

## Bando 29/2023

**Selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca junior sul tema “Data science applicata all’analisi dei rischi ambientali, naturali e antropogenici in ambiente marino” per la Sezione di Oceanografia dell’Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS.**

### **Art. 1 – Oggetto della selezione e parte generale**

L’Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS, per ottemperare alle proprie attività nell’ambito del progetto PNRR “RETURN – multi – Risk science for resilient communities under a changing climate” (CUP F83C22001660002) finanziato dal MUR in attuazione della missione 4 “Istruzione e Ricerca” del PNRR supportato dai fondi europei Next Generation EU, indice una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca junior sul tema “Data science applicata all’analisi dei rischi ambientali, naturali e antropogenici in ambiente marino” per la Sezione di Oceanografia dell’Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS.

SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: GEO/12 Oceanografia e fisica dell’atmosfera  
FIS/06 Fisica per il sistema Terra e per il mezzo circumterrestre  
BIO/07 Ecologia

#### **PROFILO 1. Analisi di dati ambientali marini prodotti da modelli e calcolo di indicatori di pericolosità.**

Il/La titolare dell’assegno di ricerca contribuirà alle attività rivolte all’identificazione e quantificazione di indicatori di pericolosità per gli ecosistemi marini. Saranno analizzati dataset climatici delle proprietà fisiche e biogeochimiche del Mar Mediterraneo prodotti da modelli o metodi statistici stato dell’arte a diverse risoluzioni spaziali e temporali.

#### **PROFILO 2. Analisi di dati ambientali marini in relazione a diversi scenari climatici e socio-economici.**

Il/La titolare dell’assegno di ricerca contribuirà all’analisi dei processi ambientali ed ecologici marini attraverso l’elaborazione di dataset prodotti da osservazioni sullo stato del mare e da modelli fisici ed ecologici, inclusi i modelli relativi a diversi scenari di cambiamento climatico e di sviluppo socioeconomico. Le elaborazioni prodotte costituiranno la base per definire l’evoluzione dello stato del mare, nei diversi scenari, attraverso l’uso di indicatori.

#### **PROFILO 3. Modellistica del bioaccumulo di composti inquinanti in rete trofica.**

Il/La titolare dell’assegno di ricerca contribuirà allo sviluppo della modellistica del bioaccumulo di inquinanti accoppiata a un modello di ecosistema (dal plancton alla pesca) del Mar Mediterraneo per uno o più composti inquinanti (microplastiche, metalli pesanti e/o composti organici persistenti). I dati di letteratura saranno utilizzati per calibrare e possibilmente validare il modello accoppiato in modo da rappresentare i principali processi che regolano le dinamiche di bioaccumulo e biomagnificazione in rete trofica. Il modello sarà utilizzato per valutare l’esposizione dei comparti agli inquinanti, il loro destino compreso il consumo umano, ed eventualmente possibili scenari di gestione e/o effetti di modifiche degli input.

\*\*\*

L’assegno di ricerca non è cumulabile con borse di studio a qualsiasi titolo conferite ad eccezione di quelle concesse da Istituzioni nazionali o straniere finalizzate ad integrare, con soggiorni all’estero, l’attività di ricerca dei titolari.

La titolarità dell’assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa, in Italia o all’estero con attività di lavoro dipendente a tempo determinato o indeterminato, salvo il collocamento in aspettativa per il dipendente in servizio presso

Amministrazioni Pubbliche.

Ai/alle titolari di assegni di ricerca OGS non si potranno corrispondere ulteriori compensi ad alcun titolo.

Il presente bando di selezione, nonché tutte le informazioni, notizie e convocazioni relative, sono pubblicati sulla pagina del sito web dell'OGS <https://www.ogs.it/it/concorsi>.

### **Art. 2 – Durata e importo dell'assegno di ricerca**

L'assegno di ricerca per ogni profilo ha una durata di 12 mesi ciascuno, eventualmente rinnovabili fino alla conclusione del progetto ai sensi della normativa vigente. Il rinnovo dell'assegno viene proposto alla Direttrice Generale dell'OGS. Nella durata complessiva dell'assegno di ricerca sono inclusi anche i periodi degli assegni svolti presso altri Enti e/o Università, ad esclusione del periodo in cui l'assegno è stato fruito in coincidenza con il dottorato di ricerca (senza borsa), nel limite massimo della durata del relativo corso.

