



DOMANDE CONCORSO PER ASSUNZIONI A TEMPO INDETERMINATO DI ASSISTENTE DI LABORATORIO SCOLASTICO - CAT. C - AREA MECCANICA - PROVA SCRITTA - BUSTA 1

Traccia non estratta

-
- 1) Il candidato descriva le differenze principali tra prove distruttive e non distruttive utilizzate nel laboratorio di area meccanica. Fornisca un esempio di ciascuna tipologia di prova.
-
- 2) Il candidato descriva i componenti principali di un banco prova per la determinazione sperimentale delle perdite di carico idrauliche; si soffermi in particolare sulle funzioni dei singoli componenti, sugli strumenti di misura necessari, sulla procedura per la conduzione di una prova a scelta e sugli accorgimenti per il corretto avvio e la corretta manutenzione del banco.
-
- 3) Il candidato descriva i componenti principali di un banco prova per lo studio di carrucole fisse, mobili, paranchi e taglie; si soffermi in particolare sulle funzioni dei singoli componenti, sugli strumenti di misura necessari e sugli accorgimenti che l'operatore deve prestare per un corretto e sicuro svolgimento della prova stessa.
-
- 4) Nell'ambito della normativa vigente inerente la sicurezza sul lavoro, il candidato illustri gli obblighi dei lavoratori ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 81/2008 e ss. mm. e ii.
-
- 5) Il candidato elenchi alcuni dei principi generali del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici del personale ATA della Provincia Autonoma di Trento.

F.to la Commissione