Scheda Profilo allegata bando di concorso 2/2023

PROFILO B	**Tecnico di Laboratorio**
POSIZIONE MESSA A CONCORSO	**1**
SEDE DI LAVORO	Area Science Park – Campus di Basovizza, Trieste Istituto Ricerca per l'Innovazione Tecnologica- Laboratorio Microscopia Elettronica (LAME)
DESCRIZIONE DELLA POSIZIONE E AREE DELLE ATTIVITÀ OGGETTO DI VALUTAZIONE	Il tecnico svolgerà attività di supporto tecnico a laboratori o infrastrutture di ricerca sperimentali, per le quali viene richiesta anche conoscenze delle applicazioni informatiche più diffuse con particolare riferimento a: - installazione e commissioning dei laboratori di microscopia elettronica dell'Ente; - preparazione di campioni per microscopia elettronica; - manutenzione generale della strumentazione dei laboratori di microscopia elettronica e preparativa campioni; - formazione e supporto ad utenti sulle tecniche di preparativa di campioni per microscopia elettronica (con principale focus su studenti in tesi magistrale e dottorandi); - installazione e manutenzione di sistemi/impianti fluidici; - installazione e manutenzione di sistemi/impianti da vuoto; - installazione e manutenzione di sistemi elettromeccanici complessi; - realizzazione ed assemblaggio di componenti meccanici; - smaltimento dei rifiuti relativamente all'ambito di competenza.
PROVA SCRITTA	Quesiti a risposta aperta e/o test a risposta multipla, diretti ad accertare il possesso delle conoscenze e competenze necessarie allo svolgimento delle attività descritte nella sezione precedente.
ARGOMENTI PROVA ORALE	Colloquio finalizzato alla valutazione delle competenze necessarie all'espletamento delle attività oggetto del concorso, incluse le materie indicate nella prova scritta.