

**CONCORSO PUBBLICO, 1 POSTO TECNICO LABORATORIO DI ROBOTICA, BIOINGEGNERIA E
BIOINFORMATICA, AREA DEI FUNZIONARI, SETTORE SCIENTIFICO-TECNOLOGICO,
ESIG. DIP.TO INGEGNERIA INFORMATICA, AUTOMATICA E GESTIONALE "A. RUBERTI –
CODICE 1/D/LAB.ROBOTICA-BIOING-BIOINF
(SPC: 2024-0080-1461-221903)**

PROVA ORALE DEL 23/09/2024

Busta 1

- 1) Descrivere le principali strutture robotiche
- 2) Descrivere i passi per creare un modello per analizzare le prestazioni di un sistema
- 3) Si descrivano i diritti e i doveri dei docenti e del personale tecnico amministrativo Sapienza secondo quanto stabilito nello Statuto di Ateneo
- 4) Prova di inglese

Busta 2

- 1) Descrivere vantaggi e svantaggi delle principali strutture robotiche
- 2) Descrive quali sono gli step fondamentali per costruire un modello di simulazione o un programma informatico
- 3) Si indichino quali sono gli organi dell'università e si illustrino le competenze e le modalità di elezione del Rettore di Sapienza università di Roma secondo quanto stabilito nello Statuto di Ateneo
- 4) Prova di inglese

Busta 3

- 1) Descrivere le strutture cinematiche più note per veicoli mobili su ruota
- 2) Descrivere come si può fare lo studio di un sistema astratto o reale
- 3) Descrivere le competenze, la composizione e le funzioni del consiglio di amministrazione di Sapienza secondo lo Statuto di Ateneo
- 4) Prova di inglese

F.to La Commissione