



Decreto presidenziale n. 481 _____

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca presso l'Università degli Studi di Enna "Kore".

Il Presidente

PREMESSO che il 24 febbraio 2021 il Ministero della salute ha emanato l'Avviso pubblico per la selezione degli interventi da realizzare nell'ambito della Traiettorie 3 *"Medicina rigenerativa, predittiva e personalizzata"*, Azione 3.1 *"Creazione di un programma di medicina di precisione per la mappatura del genoma umano su scala nazionale"* del Piano operativo salute, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 46 del 24 febbraio 2021 e sul portale del Ministero della salute;

CONSIDERATO che questo Ateneo ha presentato, quale soggetto partner, il progetto dal titolo *LIFEMAP "Dalla patologia pediatrica alle malattie cardiovascolari e neoplastiche nell'adulto: mappatura genomica per la medicina e prevenzione personalizzata"*;

CONSIDERATO che con Decreto Direttoriale n. 2351 del 20.06.2022 il citato progetto è stato ammesso a finanziamento, individuato con il numero: T3-AN-14;

VISTA la Legge 240/2010 in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento;

VISTA la richiesta della prof.ssa Roberta Malaguarnera, Responsabile Scientifico del Progetto, acquisita al protocollo dell'Ateneo in data 29/09/2025 con il n. 20326, volta all'attivazione di n. 1 borsa di ricerca - CUP J13C22000490001 - con campo principale della ricerca: *"Sviluppo e utilizzo di tecniche di intelligenza artificiale, machine learning e deep learning per il preprocessing e l'analisi dei dati clinici provenienti dai partner del progetto"*;

ACCERTATA la copertura finanziaria della borsa di ricerca *de qua*;

VISTO lo Statuto dell'Università "Kore" di Enna;

VISTO il Codice Etico dell'Università;

RITENUTA la propria competenza

DECRETA

Articolo 1

(Tipologia concorsuale)

È indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, volta al conferimento di n. 1 borsa di ricerca presso l'Università degli Studi di Enna "Kore", nell'ambito del Progetto di Ricerca *"LIFEMAP"*, **CUP J13C22000490001**:

ATTIVITA'

- Sviluppo e utilizzo di tecniche di intelligenza artificiale, *machine learning* e *deep learning* per il *preprocessing* e l'analisi dei dati clinici provenienti dai partner del progetto;
- Utilizzo di tecniche sopra menzionate per analisi predittive sulla diagnosi precoce e sulla prevenzione dell'insorgere di malattie complesse, a partire dai profili genetici e dai fattori di rischio ambientali, associati a condizioni patologiche nel bambino (obesità, malattie infiammatorie croniche, neoplasie pediatriche) ed alla correlazione con le predisposizioni verso malattie gravi.

Articolo 2

(Requisiti di ammissione)

Possono partecipare alla selezione i cittadini appartenenti a Stati membri dell'Unione Europea ed i cittadini extracomunitari in possesso di magistrale o specialista della classe LM-32 o della classe LM-18 o equipollenti. Saranno considerati titoli preferenziali: esperienza in sistemi di supporto alle decisioni attraverso tecniche di Machine Deep Learning; attività scientifica nelle tematiche affini al progetto; dottorato di ricerca in tematiche relative all'oggetto della borsa.

I cittadini stranieri dovranno essere in possesso di un titolo di studio riconosciuto equipollente a quelli sopra citati ai sensi della vigente normativa. Tale equipollenza dovrà risultare da idonea certificazione rilasciata dalle competenti autorità. È richiesta un'adeguata conoscenza della lingua italiana.

I requisiti prescritti devono essere posseduti alla data di scadenza per la presentazione della domanda di ammissione alla presente selezione.



Articolo 3 **(Domanda di ammissione)**

Le candidature devono essere registrate obbligatoriamente on line, a pena di esclusione, entro le ore **12:00 del 03/11/2025**, utilizzando l'apposito modulo elettronico accessibile dalla stessa pagina di pubblicazione del presente bando nel sito web dell'Università www.unikore.it e seguendone le istruzioni. Con le stesse modalità devono essere allegati il *curriculum vitae et studiorum*, la fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità; l'elenco complessivo dei documenti e dei titoli allegati; le copie delle pubblicazioni di cui si chiede la valutazione (in numero non superiore a 10).

I candidati portatori di handicap, ai sensi dell'art.3 della Legge 05.02.1992, n.104, potranno richiedere, nella domanda di partecipazione alla selezione, i benefici previsti dall'art. 20 della medesima legge (tempi aggiuntivi, ausili particolari, ecc.) allegando certificazione relativa allo specifico handicap rilasciata dalla Commissione medica competente per territorio.

I candidati sono ammessi con riserva alla selezione. L'Amministrazione può effettuare in qualsiasi momento i controlli e gli accertamenti previsti dalla vigente normativa circa la veridicità delle dichiarazioni prodotte.

Nella domanda di partecipazione il candidato deve indicare un indirizzo di posta elettronica personale al quale l'Ateneo invierà eventuali comunicazioni, qualora le stesse non siano state rese pubbliche sul sito web dell'Università con valore di notifica per tutti gli interessati.

Articolo 4 **(Commissione giudicatrice)**

Le candidature sono valutate dalla Commissione giudicatrice, composta dal Responsabile Scientifico del Progetto e da altri due docenti universitari da lui proposti, nominata dal Presidente dell'Università.