L'assegno di ricerca non può essere attribuito a chi abbia già utilizzato assegni di ricerca, compresi gli ulteriori rinnovi, per un periodo di sei anni, con l'esclusione di cui al comma precedente.

Nel caso in cui il/la candidato/a vincitore/vincitrice abbia già maturato assegni per un periodo inferiore a sei anni, l'assegno di ricerca annuale e/o il suo eventuale rinnovo sarà conferito fino alla concorrenza del suddetto termine. L'importo annuo lordo dell'assegno di ricerca junior, al netto degli oneri a carico dell'OGS e comprensivo del contributo previdenziale INPS per la parte a carico dell'assegnista, è determinato in € 25.000,00 ed è corrisposto in rate mensili posticipate.

A decorrere dal terzo anno di fruizione, l'importo annuo dell'assegno di ricerca, al netto degli oneri a carico dell'OGS e comprensivo del contributo previdenziale INPS per la parte a carico dell'assegnista, potrà essere rideterminato in € 27.000,00, laddove sussista la necessaria copertura finanziaria e laddove l'attività prestata dall'assegnista nel biennio precedente venga positivamente valutata da una Commissione nominata dal Direttore della Sezione/Struttura interessata e composta dal medesimo Direttore di Sezione/Struttura, dal Responsabile del progetto di ricerca e da un esperto della materia.

L'importo dell'assegno non comprende l'eventuale trattamento economico per missioni in Italia e all'estero che si rendessero necessarie per l'espletamento delle attività connesse all'assegno di ricerca. Il trattamento economico di missione è determinato nella misura corrispondente a quella spettante ai dipendenti dell'OGS inquadrati al III livello professionale.

Agli assegni si applicano in materia fiscale e previdenziale le vigenti disposizioni normative.

### **Art. 3 – Requisiti di ammissione**

Per la partecipazione alla selezione è richiesto:

- il possesso della laurea in discipline scientifiche conseguita secondo la normativa vigente anteriormente al D.M. 509/99 oppure della Laurea Specialistica oppure della Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in tutte le classi equiparate ai sensi del Decreto Interministeriale del 9 luglio 2009 secondo la tabella allegata al decreto stesso, presso Università italiane o presso Università straniere;
- lo svolgimento di attività di ricerca per almeno un biennio nell'ambito delle attività di ciascun profilo o l'iscrizione al terzo anno di Dottorato di Ricerca in materie affini al profilo di riferimento;
- il possesso di curriculum scientifico professionale idoneo al profilo di riferimento;
- una buona conoscenza della lingua inglese.

Sono ammessi i/le candidati/e che abbiano conseguito titolo di studio all'estero dichiarato equivalente dalle competenti autorità scolastiche italiane o, comunque, che abbiano ottenuto detto riconoscimento secondo la vigente normativa in materia (art. 38 D. Lgs. 165/2001). È cura del/della candidato/a

dimostrare la suddetta equivalenza mediante la produzione del provvedimento che la riconosca.

Il/la candidato/a che non sia ancora in possesso del provvedimento di equivalenza alla data di presentazione della domanda di partecipazione alla selezione dovrà presentare una dettagliata documentazione del percorso formativo seguito per consentire alla Commissione esaminatrice la dichiarazione di equivalenza ai soli e limitati fini della partecipazione alla suddetta selezione.

Tutti i requisiti per l'ammissione alla selezione devono essere posseduti alla data di pubblicazione del presente bando.

#### **Art. 4 – Presentazione delle domande: termini e modalità**

La domanda di partecipazione, redatta secondo lo schema di cui all'allegato A), deve essere compilata, sottoscritta e inviata esclusivamente a mezzo Posta Elettronica Certificata (PEC) personale, al seguente indirizzo PEC: [ogs@pec.it](mailto:ogs@pec.it) indicando nell'oggetto nome, cognome, n. bando xx/2022, profilo...

