

SELEZIONE PUBBLICA PER ESAMI, PER ASSUNZIONI A TEMPO DETERMINATO, DI N. 2 ISTRUTTORI INFORMATICI, area contrattuale degli ISTRUTTORI, da assegnare all'Area Strategia, Programmazione e Controllo – Servizio Innovazione Tecnologica, per la realizzazione del Progetto "vulnerABILITA"

TRACCIA 2 – PROVA SCRITTA del 03/06/2025

1) Data una tabella chiamata "dipendenti" composta da 4 campi: id, nome, settore, stipendio con i seguenti record:

1, pippo, anagrafe, 1200
2, pluto, tributi, 2000
3, paperino, polizia locale, 1600
4, paperina, ced, 1700

Scrivere la query per sapere quanto guadagna pluto.

2) Il candidato descriva cosa sono le API (Application Programming Interface) e a cosa servono.

3) Il candidato descriva cos'è e a cosa serve il NAT in una rete.

4) Il candidato descriva cosa fa la seguente funzione php:

```
function beta($testo,$arg1) {  
$testo=$testo . $arg1;  
return $testo;  
}
```

5) Il candidato illustri la funzione della seguente riga di codice in una pagina HTML:

```
<li class="marticolo"><a href="spip.php?rubrique5"><span style='text-transform: uppercase;'>Politiche Sociali ed  
Educativa</span></a></li>
```

6) Il candidato illustri il significato dei seguenti permessi assegnati a un file in un sistema Linux rwx rwx rwx e i comandi per modificarli