

AREA 2 - Elaborato teorico-metodologico

TRACCIA N.2

Per virtualizzazione si intende l'astrazione di risorse IT fisiche come hardware, software, memoria e componenti di rete. Il/la candidato/a descriva le caratteristiche delle diverse tipologie di virtualizzazione (dati, server, sistemi operativi, desktop), approfondendo in particolare le infrastrutture iperconvergenti, illustrando vantaggi e svantaggi che l'adozione porta.



AREA 2 - Elaborato teorico-metodologico

TRACCIA N.1

Per virtualizzazione si intende l'astrazione di risorse IT fisiche come hardware, software, memoria e componenti di rete. Il/la candidato/a descriva le caratteristiche delle diverse tipologie di virtualizzazione (dati, server, sistemi operativi, desktop), approfondendo la particolare tipologia di virtualizzazione dei container, illustrando vantaggi e svantaggi che l'adozione porta.



AREA 2 - Elaborato teorico-metodologico

TRACCIA N.3

Il cloud computing è un modello di erogazione dei servizi offerti su richiesta da un fornitore a un cliente finale attraverso la rete internet. Il/la candidato/a descriva le differenti tipologie di servizi cloud "as-a-service", comparando eventuali vantaggi e svantaggi, con approfondimento sugli aspetti di sicurezza.

