



PIANO OPERATIVO PROVE SCRITTE

Concorso pubblico, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di numero diciotto "Ricercatori", Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato e regime di impegno a tempo pieno, indetto con Determinazione Direttoriale n. 57/2022 del 15 giugno 2022 e pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale, IV serie speciale "Concorsi ed esami" n. 48 del 17 giugno 2022 in attuazione di quanto previsto dalla Delibera del Consiglio di Amministrazione del 24 febbraio 2022, numero 9.

Codice Concorso: 2022INAF18RIC/OAS/Posizione5

Titolo: Fisica ed evoluzione di galassie ed AGN: osservazioni con strumenti di nuova generazione (JWST, ALMA, MOONS, etc) e interpretazione con modelli teorici di trasporto radiativo

MA/Articolazione: MA1 Articolazione 1.1

Codice Concorso: 2022INAF18RIC/OAS/Posizione6

Titolo: Astrofisica delle popolazioni stellari nell'epoca delle grandi survey spettroscopiche

MA/Articolazione: MA2 Articolazione 2.1

PREMESSA

Ai sensi del Protocollo di svolgimento dei concorsi pubblici, che si allega al presente Piano Operativo e che si intende qui integralmente richiamato ai fini dello svolgimento della prova concorsuale, aggiornato con Ordinanza del Ministro della Salute del 25 maggio 2022, emanata in attuazione del Decreto Legge 36/2022 e pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del 31 maggio 2022, numero 126, le **PROVE SCRITTE** del Concorso pubblico, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di numero diciotto "Ricercatori", Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato e regime di impegno a tempo pieno, indetto con Determinazione del Direttore Generale INAF Direttoriale n. 57/2022 del 15 giugno 2022, si svolgeranno:

- **2022INAF18RIC/OAS/Posizione6** in data 10 Novembre 2022 alle ore 14:00 presso la sala 216 del Centro Congressi dell'Area della Ricerca del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Bologna, sito in via P. Gobetti 101 – Bologna.
- **2022INAF18RIC/OAS/Posizione5** in data 17 Novembre 2022 alle ore 13:00 presso la sala 215 del Centro Congressi dell'Area della Ricerca del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Bologna, sito in via P. Gobetti 101 – Bologna.

Ciascuna prova scritta avrà contenuto teorico-pratico (art. 6, comma 2 del bando di concorso) e verterà sulle materie attinenti ai codici di concorso in epigrafe e dettagliate nell'allegato 1 al bando medesimo. La prova scritta avrà durata di 180 minuti.

Misure organizzative e igienico-sanitarie

Il presente Protocollo è pubblicato nel sito web dell'INAF, al seguente link: [Concorso pubblico, per titoli ed esami, ai fini del reclutamento di numero diciotto "Ricercatori", Terzo Livello Professionale, con contratto di lavoro a tempo indeterminato e regime di impegno a tempo pieno. — Italiano \(inaf.it\)](#)

I candidati si dovranno obbligatoriamente attenere a tutte le misure ivi indicate e in particolare:

- a) presentarsi da soli e senza alcun tipo di bagaglio;
- b) **NON** presentarsi presso la sede concorsuale se sottoposti alla misura dell'isolamento come misura di prevenzione della diffusione del contagio da COVID-19;
- c) **indossare obbligatoriamente**, dal momento dell'accesso all'aula concorsuale e sino all'uscita, **la mascherina FFP2 messa a disposizione dall'INAF.**

L'obbligo di cui al punto b) dovrà essere oggetto di apposita autocertificazione obbligatoria da prodursi all'atto dell'identificazione ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 (come da modello allegato che si prega di stampare e consegnare compilato il giorno delle prove scritte). Verranno fornite indicazioni, tramite segnaletica verticale, sul corretto utilizzo delle mascherine (copertura delle vie aeree, naso e bocca), sulla loro eventuale sostituzione e successivo smaltimento. Non sarà consentito in ogni caso, nell'area concorsuale, l'utilizzo di DPI diversi da quelli ricevuti in dotazione (mascherina FFP2 senza valvola). Qualora una o più delle sopraindicate condizioni non dovesse essere soddisfatta, ovvero in caso di rifiuto a produrre l'autocertificazione, verrà inibito l'ingresso del candidato nell'area concorsuale. Sin dall'ingresso nell'area concorsuale e fino al termine della prova e all'uscita dalla predetta area il personale addetto e i componenti della Commissione Esaminatrice dovranno essere muniti di mascherine FFP2 e sono tenuti ad una frequente e accurata igienizzazione delle mani. I flussi e i percorsi di accesso e movimento nell'area concorsuale saranno organizzati e regolamentati in modalità a senso unico, anche mediante apposita cartellonistica orizzontale e verticale di carattere prescrittivo, informativo e direzionale. I percorsi di entrata e uscita saranno separati e correttamente identificati. La consegna e il ritiro della documentazione relativa alle prove non deve avvenire *brevi manu* ma mediante deposito e consegna su un apposito piano di appoggio. Sarà garantita l'identificazione prioritaria delle donne in stato di gravidanza e dei candidati con disabilità. Presso le postazioni di identificazione saranno resi disponibili appositi dispenser di gel idroalcolico. Gli operatori inviteranno i candidati a procedere all'igienizzazione delle mani prima e dopo le operazioni di identificazione.

