



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

CONCORSO PUBBLICO PER LA COPERTURA DI N. 1 (UNO) POSTO DI CATEGORIA DI CATEGORIA EP, POSIZIONE ECONOMICA EP1, DELL'AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO E PIENO, DA ASSEGNARE AL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE PER LE ESIGENZE DEI LABORATORI DI CALENZANO

**ESTRATTO DEL VERBALE N. 2 DEL 21 SETTEMBRE 2020
TRACCE PRIMA PROVA SCRITTA**

TRACCIA 1

In riferimento all'esercizio di laboratori di ricerca industriale si descrivano le principali modalità con le quali si possono portare avanti attività di analisi sperimentale su macchine motrici e/o operatrici o loro sottosistemi e si evidenzino i principali aspetti normativi in tema di salute e sicurezza dei luoghi di lavoro, con particolare riferimento alla disciplina relativa all'ambito universitario, nel caso si effettuino test che prevedano l'uso di recipienti e circuiti in pressione.

TRACCIA 2 – *traccia estratta*

In riferimento all'esercizio di laboratori di ricerca industriale si descrivano le principali modalità con le quali si possono portare avanti attività di analisi sperimentale su macchine motrici e/o operatrici o loro sottosistemi e si evidenzino i principali aspetti normativi in tema di salute e sicurezza dei luoghi di lavoro, con particolare riferimento alla disciplina relativa all'ambito universitario, nel caso si effettuino test che prevedano lo sviluppo di prototipi e/o componenti di macchine termiche.

TRACCIA 3

In riferimento all'esercizio di laboratori di ricerca industriale si descrivano le principali modalità con le quali si possono portare avanti attività di analisi sperimentale su macchine motrici e/o operatrici o loro sottosistemi e si evidenzino i principali aspetti normativi in tema di salute e sicurezza dei luoghi di lavoro, con particolare riferimento alla disciplina relativa all'ambito universitario, nel caso si effettuino test che prevedano processi di combustione in pressione.

Firenze, 22/09/2020

f.to Il Responsabile del Procedimento
dott.ssa Patrizia Ranaldi