

Selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'assunzione di una unità di personale appartenente alla categoria D – Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati con contratto di lavoro subordinato a tempo pieno e determinato della durata di diciotto mesi, prorogabile ai sensi della normativa vigente, per le esigenze dell'Istituto di BioRobotica della Scuola Superiore Sant'Anna nell'ambito del progetto EBRAINS-Italy: "European Brain ReseArch INfrastructureS-Italy", finanziato dall'Unione Europea – NextGeneration EU attraverso il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)

Traccia N. 2

1. Qual è il formato più comune di ROS per rappresentare il modello di un robot e le sue caratteristiche.
2. In che modo l'intelligenza artificiale e il machine learning vengono applicati nelle piattaforme robotiche.
3. Ai sensi del Manuale "Sistema di gestione della sicurezza e salute sui luoghi di lavoro" (SGSL) si dia la definizione di formazione e informazione.
4. The native muscles, free muscle grafts, and ulnar nerve were implanted with electrodes. Percutaneous extensions from the titanium implants provided direct skeletal attachment and bidirectional communication between the implanted electrodes and a prosthetic hand. Operation of the bionic hand in daily life resulted in improved prosthetic function, reduced postamputation, and increased quality of life. Ortiz-Catalan, Max, et al. "A highly integrated bionic hand with neural control and feedback for use in daily life." *Science Robotics* 8.83 (2023): eadf7360.
5. Si illustrino i principali applicativi del pacchetto Office e le loro funzionalità.

TRACCIA
ESTRATTA

