

IL PRESIDENTE

ALLEGATO N° 1 - PROGRAMMA DI ESAME

1) - Prove scritte

Le prove verteranno su argomenti di carattere professionale relativi alle attività previste per i posti a concorso, con particolare riguardo a:

- amministrazione di sistemi operativi;
- servizi necessari all'operatività di un sistema di calcolo distribuito in ambito rete, calcolo e storage;
- architetture e protocolli di rete;
- tecnologie di virtualizzazione e infrastrutture distribuite;
- linguaggi di programmazione e procedure di scripting.

2) - Prova orale

La prova consisterà in un colloquio sugli argomenti indicati per le prove scritte, nonché in una discussione sugli elaborati delle prove stesse e sulle pubblicazioni, lavori a stampa, progetti ed elaborati tecnici presentati.

Per la prova orale alle candidate e ai candidati potrà essere chiesta una esposizione - anche mediante l'uso di un numero predeterminato di trasparenze - riguardante un aspetto delle attività svolte fino alla data di presentazione della domanda di partecipazione al concorso, per il quale le candidate e i candidati stessi ritengano di aver fornito contributi significativi.

Prova di conoscenza della lingua straniera

La prova consisterà nella lettura e traduzione di un brano tecnico/scientifico nella lingua scelta dalla candidata o dal candidato tra l'inglese o il francese.