

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, A N. 1 POSTO DI CATEGORIA D, POSIZIONE ECONOMICA D1, AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI - CON PROFILO PROFESSIONALE DI AMBITO INFORMATICO - CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO, PER LE ESIGENZE DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELLE TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE (DIETI) DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II (COD. RIF. 2402), IN ATTUAZIONE DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), MISSIONE 4, "ISTRUZIONE E RICERCA" - COMPONENTE 2, "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" - LINEA DI INVESTIMENTO 3.1, "FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI RICERCA E INNOVAZIONE" E, IN PARTICOLARE, DEL PROGETTO DI RICERCA BIORBOTICS RESEARCH AND INNOVATION ENGINEERING FACILITIES - BRIEF" CODICE IR0000036 - CUP J13C22000400007 - RELATIVO AL BANDO INFRASTRUTTURE DI RICERCA (AVVISO MINISTERIALE N. 3264 DEL 28.12.2021) DELLA DURATA DI DODICI MESI, PROROGABILE A DICHIOTTO MESI, COMPATIBILMENTE CON LA SCADENZA DEL PROGETTO MEDESIMO INDETTO CON DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE N. 165 DEL 12.02.2024

TRACCIA ESTRATTA ALLA PROVA ORALE DEL 18 APRILE 2024

PROVA N. 1

- 1) Il/la candidato/a illustri alcuni software di modellazione tridimensionale ad uso di stampante 3D
- 2) Si elenchi i principali organi di governo dell'Università
- 3) Con riferimento al libro Handbook of robotics di Siciliano, Khatib editors il/la candidato/a legga e traduca le prime due righe dell'introduzione del capitolo I
- 4) Il/la candidato/a illustri le caratteristiche dell'ambiente di sviluppo ROS (robot operating system)
- 5) Il/la candidato/a illustri le problematiche relative all'analisi del movimento umano mediante utilizzo di sistemi di visione

PER ORDINE DELLA PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE

IL SEGRETARIO

F.TO FRANCESCA SERINO