







Bando 02/2024 - Concorso pubblico per titoli ed esami per l'assunzione con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato di n. 2 unità di personale nel profilo di Tecnologo - III livello professionale per la Sezione di Oceanografia in attuazione del progetto del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - PNRR -ITINERIS

Si riportano i criteri di valutazione determinati dalla Commissione esaminatrice nella seduta del 07 maggio 2024.

La prova scritta sarà svolta in presenza e sarà diretta ad accertare le conoscenze dei/delle candidati/e sugli argomenti relativi al profilo indicato nell'art. 1 del bando.

I/Le candidati/e potranno svolgere la prova in lingua italiana o inglese, a loro scelta.

Ai sensi dell'art. 3, comma 4-bis del D.L. 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni dalla L. 6 agosto 2021, n. 113, l'OGS prevede, per tutti coloro che ne facciano esplicita richiesta documentata, l'adozione di adeguate misure per assicurare la possibilità di sostituire la prova scritta con un colloquio orale o di utilizzare strumenti compensativi per le difficoltà di lettura, scrittura e di calcolo, nonché di usufruire di un prolungamento dei tempi stabiliti per lo svolgimento della medesima prova.

Supereranno la prova scritta e saranno ammessi alla prova orale i/le candidati/e che riporteranno un punteggio complessivo non inferiore a 28/40.

La prova scritta consisterà in un elaborato testuale. La Commissione proporrà tre tracce inerenti gli argomenti indicati nell'art. 1 del bando.

La prova scritta avrà una durata di un'ora e trenta minuti.

La stessa verrà valutata in base ai seguenti parametri cumulativi rispetto alla traccia estratta:

PROVA SCRITTA (totale 40 punti)	MAX PUNTI (a saturazione)
parametro	
Aderenza del contenuto all'argomento del tema	10
Completezza delle argomentazioni	10
Rigore tecnico-scientifico	10
Capacità di sintesi e chiarezza espositiva	10

## Prova orale (massimo punti 40)

La prova orale sarà svolta in presenza, fatta salva la possibilità dello svolgimento in videoconferenza per condizioni straordinarie, del tutto indipendenti dalla volontà dei candidati. Laddove venisse svolta in modalità telematica, attraverso l'utilizzo di strumenti informatici e digitali, verrebbe comunque garantita l'adozione di soluzione tecniche che assicurino la pubblicità della stessa, l'identificazione dei partecipanti, nonché la sicurezza delle comunicazioni e la loro tracciabilità nel rispetto della normativa in materia di protezione dei dati personali.

La Commissione esaminatrice si riserva di pubblicare eventuali indicazioni di dettaglio in merito allo svolgimento telematico della prova. La prova orale è finalizzata a valutare le conoscenze del/della candidato/a nel campo oggetto del bando di cui all'art.1.









I/Le candidati/e potranno svolgere la prova in lingua italiana o inglese, a loro scelta.

La Commissione esaminatrice proporrà a ogni candidato/a uno o più quesiti, inerenti agli argomenti che sono materia di esame, previa estrazione a sorte.

Verrà altresì accertata, tramite prove di idoneità attribuendo il giudizio sintetico "positivo" oppure "negativo", la conoscenza dei principali applicativi informatici e la conoscenza della lingua inglese (o italiana per i/le cittadini/e stranieri/e) mediante lettura e traduzione di un breve brano.

La prova orale verrà valutata secondo i seguenti criteri:

PROVA ORALE (totale 40 punti)	
Trattazione degli argomenti insufficiente, esposizione disordinata,	da 0 a 27
limitata e confusa, non attinente	
Trattazione degli argomenti sufficiente, esposizione discreta,	da 28 a 31
discreta capacità di analisi e di sintesi, discreta capacità di	
linguaggio	
Trattazione degli argomenti molto buona, esposizione buona,	da 32 a 35
buona capacità di analisi e di sintesi, buona capacità di linguaggio	
Trattazione degli argomenti eccellente, eccellente esposizione,	D a 36 a 40
eccellente capacità di analisi e di sintesi, ottima capacità di	
linguaggio	
Conoscenza lingua inglese	Positivo/negativo
Conoscenza informatica	Positivo/negativo

Supereranno la prova orale i/le candidati/e che riporteranno un punteggio complessivo non inferiore a 28/40.

## Valutazione dei titoli (massimo 20 punti)

La Commissione, successivamente all'espletamento della prova orale effettua la valutazione dei titoli che dovrà concludersi entro trenta giorni dall'ultima sessione della prova orale, se prevista in più giornate. La Commissione dispone complessivamente di 20 punti ripartiti nelle seguenti categorie:

## • Titoli culturali (max 7 punti)

- Voto riportato per il conseguimento del titolo di studio richiesto dal bando all'art. 2, punto a) quale requisito di ammissione specifico (la votazione minima in quanto corrispondente al requisito di ammissione non verrà valutata);
- Dottorato di ricerca attinente alle tematiche del bando di concorso;
- Master universitari e di perfezionamento, corsi di perfezionamento, formazione e aggiornamento post lauream;
- conoscenza dei linguaggi di programmazione C, C++, Python;
- conoscenza dei sistemi operativi Linux, Windows.

## • Titoli professionali (max 13 punti)

- Documentata attività di ricerca o professionale nelle tematiche del bando;
- pubblicazioni scientifiche/prodotti della ricerca nelle attività oggetto del bando.;
- esperienza in attività di sviluppo, programmazione e gestione di sistemi embedded basati su microcontrollori.

Non saranno oggetto di valutazione i titoli costituenti requisiti per l'accesso al presente concorso. La votazione complessiva dei/delle candidati/e risulterà dalla somma del punteggio riportato nella prova scritta, prova orale e nella valutazione dei titoli.









ТІТОЦ	MAX 20 PUNTI	NOTE
Titoli culturali	Punteggio massimo 7	(a saturazione)
Laurea	2	0 se 66, 1 se <100, 2 se > = 100,
Dottorato di ricerca	1	Se in ambito attinente al bando di concorso.  Qualora il/la candidato/a abbia utilizzato come requisito di accesso tre anni di esperienza, ex. Art. 2 del bando lettera b), il dottorato verrà valutato come titolo culturale. Qualora la/il candidata/o abbia entrambi i requisiti (dottorato e 3 anni di esperienza) verrà utilizzato il parametro più favorevole al candidato stesso
Master universitari e altro post lauream	2	1 per ogni titolo
Certificazioni tecniche professionali	3	1 per ogni certificazione
Titoli professionali	Punteggio massimo 13	
Documentata attività di ricerca nelle tematiche del bando	7 (a saturazione)	Qualora il/la candidato/a non abbia il dottorato di ricerca come requisito di accesso ma tre anni di esperienza ex art. 2 del bando lettera b), questi anni non verranno valutati come titoli professionali, in quanto considerati come requisito di accesso. Qualora la/il candidata/o abbia entrambi i requisiti (dottorato e 3 anni di esperienza) verrà utilizzato il parametro più favorevole al candidato stesso
Responsabile progetti di ricerca o di sviluppo tecnologico	3	Per progetto
Progetti partecipante	2	Per anno, per progetto
Brevetti	2	Per brevetto
Infrastrutture (gestione, manutenzione e realizzazione)	2	Per anno, per infrastruttura
Rapporti tecnici e pubblicazioni	6 (a saturazione)	
Rapporti tecnici/manuali	5	1 per rapporto tecnico
Pubblicazioni	2	0 per 0, 1<5, 2>=5