

Bando 3/2023

Concorso pubblico per titoli ed esami per l'assunzione con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato di n. 10 unità di personale nel profilo di Tecnologo - III livello professionale per la Sezione di Oceanografia e per il Centro Gestione Infrastrutture Navali dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS.

Publicato sul Portale unico di Reclutamento - InPa il 29.03.2023

Estratto Verbale n. 1 del 17/07/2023

Si indicano di seguito i criteri di valutazione dei titoli e delle prove d'esame stabilito dalla Commissione esaminatrice nella riunione del 17 luglio 2023 come riportati nel verbale.

Preso atto che i criteri per la valutazione dei titoli e delle prove d'esame devono essere determinati prima che la Commissione prenda visione della documentazione presentata dai/le candidati/e, la Commissione procede alla determinazione dei criteri di valutazione dei titoli stabiliti nel bando nell'ambito del punteggio complessivo già prefissato.

La Commissione procede dunque con la rilettura dell'art. 7 – Titoli valutabili e prove d'esame del bando, nel quale si stabilisce che la Commissione dispone di 100 punti complessivi così ripartiti:

- titoli fino ad un massimo di **20 punti**
- prova scritta fino ad un massimo di **40 punti**
- prova orale fino ad un massimo di **40 punti**

Il punteggio minimo per il superamento delle prove d'esame è così stabilito:

- **28** punti su **40** per la prova scritta
- **28** punti su **40** per la prova orale

VALUTAZIONE TITOLI (massimo punti 20)

Per la valutazione dei titoli la Commissione dispone complessivamente **di 20 punti** ripartiti nelle seguenti categorie:

Titoli culturali (max 7 punti) - Profilo 1, Profilo 2, Profilo 3 e Profilo 4

- 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

La Commissione procede con l'attribuzione dei punteggi riportati nella sottostante tabella, valida per tutti e 4 i profili:

TITOLI CULTURALI		MAX 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)	2 punti votazione superiore a 108 1 punto votazione da 100 a 107 votazione sotto 99, non verrà valutato	2
Dottorato di ricerca attinente alle tematiche del bando di concorso;	fino a un massimo di 2 punti verrà valutata la potenziale attinenza del dottorato	2
Master universitari di perfezionamento, corsi di perfezionamento, formazione e aggiornamento post lauream	fino a un massimo di 3 punti - verrà valutata l'attinenza, la durata e le caratteristiche dei corsi, master e titoli presentati	3

La determinazione dei predetti criteri di valutazione dei titoli relativi alla parte "Titoli culturali", così come ogni altra decisione, è stata presa dalla Commissione all'unanimità.

Titoli professionali (max 13 punti) - Profilo 1

- attività tecnologica e scientifica: documentata esperienza in attività di sviluppo di applicazioni web-based o desktop con linguaggi ad oggetti;
- attività di coordinamento e/o gestione: incarichi di responsabilità in ambito tecnologico o gestionale in collaborazioni, progetti, strutture, o infrastrutture e le loro articolazioni, di livello locale, nazionale o internazionale;
- pubblicazioni, lavori a stampa ed elaborati tecnici (in numero non superiore a 10);

- attività di valorizzazione e trasferimento della conoscenza: organizzazione di eventi, contributi a seminari, lezioni, articoli, video e prodotti di comunicazione di scienza e tecnologia.

La Commissione prosegue con la definizione dei criteri di valutazione dei “Titoli professionali” (max 13 punti)

TITOLI PROFESSIONALI - Profilo 1	MAX PUNTI (a saturazione)
attività tecnologica e scientifica: documentata esperienza in attività di sviluppo di applicazioni web-based o desktop con linguaggi ad oggetti	10
attività di coordinamento e/o gestione: incarichi di responsabilità in ambito tecnologico o gestionale in collaborazioni, progetti, strutture, o infrastrutture e le loro articolazioni, di livello locale, nazionale o internazionale	2
pubblicazioni, lavori a stampa ed elaborati tecnici (in numero non superiore a 10)	2
attività di valorizzazione e trasferimento della conoscenza: organizzazione di eventi, contributi a seminari, lezioni, articoli, video e prodotti di comunicazione di scienza e tecnologia	2

Titoli professionali (max 13 punti) - Profilo 2

- attività tecnologica e scientifica: documentata esperienza in attività di sviluppo, hardware e software di dispositivi a microcontrollore, conoscenza dei linguaggi di programmazione C,C++, Python, conoscenza dei sistemi operativi Linux, Windows;
- pubblicazioni, lavori a stampa ed elaborati tecnici (in numero non superiore a 10);
- attività di valorizzazione e trasferimento della conoscenza: organizzazione di eventi, contributi a seminari, lezioni, articoli, video e prodotti di comunicazione di scienza e tecnologia.