Solo ed esclusivamente per i/le candidati/e stranieri/e e cittadine/i italiane/i residenti all'estero, qualora impossibilitati, la domanda di partecipazione alla procedura selettiva potrà essere inviata a mezzo posta elettronica personale ordinaria, al seguente indirizzo e-mail: [protocollo@ogs.it](mailto:protocollo@ogs.it).

Non sono ammesse altre forme di produzione o modalità di invio della domanda di partecipazione, pena l'esclusione.

La domanda dovrà pervenire entro e non oltre le ore **23.59** della data di scadenza del presente bando.

Le comunicazioni inerenti alla presente procedura saranno inviate all'indirizzo PEC personale del candidato; il mancato recapito delle comunicazioni è di diretta responsabilità del candidato. L'OGS non si assume alcuna responsabilità dipendente da inesatte indicazioni dei recapiti da parte dei/le candidati/e oppure da mancata o tardiva comunicazione di cambiamento dell'indirizzo PEC e/o di posta elettronica.

Alla domanda vanno allegati i documenti di seguito indicati, in formato .pdf. Qualora venga superato il limite stabilito di 30 MB per ogni singola PEC inviata, dovranno essere effettuati invii ripetuti, avendo cura di specificare nell'oggetto anche il numero di invio (ad es. nome, cognome – numero/titolo bando– invio n. X di Y).

Non si accettano files inviati in cartelle “.zip”.

Nella domanda il/la candidato/a dovrà dichiarare, sotto la propria responsabilità:

- cognome e nome;
- luogo e data di nascita;
- residenza (via, numero civico, comune, provincia, cap);
- cittadinanza;
- di non aver riportato condanne penali precisando, in caso contrario, quali condanne abbia riportato;
- di essere in possesso del titolo di studio richiesto dal presente bando, specificando data, luogo di conseguimento, votazione finale;
- la propria posizione riguardo alla titolarità di altri assegni di ricerca;
- di essere in possesso degli ulteriori requisiti specificati all'art. 3 del presente bando;
- il recapito eletto agli effetti della selezione.

Alla domanda il/la candidato/a dovrà allegare:

1. il curriculum vitae et studiorum (possibilmente in formato europeo) redatto in lingua italiana o inglese, datato e sottoscritto, con firma autografa o digitale dal candidato; nel curriculum il/la candidato/a indicherà tutti gli elementi ritenuti utili ai fini della valutazione; in calce al curriculum dovrà essere riportata la dichiarazione:
  - o *“Le informazioni contenute nel presente curriculum vitae sono rese sotto la personale*

*responsabilità del sottoscritto ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000, n. 445, consapevole della responsabilità penale prevista all'art. 76 del medesimo DPR 28.12.2000, n. 445, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci”;*

- *“Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell’art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)”.*
2. titoli e documenti che riterrà opportuno presentare nel proprio interesse all’esame della Commissione esaminatrice; i titoli e documenti dovranno essere presentati mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione o dell’atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000, n. 445 (Allegato 2 o Allegato 3);
  3. fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

### **Art. 5 – Esclusioni**

Tutte le esclusioni dal concorso, per qualsiasi causa siano previste, potranno essere disposte, in ogni momento della procedura concorsuale, con provvedimento della Direttrice Generale su indicazione e proposta del Responsabile del procedimento e/o della Commissione esaminatrice di cui all'art. 6.

Le esclusioni saranno comunicate agli/alle interessati/e entro 5 giorni dall’adozione del relativo provvedimento.

### **Art. 6 – Commissione esaminatrice**

La Commissione esaminatrice è nominata con atto della Direttrice Generale dell’OGS ed è composta da 3 componenti comprendendo il tutor scientifico.

La Commissione esaminatrice ha la facoltà di riunirsi anche in modalità telematica garantendo comunque la sicurezza e la tracciabilità delle comunicazioni delle sedute.

La seduta è aperta e chiusa dal/dalla Presidente, che ne regola lo svolgimento e può, ove ritenga necessario, sospenderla motivatamente in qualsiasi momento. È compito del/della Presidente accertare, preliminarmente alla riunione, l’identità dei partecipanti e la sussistenza delle condizioni necessarie di partecipazione. Di tale sussistenza va dato atto nel verbale con la specificazione delle tecnologie in possesso di ciascuno degli intervenuti.

