



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

**CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, A N. 6 POSTI DI CATEGORIA C - AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, DI CUI N. 2 POSTI DA RISERVARE, PRIORITARIAMENTE, ALLE CATEGORIE DI CUI AL DECRETO LEGISLATIVO N.66/2010 -BANDITO CON DETERMINA DIRETTORIALE N. 1886 DEL 14-2-2023, PUBBLICATO SUL PORTALE InPA IN DATA 14-2-2023 CODICE 22262**

La Commissione giudicatrice del concorso, nominata con Determina Direttoriale n. 6870 del 4.5.2023, composta da:

Dott. Ruggero Giordano	Presidente
Dott. Riccardo Angelo Giani	Componente
Dott.ssa Patrizia Angiolillo	Componente
Sig.ra Addolorata Zito	Segretaria

comunica le tracce relative alla prova scritta.

## Traccia n. 1

1) Il candidato elenchi e spieghi il significato dei parametri necessari per la configurazione di un terminale collegato a una rete TCP/IP.

2) Si consideri una sala studio dell'università, dove la rete wi-fi di ateneo è solitamente presente e disponibile, il laptop di un utente non riesce a connettersi alla rete wi-fi.

Il candidato si trova nella sala studio e dà assistenza all'utente: quali sono le azioni per individuare le cause del problema?

3) Dovendo allestire, per le esigenze della didattica, nel minor tempo possibile, un nuovo laboratorio informatico con 100 postazioni di lavoro, il candidato descriva come procederebbe: strategia, tecnologie, tool utilizzati. Le postazioni saranno single boot, con sistema operativo Windows.

## Traccia n. 2

1) Il candidato descriva cos'è un sistema RAID di dischi, esplicitandone il meccanismo d'uso e le possibili configurazioni.

2) Il candidato descriva le funzionalità di sicurezza di un SO e come utilizzarle per la messa in sicurezza di una postazione di lavoro.

3) Si consideri una sala riunioni dotata di proiettore. Un utente non riesce ad attivare la proiezione dal suo portatile. Il candidato elenchi le verifiche e le azioni adottate per identificare e risolvere il problema.

## Traccia n. 3

1) Il personale di una biblioteca si è appena trasferito in un nuovo edificio, in cui i nuovi uffici sono disposti su più piani. Ogni piano è stato poi attrezzato con una stampante di rete, che dovrà essere disponibile al login dell'utente. Lo stesso deve essere per una cartella di rete personale, definita su un NAS di struttura. Il candidato descriva come realizzare questi automatismi.

2) Si descrivano le azioni da intraprendere quando il computer di un'aula risulta essere uscito dal dominio.



3) Il candidato descriva cos'è un malware, indicandone i principali tipi. E come proteggere una postazione di lavoro.

Milano, 13 giugno 2023

La Commissione

Dott. Ruggero Giordano - Presidente

Dott. Riccardo Angelo Giani - Componente

Dott.ssa Patrizia Angiolillo - Componente

Sig.ra Addolorata Zito - Segretaria