

Bando 07/2026

Concorso pubblico per titoli ed esami per l'assunzione con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato di una (1) unità di personale nel profilo di Tecnologo - III livello professionale, per l'ICT - Information and Communication Technologies dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS.

Estratto del verbale n.1

13/01/2024

Criteria di valutazione della prova scritta, orale e della valutazione dei titoli

Omissis

Preso atto che i criteri per la valutazione delle prove d'esame e dei titoli devono essere determinati prima dello svolgimento delle prove concorsuali e 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 del bando, nel quale si stabilisce che la Commissione dispone di 100 punti complessivi così ripartiti:

- fino a un massimo di **40** punti per la prova scritta
- fino a un massimo di **25** punti per la prova orale
- fino a un massimo di **35** punti per i titoli

Il punteggio minimo per il superamento della valutazione dei titoli e delle prove d'esame è così stabilito:

- 30 punti su 40 per la prova scritta
- 20 punti su 25 per la prova orale
- 25 punti su 35 per i titoli

VALUTAZIONE TITOLI (massimo punti 35)

Per la valutazione dei titoli la Commissione dispone complessivamente di 35 punti ripartiti nelle seguenti categorie e collegialmente attribuisce il punteggi come di seguito elencato:

A. Produzione scientifica e innovazione (max 10)

descrizione	punti
Pubblicazioni scientifiche (articoli in riviste scientifiche, libri e capitoli di libri internazionali con ISBN, articoli in riviste internazionali con revisione, atti di congressi scientifici);	2,5 per ogni pubblicazione attinente al bando
Brevetti ed invenzioni;	2,5 per ogni brevetto o invenzione attinente al bando

Dataset, cartografia e codici software, se chiaramente consultabili in repository pubblici (tipo GitHub) o dotati di Digital Object Identifier (DOI) o di handle;	fino a 2,5 per ogni dataset, cartografia o codici software attinente al bando
Relazioni e rapporti tecnici relativi a studi e progetti scientifici e tecnologici;	2,5 per ogni relazione o rapporto tecnico attinente al bando
Tesi di Dottorato	3 per ogni tesi di dottorato attinente al bando

B. Esperienze professionali e scientifiche (max 25 insieme alla formazione)

descrizione	punti
partecipazione di progetti nazionali e internazionali;	5 punti per ogni partecipazione se inerente all'attività del bando
partecipazione ad attività di ricerca applicata o di servizio conto terzi svolta per soggetti pubblici e privati;	5 punti per ogni partecipazione se inerente all'attività del bando
partecipazione ad infrastrutture di ricerca o laboratori di rilevanza nazionale e internazionale;	4 punti per ogni partecipazione se inerente all'attività del bando
partecipazione a pacchetti di lavoro (work package), attività (task), unità operative di progetti nazionali e internazionali;	3 punti per ogni partecipazione se inerente all'attività del bando
partecipazione a comitati scientifici o tecnici di istituti scientifici e università, consorzi e altri organismi equivalenti, gruppi di lavoro scientifici nazionali e internazionali;	3 punti per ogni partecipazione se inerente all'attività del bando
responsabilità di supporto, di gestione o di valorizzazione della ricerca;	1 punto per mese se inerente all'attività del bando (esclusi il periodo necessario al raggiungimento di 3 anni in caso di assenza di attività di supporto informatico alla ricerca e all'innovazione o del dottorato in quanto requisito di ammissione ex Art. 2 del bando)
incarichi istituzionali all'interno dell'Istituto o in altri organismi di ricerca;	5 punti per ogni incarico se inerente all'attività del bando
attività di supporto informatico alla ricerca e all'innovazione;	0,8 punti per mese se inerente all'attività del bando (esclusi i primi tre anni in caso di assenza di dottorato in quanto requisito di ammissione ex Art. 2 del bando)

C. Formazione (max 25 insieme all'esperienza)

dottorato di ricerca o titolo equivalente, conseguito in Italia o all'estero (possono essere valutati il voto se dichiarato, la qualità e l'attinenza al settore scientifico disciplinare messo a concorso);	Se attinente:60->0 da 61 a 75->4 da 76 a 90->6 da 91 a 95->8 da 96 a 100 (compresa eventuale lode) ->10
master, corsi di specializzazione conseguiti in Italia o all'estero;	10 punti per ogni master, 4 punti per ogni corso di specializzazione, se inerente all'attività del bando

abilitazione all'esercizio della professione e iscrizione ad albi professionali;	8 punti per ogni abilitazione o iscrizione ad albi, se inerente all'attività del bando
corsi qualificanti impartiti e insegnamenti universitari;	8 punti per ogni corso qualificante impartito o insegnamento universitario, se inerente all'attività del bando
partecipazione a collegi di dottorato;	8 punti in caso di partecipazione a collegi di dottorato, se inerente all'attività del bando
attività di relatore/tutore o correlatore/co-tutore o supervisore di tesi di laurea, di laurea magistrale, di master, di dottorato di ricerca, attività di tutoraggio di corsi di specializzazione e di perfezionamento, di borse di studio, di assegni di ricerca e di post-dottorato, in Italia o all'estero;	8 punti in caso di attività di relatore/tutore o correlatore/co-tutore o supervisore di tesi di laurea, di laurea magistrale, di master, di dottorato di ricerca, attività di tutoraggio di corsi di specializzazione e di perfezionamento, di borse di studio, di assegni di ricerca e di post-dottorato, in Italia o all'estero, se inerente all'attività del bando
certificazioni tecniche e professionali in settori attinenti alla posizione messa a bando.	10 punti per ogni certificazione tecnica e/o professionale, se inerente all'attività del bando