Della nomina della Commissione sarà dato avviso mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo, con valore di notifica per tutti gli interessati.

La procedura di selezione consiste nella valutazione comparativa dei titoli presentati dai candidati e nello svolgimento di una prova orale, quest'ultima comprensiva di una prova di conoscenza della lingua inglese.

La prova concorsuale si svolgerà il 05/11/2025 alle ore 12:00 presso l'Aula Valutazioni Comparative della Sede Centrale dell'Università degli Studi di Enna "Kore". I candidati non riceveranno alcuna comunicazione scritta relativa a data e sede di svolgimento delle prove.

Per sostenere la prova i candidati dovranno esibire un idoneo documento di riconoscimento.

Ultimata la selezione, la Commissione redigerà la graduatoria finale di merito.

Articolo 5 **(Criteri di valutazione e svolgimento della selezione)**

La procedura di selezione per titoli ed esami consiste nella valutazione comparativa dei titoli presentati dai candidati e nello svolgimento della prova orale.

La Commissione dispone di un massimo di 100 punti:

- a) Fino ad un massimo di 11 punti per il voto di laurea così determinati: fino a $100/110 = 0$ punti; $101/110 = 1$ punto; $102/110 = 2$ punti; $103/110 = 3$ punti; $104/110 = 4$ punti; $105/110 = 5$ punti; $106/110 = 6$ punti; $107/110 = 7$ punti; $108/110 = 8$ punti; $109/110 = 9$ punti; $110/110 = 10$ punti; $110/110$ con lode = 11 punti;
- b) Fino a un massimo di 25 punti per esperienza e competenza maturata;
- c) Fino a un massimo di 4 punti per pubblicazioni a carattere scientifico attinenti al settore scientifico di riferimento (1 punto per ogni pubblicazione scientifica);
- d) Max 60 punti per il colloquio.

A seguito della selezione, la Commissione redige una graduatoria di merito, sulla base della votazione complessiva riportata da ciascun candidato. La votazione complessiva è data dalla somma del voto conseguito nella valutazione dei titoli e del voto conseguito nella prova orale. In caso di parità di punteggio fra due o più candidati è preferito il candidato più giovane. Il giudizio della Commissione è insindacabile.

I candidati disabili, ai sensi della legge 5 febbraio 1992 n.104 e successive modificazioni e integrazioni, dovranno fare esplicita richiesta in relazione alla propria disabilità riguardo all'ausilio necessario per poter sostenere il colloquio.



Articolo 6

(Utilizzazione e validità della graduatoria)

L'Amministrazione provvede a comunicare formalmente l'attribuzione dell'incarico al vincitore della selezione, il quale, a pena di decadenza, è tenuto all'accettazione dello stesso entro il termine temporale indicato nella relativa comunicazione.

In caso di rinuncia o mancata accettazione, l'Amministrazione può assegnare l'incarico al candidato successivo, in posizione utile, nella graduatoria di merito.

Ai fini della stipula del contratto, l'interessato è tenuto a presentare la documentazione richiestagli dall'Università.

Articolo 7

(Entità della Borsa)

Al borsista verrà corrisposto un importo lordo percipiente di € 22.500,00 (euro ventiduemilacinquecento/00), oltre gli oneri a carico dell'Ente, che verrà liquidato in rate mensili posticipate. Nel corso del periodo di fruizione della borsa, il titolare sarà seguito dal docente di ruolo dell'Università, Responsabile Scientifico del Progetto.

La borsa ha la durata di mesi 12 (dodici), decorrenti dalla data indicata nel relativo contratto. L'importo della borsa è onnicomprensivo di tasse/contribuzioni o spese di trasferta e/o di missione per qualsivoglia motivo, attinenti al progetto di ricerca, ad eccezione di casi straordinari, specificamente autorizzati dal Responsabile Scientifico del Progetto.

Il borsista dovrà presentare una relazione finale sull'attività svolta, vistata dal Responsabile Scientifico del Progetto, anche al fine della corresponsione dell'ultima rata. La borsa non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli universitari.

Articolo 8

(Responsabile del Procedimento)

Il presente bando di selezione è reso pubblico mediante affissione all'Albo Pretorio dell'Università e pubblicazione sul portale web ufficiale dell'Ateneo, www.unikore.it.

Ai sensi della Legge 07/08/1990, n.241, il Responsabile del procedimento amministrativo è il Direttore Generale dell'Ateneo Dr. Salvatore Berrittella.

I dati richiesti sono necessari per le finalità di gestione della presente selezione, secondo il principio di minimizzazione imposto dal R.G.P.D. 679/2016. Al fine di adeguare gli standard operativi e qualitativi dell'Ateneo al Regolamento (UE) 2016/679, i candidati che presenteranno la domanda di partecipazione, secondo le modalità descritte al precedente art. 3, riceveranno all'indirizzo della casella di posta elettronica, da essi indicato nella predetta domanda, un codice univoco di identificazione di tipo alfanumerico.

Negli atti resi pubblici dall'Università degli Studi di Enna "Kore", relativi alla presente procedura selettiva, l'individuazione di ciascun candidato avverrà unicamente per il tramite di tale codice.

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono, in quanto applicabili, le disposizioni previste dalla normativa vigente in materia.

Enna, 02/10/2025

Il Presidente
Prof. Cataldo Salerno