Requisiti dell'area concorsuale – organizzazione dell'accesso, seduta e dell'uscita dei candidati.

I luoghi per lo svolgimento del concorso hanno un'elevata flessibilità logistica e dispone delle seguenti caratteristiche:

- disponibilità di una adeguata viabilità e di trasporto pubblico locale;
- disponibilità di aree riservate al parcheggio dei candidati con particolari esigenze (portatori di handicap, donne in stato di gravidanza etc.);
- disponibilità di sufficiente area interna con adeguata areazione naturale (compatibilmente con le condizioni climatiche esterne);
- flussi e percorsi di accesso e movimento nell'area concorsuale separati ed organizzati in modalità a senso unico mediante apposita cartellonistica orizzontale e verticale di carattere prescrittivo, informativo e direzionale;
- ascensore attrezzato per persone a ridotta mobilità.

Le aule sono dotate di postazioni operative costituite da sedia e tavoli posizionabili in modo che ad ogni candidato venga garantita una collocazione nel rispetto della distanza "droplet". Tutti i dettagli delle aule comprese le planimetrie sono disponibili sul sito del centro congressi: <https://www.bo.cnr.it/congressi/index.php/le-dotazioni-audiovisive/>

Le aule dispongono di:

- pavimentazione e strutture verticali facilmente sanificabili;
- servizi igienici direttamente (o facilmente) accessibili, identificati con apposita cartellonistica e segnaletica, dimensionati secondo gli standard previsti dalla legislazione vigente;
- un elevato livello di aerazione naturale, anche alternato dall'utilizzo di aerazione meccanica.
- il rispetto del "criterio di distanza droplet" tra i candidati e tra i candidati e la Commissione esaminatrice, è garantito in ogni fase della procedura concorsuale. In tutta l'area concorsuale, particolarmente nelle aree antistanti l'aula concorsuale e i servizi igienici, sono resi disponibili, in numero adeguato, dispenser con soluzione idroalcolica per le mani con le istruzioni per la corretta igienizzazione delle stesse con soluzione idroalcolica.
- all'interno di tutta l'area concorsuale saranno affisse le infografiche sulle regole da seguire per prevenire la diffusione del COVID19.

Svolgimento della prova

Per l'intera durata della prova i candidati devono obbligatoriamente mantenere il facciale filtrante FFP2. È vietato il consumo di alimenti a eccezione delle bevande, di cui i candidati potranno munirsi preventivamente. La traccia della prova sarà comunicata verbalmente tramite altoparlante. Durante le prove i componenti della Commissione Esaminatrice saranno sempre essere muniti di facciale filtrante FFP2, ed eviteranno di permanere in prossimità dei candidati a distanze inferiori a 1 metro. L'accesso ai servizi igienici dovrebbe avvenire preferibilmente prima dell'inizio delle prove. I candidati, una volta raggiunta la



postazione loro assegnata, dovranno rimanere seduti per tutto il periodo antecedente la prova, quello della prova stessa e dopo la consegna dell'elaborato finché non saranno autorizzati all'uscita. Durante l'orario della prova d'esame sarà permesso l'allontanamento dalla propria postazione esclusivamente per recarsi ai servizi igienici o per altri motivi indifferibili. La procedura di deflusso dei candidati dall'aula concorsuale sarà gestita in maniera ordinata scaglionando e invitando all'uscita i candidati progressivamente. Sarà prioritariamente garantito il deflusso dei candidati con disabilità e delle donne in stato di gravidanza. L'esodo dei restanti candidati sarà espletato in maniera ordinata al fine di garantire la distanza interpersonale tra i candidati di almeno 1 metro. In tutta l'area concorsuale, nelle aree antistanti e nei servizi igienici sono resi disponibili, in numero adeguato, dispenser con soluzione idroalcolica e sono affisse le istruzioni per il corretto lavaggio delle mani.

Bonifica preliminare, pulizia sanificazione e disinfezione delle aree concorsuali

L'area concorsuale sarà preventivamente bonificata e sanificata prima dell'inizio della prova concorsuale dalla ditta del servizio di pulizie del CNR, in particolare la sanificazione riguarderà sia i servizi igienici che tutti gli ambienti dell'area concorsuale, Al termine della prova, una volta che i candidati lasceranno le aule concorso, la ditta del servizio di pulizie del CNR provvederà alla sanificazione finale di tutti gli ambienti.

Bologna, 11 Novembre 2022

R.S.P.P. INAF OAS Bologna
Dott. Vito Conforti

Il Direttore INAF OAS Bologna
Dott. Andrea Comastri

Allegati:

1. Ordinanza del Ministro della Salute del 25 maggio 2022.
2. Autocertificazione obbligatoria.