



CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI N. 1 (UNO) POSTO DI CATEGORIA D, POSIZIONE ECONOMICA D1, DELL'AREA TECNICA, TECNICO SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO E PIENO, DA ASSEGNARE ALL'AREA PER L'INNOVAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI INFORMATIVI E INFORMATICI, PER LE ESIGENZE DEI DIPARTIMENTI DELL'AREA DELLE SCIENZE SOCIALI (Indetto con Decreto Dirigenziale n. 575 prot. n. 66058 del 9/4/2019)

Tracce prima prova scritta

estratto dal verbale della Commissione n. 2 del 5 luglio 2019

(...)

TRACCIA N. 1

Discutere paradigmi di programmazione, framework e buone pratiche di sviluppo per applicazioni in ambito web

TRACCIA N. 2 - traccia estratta

Discutere i vincoli e le pratiche da considerare nell'ambito di sviluppo software in relazione al trattamento dei dati e della sicurezza informatica

TRACCIA N. 3

Discutere delle più comuni soluzioni di virtualizzazione di sistemi informatici con particolare riferimento a soluzioni basate su sistemi VMWare.

Tracce seconda prova scritta

estratto dal verbale della Commissione n. 3 del 5 luglio 2019

(...)

TRACCIA N. 1

Un dipartimento dell'università decide di procedere con l'allestimento di un'aula dedicata agli esami online. Si proponga un possibile progetto per la realizzazione dell'aula considerando gli aspetti infrastrutturali, applicativi e di sicurezza.

TRACCIA N. 2 - traccia estratta

Un dipartimento dell'università decide di procedere con l'allestimento di un laboratorio informatico. Il dipartimento ha già acquistato i thin client necessari e il data center dell'Università utilizza la tecnologia di virtualizzazione VMWare. Si proponga un possibile progetto per la realizzazione dell'aula considerando gli aspetti infrastrutturali, applicativi e di sicurezza.

TRACCIA N. 3

Si proponga un possibile progetto di un applicativo web per la gestione delle conferenze e seminari di dipartimento. Il sistema deve consentire l'invio e la gestione del materiale dei presentatori, organizzazione delle sessioni e le iscrizioni dei partecipanti.

f.to La Commissione