data agli aspetti applicativi della meta-analisi - dai metodi di base fino ai <i>multilevel</i> , multivariati e <i>Bayesian network</i> - e dell'automatizzazione dei processi di revisione e aggiornamento. I metodi di base e avanzati saranno trattati utilizzando il software R.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master contribuisce alla formazione tecnica e scientifica di figure professionali di epidemiologia clinica e statistiche con elevata capacità di pianificazione, conduzione e analisi di revisioni sistematiche.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: il Master si svolge nell'arco di dodici mesi. La frequenza alle lezioni verrà certificata mediante la compilazione di un libretto-diario telematico. Al termine del corso la valutazione della soddisfazione degli iscritti avviene mediante un apposito questionario anonimo. Tipologia didattica: distanza. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: project work
Sede di svolgimento	Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanità Pubblica Unità di Biostatistica, Epidemiologia e Sanità Pubblica Via Loredan, 18 - 35131 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 21/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado. Diplomi universitari di durata triennale: tutti i corsi di diploma Lauree triennali: tutte le classi di laurea.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 50 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 50

UDITORI - Rieducazione funzionale, posturologia, ergonomia e biomeccanica applicate	
Area di riferimento	07 - Scienze Mediche

Struttura proponente	Dipartimento di Medicina - DIMED
Livello	1
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano
Direttore	Marco Bergamin Dipartimento di Medicina - DIMED 049 8214429 Marco.bergamin@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Medicina - DIMED Via Giustiniani, 2 - 35128 Padova Referente: prof. Marco Bergamin Telefono: 3408787635 (dal lunedì al venerdì dalle ore 17.00 alle ore 18.30) E-mail: master.rieducazione@unipd.it Sito web: www.medicinadimed.unipd.it/corsi/master/master-rieducazione-funzionale-posturologia-e-biomeccanica-applicata
Contributo di iscrizione	Euro 1.462,50
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 5
Obiettivi	Il Master fornisce competenze professionali trasversali teoriche e pratiche. Le competenze sono relative alla valutazione, progettazione e attuazione di programmi motori di tipo preventivo, per il recupero funzionale e post traumatico muscolo-scheletrico. Fra gli obiettivi, il Master si pone di fornire competenze e abilità di base sulla valutazione ergonomica, in ambito occupazionale. Inoltre, si pone come obiettivo la progettazione e attuazione di programmi di ritorno alla competizione nell'atleta.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	La figura professionale individuata potrà operare come libero professionista o come collaboratore e/o dipendente nelle strutture pubbliche e private a indirizzo preventivo, ergonomico e rieducativo, fermo restando che il patrimonio didattico appreso dallo studente non permette l'accesso alle professioni del S.S.N. per le quali è richiesta l'abilitazione. Tale profilo professionale non è sovrapponibile con quelli dell'area sanitaria di cui al Decreto Interministeriale del 2/4/2001.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: il master si svolgerà prevalentemente nelle giornate di venerdì (pomeriggio), sabato (mezza o intera giornata) e domenica (mezza o intera giornata). Tipologia didattica: esercitazioni; seminari; distanza.

	Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: stage/project work.
Sede di svolgimento	Dipartimento di Medicina - DIMED Via Giustiniani, 2 - 35128 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 15/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Curriculum: 50 (punteggio massimo) Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 50

UDITORI - Sicurezza urbana e contrasto alla violenza	
Aree di riferimento	17 - Scienze Psicologiche
	14 - Scienze Giuridiche
	16 - Scienze Politiche e Sociali
Struttura proponente	Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA
Livello	1
Durata	Annuale
Crediti formativi universitari	60
Lingua	Italiano
Direttore	Adriano Zamperini Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA 049 8276943 adriano.zamperini@unipd.it
Scadenze	Scadenza presentazione domanda di preiscrizione: 7 ottobre 2022 (ore 12.30 chiusura procedura compilazione domanda on line) Pubblicazione graduatoria: dal 19 ottobre 2022 Scadenza iscrizioni: entro il 28 ottobre 2022 Scadenza subentri: entro il 11 novembre 2022
Per informazioni (didattica, prove di selezione, calendario, ...)	Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA Via Venezia, 14 - 35131 Padova Referente: prof. Adriano Zamperini Telefono: 049 8276943 E-mail: master.sicurezzaurbana@unipd.it

