



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

*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 e elaborazione dati, con contratto di lavoro subordinato a tempo indeterminato e pieno, da assegnare al Dipartimento di Fisica e Astronomia*

## **TRACCE PROVA SCRITTA**

### **PROVA 1**

Una sede dell'Ateneo è destinata ad ospitare personale sia strutturato che appartenente ad altri atenei o enti di ricerca. Si illustrino le possibili soluzioni per l'autenticazione degli utenti e la conseguente autorizzazione all'uso della rete (cablata e/o wifi), in base al loro ruolo, discutendo in particolare gli aspetti connessi alla fruibilità, affidabilità, e alla sicurezza del servizio.

### **PROVA 2**

Una sede dell'Ateneo è destinata ad ospitare personale sia strutturato che appartenente ad altri atenei o enti di ricerca. Si illustrino le possibili soluzioni per l'implementazione di un servizio di storage locale (non su cloud pubblica, ma comunque accessibile da Internet), la gestione dell'autenticazione e dell'autorizzazione in base al ruolo degli utenti, discutendo in particolare gli aspetti connessi alla fruibilità, affidabilità, e alla sicurezza dei dati.

### **PROVA 3 (estratta)**

Una sede dell'Ateneo è destinata ad ospitare personale sia strutturato che appartenente ad altri atenei o enti di ricerca. Si illustrino le possibili soluzioni per l'implementazione di un servizio di monitoraggio sia dei servizi esistenti che degli accessi alla rete locale (cablata

e/o wifi), ai fini del controllo della continuità dell'erogazione dei servizi stessi e del rispetto delle policy di sicurezza.

Firenze 5 maggio 2023

F.to La Responsabile del Procedimento  
Dott.ssa Donatella D'Alberto