



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 6 - COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.1 VALORIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RICERCA BIOMEDICA DEL SSN

"AN ARTIFICIAL INTELLIGENCE APPROACH FOR RISK ASSESSMENT AND PREVENTION OF LOW BACK PAIN: TOWARDS PRECISION SPINE CARE" (XAI-CARE)- CODICE PROGETTO PNRR-MAD-2022-12376692
 CUP: J43C22001510001

Avviso di selezione per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca della durata di 6 (sei) mesi, rinnovabile, esente, per un importo lordo di € 9.000,00 (novemila/00), destinata a laureati con Laurea magistrale in Matematica (Classe LM-40) o titolo equipollente (V.O.), per lo svolgimento della seguente attività: "Differential Equations and Neural Networks for Diagnostic Optimization of the Low Back Pain".

VERBALE n° 2 - VALUTAZIONE TITOLI

Il giorno 18/10/2024 alle ore 13:15, in presenza, presso lo studio della Prof.ssa D'Agui Giuseppina, piano 9 blocco C, dipartimento di Ingegneria, si è riunita la Commissione Giudicatrice del concorso, per titoli e colloquio, finalizzato al conferimento di una borsa di studio per ricerca, della durata di 6 mesi (sei), bando Prot. n. 120408 del 30/09/2024 e riservato a laureati con Laurea magistrale in Matematica (Classe LM-40) o titolo equipollente (V.O.), dal titolo "Differential Equations and Neural Networks for Diagnostic Optimization of the Low Back Pain".

Sono presenti i Componenti della Commissione:

Prof.ssa Giuseppina D'Agui (Presidente)

Prof. Gabriele Bonanno (Componente)

Prof.ssa Beatrice Di Bella (Segretario)

nominati con decreto del Direttore Prot. n. 131134 del 16/10/2024.

La Commissione prende visione delle domande di partecipazione presentate dai candidati al concorso, trasmesse via Titulus:

Protocollo	Cognome	Nome
n. 123344 del 18/10/2024	Amoroso	Eleonora

Preso atto del nominativo della singola candidata, ogni componente della Commissione dichiara di non trovarsi in nessuna delle cause di riconsuazione previste dalla normativa vigente, e in particolare di non avere nessun rapporto di parentela con la candidata.

Preso visione degli atti normativi che disciplinano lo svolgimento della procedura di valutazione in oggetto e del Bando di concorso Prot. n. 120408 del 30/09/2024, la Commissione, verificato il possesso dei requisiti (art. 4 del Bando) della candidata Eleonora Amoroso, procede con la valutazione dei titoli in conformità a quanto stabilito nel **Verbale n. 1** del 18/10/2024.

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 6 - COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.1 VALORIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RICERCA BIOMEDICA DEL SSN

"AN ARTIFICIAL INTELLIGENCE APPROACH FOR RISK ASSESSMENT AND PREVENTION OF LOW BACK PAIN: TOWARDS PRECISION SPINE CARE" (XAI-CARE)- CODICE PROGETTO PNRR-MAD-2022-12376692
CUP: J43C22001510001

La Commissione esaminati quindi i titoli presentati dalla candidata assegna i seguenti punteggi:

Candidata Dott.ssa AMOROSO ELEONORA nata a Reggio Calabria (RC) il 20/08/1996:

DENOMINAZIONE TITOLO	PUNTEGGIO ATTRIBUITO	MOTIVAZIONE
a) Voto di laurea magistrale	10	La candidata ha conseguito la Laurea Magistrale in Matematica (LM-40) con votazione di 110/110 e lode.
b) Documentata attività di ricerca/studio presso enti pubblici o privati con assegni, contratti, borse di studio, o tirocini (sia in Italia che all'estero), sulle tematiche inerenti al tema della borsa. Frequenza a corsi di specializzazione, corsi di perfezionamento post-laurea, corsi di dottorato, master di secondo livello (corsi di specializzazione, perfezionamento post-laurea, dottorato di ricerca) se coerenti con il profilo richiesto	2,5	La candidata presenta n. 1 esperienza per attività di ricerca/studio (borsa di studio per attività di ricerca) della durata di 5 mesi e ha svolto 3 anni di Dottorato di Ricerca in Matematica e Scienze Computazionali.
c) Pubblicazioni e altri titoli	10	La candidata presenta n. 10 pubblicazioni su riviste di rilevanza internazionale indicizzate su Scopus e/o WoS. La candidata presenta n. 7 comunicazioni a convegni nazionali e internazionali.
TOTALE PUNTEGGIO	22,5	

Al termine di tale operazione, il punteggio conseguito dalla candidata risulta:

CANDIDATA	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
AMOROSO ELEONORA	22,5/30

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 6 - COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.1 VALORIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RICERCA BIOMEDICA DEL SSN

"AN ARTIFICIAL INTELLIGENCE APPROACH FOR RISK ASSESSMENT AND PREVENTION OF LOW BACK PAIN: TOWARDS PRECISION SPINE CARE" (XAI-CARE)- CODICE PROGETTO PNRR-MAD-2022-12376692
▪ CUP: J43C22001510001

Tenuto conto della valutazione minima di punti 20/30 stabilita dal bando per il prosieguo della valutazione, risulta ammessa al colloquio la seguente candidata:

- Dott.ssa AMOROSO ELEONORA

La Commissione termina i lavori alle ore 13:55 e si riconvoca per procedere al colloquio che si svolgerà il **21 ottobre 2024** nei locali del Dipartimento di Ingegneria, presso la sala riunioni INdAM, sita al 9° piano, blocco C, alle ore **10:00**.

Letto, approvato e sottoscritto.

Prof.ssa Giuseppina D'Agù (Presidente)

Prof. Gabriele Bonanno (Componente)

Prof.ssa Beatrice Di Bella (Segretario)