

DIPARTIMENTO DI BIOMEDICINA TRASLAZIONALE E NEUROSCIENZE (DiBrain)

- Tipologia dell'attività: **INSEGNAMENTI E LABORATORI DEDICATI AI/ALLE DOTTORANDI/E E AGLI/ALLE SPECIALIZZANDI/E DELL'UNIVERSITÀ DI BARI ALDO MORO E AI/ALLE DOTTORANDI/E E AGLI/ALLE SPECIALIZZANDI/E DI ALTRE UNIVERSITÀ, IN QUALITÀ DI SOGGETTI ESTERNI.**

- Titolo dell'attività per l'acquisizione delle competenze trasversali*:
Strumenti digitali applicati ai disturbi psichiatrici

- Sede dell'attività e modalità di erogazione:
AULA A CONVITTO – Policlinico Bari

- Periodo di svolgimento delle attività formative**:
dal 23/01/2025 al 27/03/2025

- Durata dell'attività (in ore):
30

- Data entro la quale è possibile effettuare l'iscrizione (precedente allo svolgimento del 30% delle attività formative previste nell'ambito di ciascun insegnamento o laboratorio):
05/02/2025

- Giorni e orari di svolgimento delle attività formative fino alla loro conclusione prevista:

23 gennaio 2025 dalle 14.00 alle 17.00
30 gennaio 2025 dalle 14.00 alle 17.00
06 febbraio 2025 dalle 14.00 alle 17.00
13 febbraio 2025 dalle 14.00 alle 17.00
20 febbraio 2025 dalle 14.00 alle 17.00
27 febbraio 2025 dalle 14.00 alle 17.00
06 marzo 2025 dalle 14.00 alle 17.00
13 marzo 2025 dalle 14.00 alle 17.00
20 marzo 2025 dalle 14.00 alle 17.00
27 marzo 2025 dalle 14.00 alle 17.00

- Numero di CFU attribuibili agli/alle studenti/esse che avranno frequentato almeno il 70% delle lezioni/ sessioni di apprendimento/laboratori/seminari ed avranno superato la relativa prova finale (esame di profitto o verifica):

- Modalità di valutazione della prova finale:

Votazione in trentesimi

X Idoneità

- Breve descrizione delle attività proposte e delle metodologie didattiche da adottare***:

Il corso “Strumenti digitali applicati ai disturbi psichiatrici”, nell’ambito più ampio dell’Intelligenza Artificiale, mira a fornire una panoramica circa le principali metodologie di valutazione e predizione dei disturbi psichiatrici attraverso modelli di Machine Learning (ML). Target del corso sono i dottorandi Uniba che intendono conoscere e/o approfondire come i modelli di ML possano contribuire al miglioramento della diagnosi dei disturbi in ambito psichiatrico. Il corso si articola in lezioni teoriche, studio di ricerche che hanno adottato tali modelli e attività pratiche al fine di offrire una solida comprensione metodologica dei modelli di ML e una competenza trasversale da poter declinare potenzialmente entro i propri ambiti di competenza. L’insegnamento è parte delle attività di formazione promosse dal progetto Digital Lifelong Prevention – DARE (PNC0000002) – Spoke 3 “Digitally – enabled Secondary and Tertiary Prevention”, e sarà erogato in lingua italiana.

- Cognome, nome e recapito di posta elettronica o telefonico**** del/della/dei/delle docente/i responsabile/i:

ROLLO Simone, simone.rollo@uniba.it

* si raccomanda di non effettuare variazioni rispetto al titolo del progetto approvato dal CdA.

** si ricorda che le attività potranno essere erogate a partire dal 13 gennaio 2025 e dovranno concludersi entro e non oltre il 30 settembre 2025.

*** inserire un testo pari a circa 1000 caratteri.

**** per motivi legati alla tutela della privacy, si precisa che gli indirizzi di posta elettronica ed i numeri di telefono dovranno essere quelli istituzionali (si sconsiglia di fornire i numeri di telefono di cellulari privati).