

Scheda valutazione da parte di Esperti esterni ai fini dell'accREDITAMENTO iniziale di nuovi corsi di dottorato (XLII ciclo)

Codice corso: DOT25BTMN7

Requisito VIII. Strutture operative e scientifiche

I. attrezzature e/o laboratori

Si

II. patrimonio librario (consistenza in volumi e copertura delle tematiche del corso)

Si

III. banche dati, intese come accesso al contenuto di insiemi di riviste e/o collane editoriali

Si

IV. disponibilità di software specificamente attinenti ai settori di ricerca previsti

Si

V. spazi per i dottorandi e risorse per il calcolo elettronico

Si

Valutazione Anvur:

Il requisito è posseduto

Motivazione Anvur:

La documentazione prodotta evidenzia una dotazione strutturale complessivamente adeguata allo svolgimento delle attività formative e di ricerca del corso di dottorato. Sono disponibili aule e infrastrutture dipartimentali, patrimonio bibliografico specialistico, accesso a risorse elettroniche e banche dati di settore, nonché strumenti informatici e risorse di calcolo coerenti con gli ambiti scientifici del corso.

Requisito IX. Progetto Formativo

I. L'attività didattica è nettamente distinta da quella impartita in insegnamenti relativi ai corsi di studio di primo e secondo livello?

Si

II. L'attività didattica è strettamente funzionale alle attività di ricerca previste nel corso di dottorato, anche nelle sue eventuali articolazioni (curricula)?

Si

III. L'attività didattica è chiaramente indicata nel progetto formativo, con riferimento all'attività di ricerca avanzata e alle attività di alta formazione, anche di tipo seminariale, ovvero a quella svolta all'interno di laboratori o di infrastrutture, nonché di formazione interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare?

Si

IV. Numero medio annuo di ore per ogni ciclo

Si

Valutazione Anvur:

Il requisito è posseduto

Motivazione Anvur:

Il progetto formativo presenta un'offerta coerente con gli obiettivi scientifici del dottorato. Gli insegnamenti indicati riguardano tematiche di livello avanzato, quali algebra, geometria, analisi, equazioni differenziali, probabilità, didattica della matematica, tecnologie digitali, intelligenza artificiale e metodi interdisciplinari. La documentazione evidenzia che i corsi sono rivolti specificamente ai dottorandi e risultano di livello adeguato rispetto alla formazione alla ricerca, distinguendosi dalla didattica ordinaria dei corsi di primo e secondo livello. Il monte ore medio annuo dichiarato appare congruo rispetto alla durata del corso e agli obiettivi formativi.