

Fondo Sociale Europeo Plus 2021/2027

FSE+

PPO 2023 P.S. 22/23

Sostegno all'alta formazione del sistema universitario regionale

Con il Decreto n. 17895/GRFVG del 19 aprile 2023 la Regione FVG ha pubblicato l'Avviso relativo la presentazione delle operazioni per il Programma Specifico n. 22/23, che mira a sostenere l'alta formazione nel sistema universitario regionale.

LINEA A – Dottorati di Ricerca

Il PS 22/23, tramite il finanziamento di borse di dottorato, contribuisce alla realizzazione degli obiettivi della Sustainable Smart Specialisation Strategy (S4), allo sviluppo o al rafforzamento dell'integrazione con il sistema produttivo regionale e/o gli organismi di ricerca, attraverso meccanismi di raccordo e collaborazione con le imprese o gli enti di ricerca regionali o grazie alla potenzialità di trasferimento tecnologico dei processi, dei prodotti, delle applicazioni o, comunque, dei risultati della ricerca.

- Sportello 2024
- Ciclo 40
- CUP J93C23001490008
- Progetto 2023/1578/11

Dottorato in Medicina personalizzata e terapie innovative

“Medicina di precisione e terapie personalizzate per il Burlo”

I contenuti progettuali corrisponderanno alle finalità scientifiche attinenti alle linee di ricerca corrente dell'Istituto Materno Infantile IRCCS Burlo Garofolo, che comprendono attività di ricerca biomedica, sperimentale e clinica articolata su tre linee: salute feto-neonatale dalla prevenzione alla pratica clinica, scienze mediche e chirurgiche dell'infanzia e dell'adolescenza e innovazione diagnostica avanzata, in particolare sviluppo ed implementazione di tecnologie diagnostiche innovative di malattie rare ed ereditarie, microbioma, dismicrobismi e infiammazione, sviluppo di marcatori diagnostici e nanomedicina, farmacocinetica, farmacodinamica e farmacogenetica, terapie innovative, sviluppo di modelli preclinici paziente-specifici, drug repurposing, biorepository/biobanking. Tali attività sono coerenti con gli obiettivi della Sustainable Smart Specialisation Strategy (S4), in particolare, corrispondenti alla Area di specializzazione Salute, Qualità della vita, Agroalimentare e Bioeconomia. Le attività di ricerca saranno svolte presso l'Istituto o strutture che collaborano, nell'ambito di accordi o convenzioni dedicate. In particolar modo le collaborazioni si avvarranno degli istituti di ricerca e aziende presenti a livello regionale. I prodotti della ricerca potranno portare, oltre a pubblicazioni scientifiche, allo sviluppo di prodotti o applicazioni rilevanti per il tessuto imprenditoriale regionale.