



Concorso pubblico per titoli ed esami per la copertura di n. 2 (due) posti di categoria D, posizione economica D1, dell'area tecnica, tecnico scientifica e elaborazione dati, con contratto di lavoro subordinato a tempo indeterminato e pieno, per le esigenze dell'Università degli Studi di Firenze

Estratto verbale n. 1 – TRACCE PROVE SCRITTE

PRIMA PROVA SCRITTA

Traccia 1

La candidata/il candidato descriva:

- le tecnologie di VPN (Virtual private network) maggiormente utilizzate per proteggere le risorse della intranet aziendale.

Traccia 2

La candidata/il candidato descriva:

- i sistemi di virtualizzazione dei server maggiormente utilizzati nei data center al fine di limitare l'uso di server fisici ed ottimizzare le risorse di infrastruttura.

Traccia 3 (ESTRATTA)

La candidata/il candidato descriva:

- la differenza tra apparati in tecnologia Ethernet quali switch L2, switch L3 e router.

SECONDA PROVA SCRITTA

Traccia 1 (ESTRATTA)

La candidata/il candidato descriva:

- le caratteristiche principali e le differenze tra i due protocolli di network, IPv4 ed IPv6.

Traccia 2

La candidata/il candidato descriva:

- metodologie per realizzare infrastrutture di rete di tipo wired e wireless.

Traccia 3

La candidata/il candidato descriva:

- Il sistema di funzionamento del servizio più critico in una rete: il DNS (Domain Name System).

Firenze, 20 maggio 2021

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