	Sito web: www.fisppa.psy.unipd.it/DirigenteSicurezzaUrbana
Contributo di iscrizione	Euro 1.323,75
Posti disponibili in sovrannumero per UDITORI	N. 8
Obiettivi	Il Master si propone di sviluppare la capacità di affrontare i temi relativi alla sicurezza urbana e al contrasto della violenza in tutti i suoi aspetti, prendendo in considerazione le istanze emergenti a livello nazionale e internazionale. Lo scopo fondamentale è offrire i riferimenti concettuali e gli strumenti operativi per: approfondire le conoscenze psico-sociali sul comportamento umano negli spazi pubblici; sviluppare strategie di informazione e comunicazione; riconoscere e analizzare le problematiche oggetto d'insicurezza; sviluppare una visione complessiva in merito alla sicurezza urbana e al contrasto della violenza; promuovere l'attività sinergica tra istituzioni, enti privati e cittadini; organizzare le attività demandate alle autorità locali dalle normative nazionali e comunitarie.
Profilo, sbocchi occupazionali e professionali	Il Master forma figure professionali quali: manager per la sicurezza urbana e gestione crisi nei settori pubblico e privato; esperti per il <i>counselling</i> in materia di sicurezza nelle aree urbane; esperti nelle strategie di riduzione dei conflitti e contrasto alla violenza nelle organizzazioni e nelle comunità; esperti nella gestione delle emergenze urbane; esperti nella promozione di una cultura della legalità sul territorio. Il corsista potrà acquisire: una conoscenza circa la psicologia urbana; capacità di progettazione, realizzazione e valutazione di interventi di sicurezza urbana; capacità di gestione della relazione tra istituzioni e cittadini; competenza nella conduzione di gruppi di lavoro per le emergenze; capacità di riconoscere il bisogno sociale di sicurezza nel territorio.
Organizzazione	Frequenza obbligatoria: 70% Frequenza: le lezioni in presenza (210 ore), organizzate a moduli tematici, vengono svolte durante la settimana tra il venerdì e il sabato, nell'arco dell'anno. La didattica frontale è supportata dalla formazione a distanza, su piattaforma Moodle (90 ore). Tipologia didattica: lezioni; distanza. Attività dalle quali gli uditori risultano esclusi: project work. Ulteriori informazioni: interdisciplinarietà e transdisciplinarietà caratterizzano l'intero curriculum formativo, pur mantenendo una peculiare unità di saperi. I contenuti sono declinati tenendo presente il bisogno di sicurezza che caratterizza ogni compagine umana. Per questo motivo sono previsti momenti di incontro, confronto e discussione con specialisti ed esperti che presentano la loro opera di ricerca e studio, e sono garantite anche esperienze guidate nei contesti urbani in cui i fenomeni della sicurezza e della violenza si manifestano e sono concretamente affrontati. È prevista la compilazione di un questionario di Dipartimento sul gradimento del Master frequentato dalle/gli allieve/i.
Sede di svolgimento	Dipartimento di Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata - FISPPA Piazza Capitaniato, 3 - 35139 Padova
Data inizio attività	Lezioni: 25/11/2022
Titoli di accesso	Diploma di maturità di scuola media superiore/esame di stato di scuola secondaria di secondo grado.
Selezione	Titoli: curriculum.
Criteri di massima per la	Curriculum: 50 (punteggio massimo)

valutazione dei titoli e/o delle prove di selezione e loro ponderazione	Punteggio Min/Max complessivo: min: 10 - max: 50
--	--

Padova, data della registrazione

La Rettrice
Prof.ssa Daniela Mapelli

firmato digitalmente ai sensi del d.lgs. 82/2005

Il Responsabile del Servizio o del procedimento amministrativo Dott.ssa Roberta Rasa	Il Dirigente Dott.ssa Roberta Rasa	Il Direttore Generale Dott. Alberto Scuttari
--	---------------------------------------	---