La Commissione prosegue con la definizione dei criteri di valutazione dei “Titoli professionali” (max 13 punti).

TITOLI PROFESSIONALI - Profilo 2	MAX PUNTI (a saturazione)
attività tecnologica e scientifica: documentata esperienza in attività di sviluppo, hardware e software di dispositivi a microcontrollore, conoscenza dei linguaggi di programmazione C,C++, Python, conoscenza dei sistemi operativi Linux, Windows	10
pubblicazioni, lavori a stampa ed elaborati tecnici (in numero non superiore a 10)	4
attività di valorizzazione e trasferimento della conoscenza: organizzazione di eventi, contributi a seminari, lezioni, articoli, video e prodotti di comunicazione di scienza e tecnologia	2

Titoli professionali (max 13 punti) - Profilo 3

- attività tecnologica: documentata esperienza di gestione o di acquisizione nel campo di dati oceanografici o ambientali;
- pubblicazioni, lavori a stampa ed elaborati tecnici (in numero non superiore a 10);
- attività di valorizzazione e trasferimento della conoscenza: organizzazione di eventi, contributi a seminari, lezioni, articoli, video e prodotti di comunicazione di scienza e tecnologia.

La Commissione prosegue con la definizione dei criteri di valutazione dei "Titoli professionali" (max 13 punti)

TITOLI PROFESSIONALI - Profilo 3	MAX PUNTI (a saturazione)
attività tecnologica: documentata esperienza di gestione o di acquisizione nel campo di dati oceanografici o ambientali;	10
pubblicazioni, lavori a stampa ed elaborati tecnici (in numero non superiore a 10)	4
attività di valorizzazione e trasferimento della conoscenza: organizzazione di eventi, contributi a	2

seminari, lezioni, articoli, video e prodotti di comunicazione di scienza e tecnologia	
--	--

Titoli professionali (max 13 punti) - Profilo 4

- Documentata attività di ricerca o professionale nelle tematiche del profilo;
- pubblicazioni, lavori a stampa ed elaborati tecnici.

La Commissione prosegue con la definizione dei criteri di valutazione dei “Titoli professionali” (max 13 punti)

TITOLI PROFESSIONALI - Profilo 4	MAX PUNTI (a saturazione)
Documentata attività di ricerca o professionale nelle tematiche del profilo	12
pubblicazioni, lavori a stampa ed elaborati tecnici	4

La determinazione dei predetti criteri di valutazione dei titoli relativi alla parte “Titoli professionali”, per tutti e quattro i profili professionali ricercati, così come ogni altra decisione, è stata presa dalla Commissione all’unanimità.

Prova scritta (fino a un massimo di 40 punti)

La prova scritta è diretta ad accertare le conoscenze del/della candidato/a sugli argomenti relativi ai profili indicati nell’art. 1 del bando.

La prova scritta consisterà in un elaborato sulle tematiche oggetto del bando ed avrà la durata di due ore.

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

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

Il risultato della valutazione dei titoli sarà reso noto agli interessati prima dell’effettuazione della prova orale.

I criteri di valutazione della prova scritta sono concordati come di seguito:

- a) pertinenza alla traccia ed adeguata trattazione dell'argomento;
- b) conoscenza degli argomenti sotto il profilo tecnico;
- c) struttura dell'elaborato, forma corretta sotto il profilo terminologico sintattico e grammaticale, chiarezza espositiva.

Prova orale (fino a un massimo di 40 punti)

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 soluzioni 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.

Per essere ammessi alla prova orale i/le candidati/e dovranno presentarsi muniti di un documento di identità in corso di validità. Le candidate e i candidati che non si presenteranno a sostenere il colloquio nei giorni fissati saranno dichiarati decaduti dal concorso.

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.

La prova orale è diretta anche ad accertare la conoscenza della lingua inglese, la conoscenza degli applicativi informatici di base e, per i cittadini non italiani, la conoscenza della lingua italiana. Tali verifiche daranno luogo ad un mero giudizio di idoneità/non idoneità.

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

La votazione complessiva riportata da ciascun candidato/a sarà data dalla somma del punteggio conseguito nella valutazione dei titoli, dal punteggio ottenuto nella prova scritta e nella prova orale.

La votazione del colloquio verrà determinata tenuto dei seguenti criteri di valutazione della prova orale:

- a) Grado di conoscenza degli argomenti oggetto della domanda estratta,
- b) completezza nella trattazione degli argomenti e aderenza ai temi proposti,
- c) qualità dell'esposizione, capacità di trattare i temi proposti oltre la mera esposizione nozionistica.