

DIPARTIMENTO DI CHIMICA

- 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*:

Dall'idea al progetto: sviluppo e comunicazione efficace dell'attività scientifica in ambito biomedico

- Sede dell'attività e modalità di erogazione:

Dipartimento di Chimica (UNIBA). Il corso verrà erogato in parte online tramite piattaforma Microsoft Teams, il link al Team verrà reso disponibile agli iscritti tramite mail. Alcune attività laboratoriali verranno svolte in presenza secondo il calendario.

- Periodo di svolgimento delle attività formative** : **dal 05/02/2025 al 09/04/2025**

- Durata dell'attività (in ore): **30 ore**

- 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): **04/02/2025**

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

05/02/2025 ore: 10:00 – 12:00 online

12/02/2025 ore: 10:00 – 13:00 presenza

19/02/2025 ore: 10:00 – 13:00 online

26/02/2025 ore: 09:00 – 13:00 presenza

05/03/2025 ore: 10:00 – 13:00 presenza

12/03/2025 ore: 10:00 – 13:00 online

19/03/2025 ore: 10:00 – 13:00 online

26/03/2025 ore: 10:00 – 13:00 presenza

02/04/2025 ore: 10:00 – 13:00 online

09/04/2025 ore: 10:00 – 13:00 prova finale in presenza

- 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): **3 CFU**

- Modalità di valutazione della prova finale:

Votazione in trentesimi

Idoneità

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

Il corso prevede attività complementari al lavoro di ricerca svolto dai dottorandi/specializzandi e mira al trasferimento di conoscenze legate alla progettualità sperimentale in ambito biomedico, adottando tecniche analitiche avanzate. In particolare, i corsisti verranno guidati attraverso la scrittura in lingua inglese di una proposta progettuale personalizzata, sulla base di esigenze di ricerca legate al loro background e all'attività del proprio percorso di dottorato/specializzazione. Saranno forniti loro elementi teorici di tecniche standard di laboratorio con strumentazione commerciale, utili come punto di partenza per la stesura del progetto.

Le proposte progettuali verranno poi attuate tramite attività laboratoriali di gruppo, che faranno maturare competenze di *team-working*, *creative problem-solving* e *time-management*.

Infine, ai partecipanti saranno forniti gli strumenti necessari per preparare una presentazione dei risultati ottenuti, curandone l'aspetto grafico in modo efficace. Saranno inoltre istruiti su come discutere tali risultati sia davanti a un pubblico specializzato sia ad una platea di non esperti.

- Cognome, nome e recapito di posta elettronica o telefonico**** del/della/dei/delle docente/i responsabile/i: **SARCINA LUCIA – lucia.sarcina@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).