Prova scritta (massimo punti 40)

La prova scritta è diretta ad accertare le conoscenze del/lla candidato/a degli argomenti relativi a quanto indicato nell'art. 1 del bando. La Commissione predisporrà tre tracce composte ciascuna di quattro quesiti inerenti gli argomenti indicati nell'art. 1 del bando:

1. esecuzione di Gap Analysis, la mappatura dei processi critici e la definizione dei piani di rientro (compliance con NIS2);
2. creazione e aggiornamento delle policy e delle procedure interne;
3. gestione operativa degli incidenti di sicurezza, inclusi il monitoraggio delle minacce e il coordinamento delle azioni di risposta e ripristino e le notifiche obbligatorie verso l'Agencia per la Cybersicurezza Nazionale (ACN).

Viene inoltre richiesta una buona capacità e conoscenza in:

- gestione degli incidenti informatici (Incident Handling) e nella redazione della relativa reportistica;
- gestione e implementazione di sistemi dedicati alla cybersicurezza quali Next-Generation Firewall (NGFW), sistemi SIEM (Security Information and Event Management) e SOAR (Security Orchestration, Automation and Response), nonché soluzioni di protezione degli endpoint (EDR/XDR), sistemi di prevenzione delle intrusioni (IDS/IPS) e strumenti per la gestione delle vulnerabilità (Vulnerability Management).
- metodologie di analisi del rischio e di adeguamento normativo (Compliance) basate sulla Direttiva NIS 2 e sull'implementazione di controlli di sicurezza conformi agli standard ISO/IEC 27001 e alle linee guida NIST.

SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: INF-01/A INFORMATICA

La Commissione stabilisce che ad ogni domanda verrà attribuito un punteggio riparametrato da 1 a 15 sulla base della seguente scala di valori, con il punteggio massimo di 40 punti:

Criterio di valutazione	Descrizione	Valore
Completezza	Il prodotto contiene tutte le parti e le funzionalità.	Avanzato (9-10)
	Il prodotto contiene tutte le parti e le funzionalità principali, tuttavia non tutte le richieste sono state completate.	Intermedio (7-8)
	Il prodotto contiene solo alcune delle richieste.	Base (6)
	Il prodotto è principalmente errato.	Iniziale (1-5)
Correttezza	Il prodotto è eccellente dal punto di vista della corretta esecuzione.	Avanzato (9-10)
	Il prodotto è eseguito correttamente secondo i parametri di accettabilità.	Intermedio (7-8)
	Il prodotto è eseguito in modo sufficientemente corretto.	Base (6)
	Il prodotto presenta lacune relativamente alla correttezza dell'esecuzione.	Iniziale (1-5)
Problem solving	Il candidato identifica con chiarezza il problema e le possibili soluzioni. Sa identificare le proposte corrispondenti ad una pluralità di parametri (praticità, qualità, sicurezza...).	Avanzato (9-10)
	Il candidato identifica con discreta chiarezza il problema e le possibilità. È in grado di valutare le proposte di soluzione nella prospettiva della realistica praticabilità.	Intermedio (7-8)
	Il candidato identifica gli aspetti più evidenti del problema.	Base (6)
	Il candidato non identifica il problema e/o non propone ipotesi di soluzioni.	Iniziale (1-5)

Alla prova orale sono ammessi/e i/le candidati/e che abbiano riportato un punteggio non inferiore a 30/40 nella prova scritta. La valutazione dei titoli secondo i parametri appena definiti sarà effettuata a seguito dello svolgimento della prova orale.

Prova orale (massimo punti 25)

La prova orale consisterà in un colloquio, finalizzato a valutare le conoscenze del/lla candidato/a sulle materie oggetto del bando di cui all'art. 1 dello stesso. La Commissione esaminatrice proporrà ad ogni candidato/a uno o più quesiti, previa estrazione a sorte, inerenti agli argomenti del bando.

Per la valutazione della prova orale, la Commissione stabilisce di adottare i criteri riportati nella seguente griglia:

Completezza e pertinenza delle risposte alle tematiche oggetto del colloquio (l'assenza di risposta determina il punteggio zero)	Max punti 7
Padronanza degli argomenti in relazione ai requisiti specifici richiesti per il profilo (l'assenza di risposta determina il punteggio zero)	Max punti 7
Capacità di approfondimento critico degli argomenti oggetto del colloquio (l'assenza di risposta determina il punteggio zero)	Max punti 7
Chiarezza espositiva, padronanza di linguaggio e dell'utilizzo della terminologia tecnica e capacità di sintesi (l'assenza di risposta determina il punteggio zero)	Max punti 4

Omissis

La Segretaria della Commissione