

Selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'assunzione di una unità di tecnologo ai sensi dell'art. 24-bis della L. 240/2010, con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato della durata di trentasei mesi, prorogabile ai sensi della normativa vigente, con inquadramento nella categoria EP – posizione economica EP2, per le esigenze dell'Istituto di Telecomunicazioni, Informatica e Fotonica della Scuola Superiore Sant'Anna nell'ambito dei seguenti progetti di ricerca: ALCHIMIA: "Data and decentralized Artificial intelligence for a competitive and green European metallurgy industry", MAXH2DR: "Maximise H2 Enrichment in Direct Reduction Shaft Furnaces" e RESURGENCE: "Industrial water circularity: reuse, resource recovery and energy efficiency for greener digitised EU process"

## CRITERI DI VALUTAZIONE

## 1) Prova scritta:

La Commissione procede alla definizione dei criteri di valutazione della prova scritta: chiarezza e correttezza espositiva, capacità di organizzazione e di sintesi, conoscenza adeguata e capacità di analisi critica delle materie/tematiche trattate, proprietà di linguaggio, utilizzo di terminologia appropriata.

L'accesso alla prova orale sarà consentito solo a coloro che nella prova scritta abbiano riportato un punteggio non inferiore a28/40.

Per la prova scritta, la Commissione non consentirà la consultazione di nessun tipo di materiale ed eventuali dispositivi elettronici (cellulari, tablet, portatili...) in possesso dei candidati dovranno essere spenti, pena l'esclusione.

## 2) Prova orale:

La Commissione, in relazione a quanto previsto dal bando di selezione, stabilisce quali criteri di valutazione:

- chiarezza, organizzazione e sintesi nell'esposizione;
- conoscenza delle tematiche trattate;
- pertinenza delle argomentazioni;
- capacità di analisi delle tematiche proposte.

La prova orale si intenderà superata se il candidato avrà ottenuto una votazione non inferiore a 28/40.



## 3) Titoli:

La valutazione dei titoli sarà effettuata dopo lo svolgimento della prova orale, per i/le soli/e candidati/e che abbiano superato la stessa. Tale valutazione si concluderà entro trenta giorni dall'ultima sessione delle prove orali.

Non saranno valutati i periodi che sono già stati considerati come requisito di ammissione alla presente procedura ai sensi dell'art. 2 lettera b) del bando.

Ai titoli è attribuito un punteggio massimo pari a 20 punti.

I titoli valutabili e i punteggi massimi a essi attribuibili, pubblicati nel bando di selezione, sono i seguenti:

- esperienza lavorativa con contratti di tipo subordinato o parasubordinato o occasionale presso università o enti pubblici e privati: massimo 8 punti;
- assegni di ricerca: massimo 6 punti;
- pubblicazioni scientifiche: massimo 5 punti;
- documentate attività di docenza all'interno di master universitari e corsi universitari di dottorato di ricerca: massimo 1 punto.

Eventuali periodi coperti simultaneamente da più collaborazioni saranno valutati una sola volta.

Saranno oggetto di valutazione soltanto i titoli e le pubblicazioni attinenti al profilo a concorso, a giudizio della Commissione giudicatrice.

In particolare, la Commissione decide di esplicitare i criteri come di seguito indicato: Per quanto riguarda l'esperienza lavorativa essa verrà così valutata:

- esperienza lavorativa inerente al profilo professionale messo a selezione, maturata nel comparto Università e ricerca, con contratti di lavoro a tempo indeterminato o determinato: n. 1 punto per anno;
- esperienza lavorativa inerente al profilo professionale messo a selezione, maturata nel settore pubblico, con contratti di lavoro a tempo indeterminato o determinato: n. 0.50 punti per anno;
- esperienza lavorativa inerente al profilo professionale messo a selezione, maturata nel settore privato, con contratti di lavoro a tempo indeterminato o determinato: n. 0.25 punti per anno.

In caso di attività prestata con contratti di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto i suddetti punteggi saranno ridotti del 50%; in caso di esperienze maturate con contratti di prestazione occasionale, verranno attribuiti 0.05 punti per ciascuna esperienza.



Ai fini del computo dei periodi valutabili l'unità di misura sarà l'anno solare, e si calcolerà sulla base della data di inizio e di fine del rapporto (nella forma gg/mm/aaaa), rapportato a 12 mesi. Verranno valutate solo le esperienze di durata pari o superiore a tre mesi.

Ai sensi dell'art. 3 del bando di selezione, in caso di mancata indicazione del giorno o del mese di inizio e/o termine dell'esperienza lavorativa, il calcolo verrà effettuato a partire dall'ultimo giorno del mese o anno di inizio indicato, fino al primo giorno del mese o anno del periodo indicato. Se l'attività è ancora in corso di svolgimento, il periodo sarà calcolato fino alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande, ovvero il 09/04/2024.

- Per quanto riguarda il parametro "Assegni di ricerca", verrà attribuito n. 1 punto per anno. Ai fini dell'individuazione dei periodi valutabili, saranno applicati i medesimi criteri già specificati per l'esperienza lavorativa;
- Per quanto riguarda il parametro "Pubblicazioni scientifiche", verranno attribuiti i seguenti punteggi:
  - per ogni pubblicazione scientifica su rivista internazionale: n. 1 punto;
  - per ogni pubblicazione scientifica su rivista nazionale: n. 0.50 punti;
  - per ogni pubblicazione su atti di convegno: n. 0.25 punti;
- Per quanto riguarda le attività di docenza all'interno di master universitari e corsi universitari di dottorato di ricerca, verranno attribuiti n. 0.20 per ciascuna docenza.

La Commissione stabilisce che le procedure di selezione saranno ultimate non oltre il giorno 19/07/2024 (art. 11 D.P.R. 487/94, art. 2 L. 241/90).

Pisa, lì 24/04/2024

LA COMMISSIONE