

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE NELL'AREA DEI COLLABORATORI, SETTORE TECNICO, SCIENTIFICO, TECNOLOGICO, INFORMATICO E DEI SERVIZI GENERALI, CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO E A TEMPO PIENO, PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BERGAMO, DA DESTINARE ALL'AREA INFRASTRUTTURE - CODICE SELEZIONE USBer26PTA002

(Bando rep. n. 102/2026 del 07.07.2026 pubblicato sul sito istituzionale e sul Portale del reclutamento inPA in data 07.07.2026)

TRACCE DELLE PROVE CONCORSUALI

PROVA SCRITTA

Traccia 1 - traccia non estratta

Domanda 1

L'Università intende migliorare le prestazioni energetiche di un edificio mediante la sostituzione dei serramenti e interventi sull'involucro edilizio.

Il candidato illustri le principali attività da svolgere in fase preliminare e progettuale, soffermandosi su rilievo dello stato di fatto, prestazioni energetiche, accesso a bonus/agevolazioni, caratteristiche dei materiali, eventuali interferenze con gli impianti, sicurezza delle lavorazioni e verifiche finali.

Il candidato motivi le scelte effettuate, indicando, ove pertinenti, i principali riferimenti normativi e le figure coinvolte nel procedimento.

Domanda 2

Il candidato descriva come organizzerebbe un cantiere all'interno di un edificio universitario frequentato da studenti e personale. Il candidato motivi le scelte effettuate, indicando, ove pertinenti, i principali riferimenti normativi e le figure coinvolte nel procedimento.

Domanda 3

Il candidato descriva il percorso di un lavoro pubblico dalla definizione dell'esigenza dell'amministrazione alla conclusione dell'intervento.

Il candidato elabori le risposte avendo cura di seguire le seguenti indicazioni di editing:

- Tipo carattere: Times New Roman;
- Stile carattere: Normale e minuscolo;
- Dimensione carattere: 12;
- Testo: giustificato;
- Interlinea: 1,5;
- Numero massimo di pagine: 6;
- Le pagine andranno numerate con il medesimo carattere del testo in basso a destra
- Stampa: fronte/retro;
- Salvare il file nella cartella Documenti con la denominazione "prova concorso"

Traccia 2 - traccia non estratta

Domanda 1

L'Università intende trasformare alcuni locali attualmente destinati ad archivio in un'aula informatica per circa 40 persone.

Il candidato descriva i principali aspetti da considerare nella progettazione, con riferimento a distribuzione degli spazi, accessibilità, sicurezza, vie di esodo, impianti elettrici e dati, climatizzazione, prevenzione incendi e stima dei lavori.

Il candidato motivi le scelte effettuate, indicando, ove pertinenti, i principali riferimenti normativi e le figure coinvolte nel procedimento.

Domanda 2

Il candidato descriva come organizzerebbe la gestione delle emergenze e il raccordo tra il cantiere e le attività ordinarie dell'edificio.

Il candidato motivi le scelte effettuate, indicando, ove pertinenti, i principali riferimenti normativi e le figure coinvolte nel procedimento.

Domanda 3

L'Università deve procedere al rifacimento della copertura piana di un edificio di circa 800 m², interessata da infiltrazioni.

Il candidato descriva come predisporrebbe computo metrico estimativo e quadro economico, indicando i criteri per la determinazione delle quantità e dei prezzi, la gestione di eventuali lavorazioni non presenti nel prezziario e la determinazione dei costi della sicurezza.

Il candidato motivi le scelte effettuate, indicando, ove pertinenti, i principali riferimenti normativi e le figure coinvolte nel procedimento.

Il candidato elabori le risposte avendo cura di seguire le seguenti indicazioni di editing:

- Tipo carattere: Times New Roman;
- Stile carattere: Normale e minuscolo;
- Dimensione carattere: 12;
- Testo: giustificato;
- Interlinea: 1,5;
- Numero massimo di pagine: 6;
- Le pagine andranno numerate con il medesimo carattere del testo in basso a destra
- Stampa: fronte/retro;
- Salvare il file nella cartella Documenti con la denominazione "prova concorso"

Traccia 3 - traccia estratta

Domanda 1

Durante un sopralluogo presso un edificio universitario vengono rilevate lesioni e fenomeni di degrado su alcuni elementi strutturali. L'edificio è regolarmente utilizzato per attività didattiche e amministrative.

Il candidato descriva come procederebbe dalla segnalazione iniziale alla definizione dell'intervento, soffermandosi sulle verifiche da effettuare, sulle eventuali misure di messa in sicurezza, sulle professionalità da coinvolgere, sulle possibili soluzioni tecniche e sull'iter necessario per la progettazione e l'esecuzione dei lavori.

Il candidato motivi le scelte effettuate, indicando, ove pertinenti, i principali riferimenti normativi, gli elaborati tecnici e le figure professionali coinvolte.

Domanda 2

L'Università deve ristrutturare un piano di un edificio destinato ad aule e uffici, mantenendo in funzione le attività negli altri piani.

Il candidato descriva come organizzerebbe l'intervento, dalla fase di rilievo alla conclusione dei lavori, con particolare riferimento alla gestione delle interferenze con le attività universitarie, alla suddivisione delle lavorazioni in fasi, alla sicurezza del cantiere e alla continuità di utilizzo dell'edificio.

Il candidato motivi le scelte effettuate, indicando, ove pertinenti, i principali riferimenti normativi e le figure coinvolte nel procedimento.

Domanda 3

Il candidato illustri le verifiche da svolgere prima di riconoscere all'impresa il credito maturato per le lavorazioni eseguite, distinguendo le attività del RUP e del direttore dei lavori nella formazione, nel controllo e nella trasmissione della documentazione contabile necessaria per il pagamento delle lavorazioni eseguite.

Il candidato motivi le scelte effettuate, indicando, ove pertinenti, i principali riferimenti normativi e le figure coinvolte nel procedimento.

Il candidato elabori le risposte avendo cura di seguire le seguenti indicazioni di editing:

- Tipo carattere: Times New Roman;
- Stile carattere: Normale e minuscolo;
- Dimensione carattere: 12;
- Testo: giustificato;
- Interlinea: 1,5;
- Numero massimo di pagine: 6;
- Le pagine andranno numerate con il medesimo carattere del testo in basso a destra
- Stampa: fronte/retro;
- Salvare il file nella cartella Documenti con la denominazione "prova concorso"