



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
SEZIONE DI GENOVA
Servizio di Direzione

Concorso 21542- V Verbale della Commissione Esaminatrice allegato n. 1

Concorso pubblico per titoli ed esami per 1 posto per il profilo professionale di Collaboratore Tecnico E. R. di VI livello professionale con contratto di lavoro a tempo indeterminato, per attività di progettazione, con software CAE/CAD 3D Parametrico, misure di precisione con CMM, stampa 3D e supporto all'installazione di apparati sperimentali (riferimento concorso: 21542).

Domande da estrarre durante il colloquio del 13 luglio 2020

1. Dovendo effettuare la misura di un componente, quale strumento di misura utilizzeresti in base alla precisione di misura richiesta? Motivare la scelta.
2. Volendo termostatare un ambiente, quali soluzioni di possono adottare?
3. Dovendo saldare due componenti metallici, descrivere alcuni tipi di saldature possibili.
4. Quali collegamenti meccanici smontabili si possono realizzare per la trasmissione del moto?
5. Da che necessità nasce l'utilizzo di tolleranze nel disegno tecnico per la realizzazione di parti meccaniche?

