

Padova, 28 maggio 2021

**“SEAL OF EXCELLENCE - MARIE SKŁODOWSKA CURIE”  
L’UNIVERSITÀ DI PADOVA INVESTE PIÙ DI UN MILIONE DI EURO  
E FINANZIA 10 RICERCATORI**

**L’Università di Padova rinnova per il quarto anno consecutivo il suo impegno a sostenere i progetti di ricerca eccellente che hanno ottenuto dalla Commissione Europea, nell’ambito del Programma Quadro Horizon 2020 per la ricerca e l’innovazione, il sigillo di eccellenza “Seal of Excellence – Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA)”.**

«Per il quarto anno consecutivo finanziamo progetti di alta ricerca che hanno ottenuto dalla Comunità Europea il sigillo “Seal of Excellence – Marie Skłodowska-Curie Actions” – **afferma Rosario Rizzuto**, rettore dell’Università di Padova –. Siamo stati il primo ateneo in Europa a mettere a disposizione fondi per ricercatrici e ricercatori che hanno scelto di presentare un progetto MSCA Individual Fellowship e



*Rosario Rizzuto*

hanno ottenuto il prestigioso riconoscimento comunitario, ulteriore segnale dell’importanza che riveste per noi il finanziamento alla ricerca, pilastro imprescindibile per la crescita della nostra Università».

A partire dal bando 2016 di Horizon 2020 - Marie Skłodowska-Curie Actions Individual Fellowships, la Commissione Europea ha previsto l’assegnazione del riconoscimento *Seal of Excellence MSCA Actions* (Sigillo di eccellenza – Azioni Marie Skłodowska-Curie) alle proposte di

ricerca individuali (Individual Fellowship) che abbiano ottenuto un punteggio maggiore o uguale a 85/100 e non risultino finanziabili per limiti del budget disponibile. Con il conferimento del Seal of Excellence, la Commissione Europea riconosce l’eccellenza dei progetti, che vengono valutati in un processo di selezione altamente competitivo, e intende così favorire i ricercatori e le ricercatrici nel reperire finanziamenti alternativi, messi a disposizione da altri enti (a livello nazionale, regionale, locale).

**L’Università di Padova è stata la prima università in Europa a mettere a disposizione fondi per coloro che hanno scelto di presentare un progetto *MSCA Individual Fellowship* con l’Ateneo patavino e hanno ottenuto questo prestigioso riconoscimento.**

Con il **Bando “MSCA Seal of Excellence @UniPd – Edizione 2021 l’Università investe più di un milione di Euro e finanzia 10 ricercatrici e ricercatori** che hanno ottenuto il *Seal of Excellence - MSCA* nell’ambito del bando MSCA – Individual Fellowships 2020. A ciascun ricercatore e a ciascuna ricercatrice assegnatari del finanziamento **Seal of Excellence @UniPd** viene offerto un contratto di assegno di ricerca e un fondo per coprire spese di ricerca, formazione e networking, per un totale di 50.000 Euro annui, per la durata del progetto presentato alla Commissione Europea.

L’Università ha rinnovato lo stanziamento dei fondi **per l’edizione 2022 del bando MSCA Seal of Excellence@UNIPD**, aumentandolo del 50%. Nel 2022 la somma destinata a finanziare coloro che otterranno il sigillo presentando una proposta di Postdoctoral Fellowship nel bando Horizon Europe – MSCA PF 2021, scegliendo Padova come ente ospitante, sarà dunque di **ben 1,5 Milioni di Euro**.

Di seguito l’elenco dei vincitori e delle vincitrici:

ACRONIMO PROGETTO	TITOLO PROGETTO	FELLOW (NOME E COGNOME)	DIPARTIMENTO OSPITANTE	SUPERVISOR (NOME E COGNOME)
MORTI	Money, Rituality and Tombs in northern Italy during Late antiquity	Noé Conejo Delgado	DBC	Alexandra Chavarria
INKENETOR	Micro-3D self-supported harvesting devices for environmental energy recovery	Joaquin Yus	DII	Paolo Colombo
BSM	Breathomics - 2D Materials based e-Smart masks	Niravkumar Joshi Jitendrabhai	DII	Alessandro Martucci
HyperGe	Direct bandgap hyper-doped germanium-on-silicon through integration of Sn and Pb alloying and strain tailoring	Enrico Di Russo	DFA	Enrico Napolitani
APOGEE	Alternative Paths to Globalisation: Socialists, European Integration and	Aurélie Andry	SPGI	Lorenzo Mechi

	the New World Order			
Go-ATP	A gold nanoparticle-based assay for monitoring intra- and extracellular ATP	Nilanjan Dey	DiSC	Leonard Prins
ACROGAL	The AstrophysicAl Connection Between MeRging Compact Objects and their Host GALaxies	Maria Celeste Artale	DFA	Michela Mapelli
NeuDEAL	Deep Imaging and Localization through Highly Scattering Tissue	Claudio Moretti	DSB	Marco Dal Maschio
PhotoFix-Zyme	Photocatalyzed asymmetric CO <sub>2</sub> Fixation: empowering enZyme evolution	Giulio Goti	DiSC	Luca Dell'Amico
ePAPER	Rewritable paper based on micropatterning with light-regulated nanosystems	Haridas Kar	DiSC	Leonard Prins