La Commissione conclude la procedura selettiva entro il termine di sei mesi dalla data della prima riunione. L'inosservanza del termine massimo dovrà essere giustificata collegialmente dalla Commissione esaminatrice con motivata relazione da inoltrare alla Direttrice Generale (art. 11 - D.P.R. 487/1994).

### **Art. 7 - Titoli valutabili, svolgimento del colloquio e graduatoria di merito**

La selezione è per titoli e colloquio.

La Commissione dispone complessivamente di 100 punti così ripartiti:

- 30 punti per la valutazione dei titoli;
- 70 punti per la prova orale.

Il punteggio minimo per il superamento della valutazione dei titoli e del colloquio è così stabilito:

- 21/30 punti per la valutazione dei titoli;
- 49/70 punti per la prova orale.

*TITOLI (massimo 30 punti su 100)*

La Commissione adotta preliminarmente i criteri ed i parametri ai quali intende attenersi, con specifico

riferimento alle caratteristiche del progetto di ricerca.

Sono titoli valutabili:

- dottorato di ricerca attinente al profilo di riferimento;
- documentata esperienza scientifica presso istituzioni pubbliche e/o private con contratti, borse di studio o incarichi, sia in Italia che all'estero, nel campo oggetto del profilo di riferimento;
- diplomi di specializzazione e corsi di perfezionamento *post-lauream* frequentati sia in Italia che all'estero;
- contributo documentato a pubblicazioni scientifiche e/o relazioni tecniche attinenti alle tematiche delineate per ciascun profilo con particolare attenzione alla multidisciplinarietà;
- conoscenza ed utilizzo dei più diffusi linguaggi di programmazione scientifica.

Il dottorato di ricerca attinente al profilo di riferimento, o titolo equivalente conseguito all'estero, costituisce titolo preferenziale ai fini dell'attribuzione dell'assegno.

Dopo la valutazione dei titoli, la Commissione formula una lista dei/delle candidati/e ritenuti/e idonei/e che saranno invitati/e a sostenere la prova orale.

L'indicazione della data, dell'ora e del luogo di svolgimento della prova saranno resi noti almeno 20 giorni prima del loro svolgimento con avviso pubblicato sulla pagina del sito web <https://www.ogs.it/it/concorsi>. Tale pubblicazione avrà valore di notifica a tutti gli effetti.

#### *COLLOQUIO (massimo 70 punti su 100)*

Il colloquio potrà essere svolto in videoconferenza, attraverso l'utilizzo di strumenti informatici e digitali, garantendo comunque l'adozione di soluzioni tecniche che assicurino la pubblicità dello stesso, l'identificazione dei partecipanti, nonché la sicurezza delle comunicazioni. La Commissione esaminatrice si riserva di pubblicare sul sito istituzionale eventuali indicazioni di dettaglio in merito allo svolgimento del colloquio con congruo anticipo.

Il colloquio verterà su argomenti generali riferiti al tema di ricerca della selezione, sulle esperienze maturate e sulle pubblicazioni eventualmente presentate, e potrà essere svolto in lingua inglese.

Per sostenere il colloquio i/le candidati/e dovranno esibire un documento di riconoscimento in corso di validità.

I/le candidati/e che non si presenteranno a sostenere il colloquio, ovvero, qualora questo avvenisse in via telematica, non risulteranno collegati secondo le modalità indicate dall'OGS, decadranno da ogni diritto alla partecipazione e saranno dichiarati decaduti dalla selezione.

Supereranno il colloquio i/le candidati/e che riporteranno un punteggio complessivo non inferiore a 49/70.

Espletate le prove, la Commissione formerà la graduatoria secondo l'ordine decrescente del punteggio finale ottenuto dai/dalle candidati/e.

La graduatoria di merito dei/delle candidati/e è formata secondo l'ordine dei punti della votazione complessiva riportata da ciascun candidato/a con l'osservanza, a parità di punti, della preferenza per il/la candidato/a più giovane di età.

La graduatoria di merito con l'indicazione del/della vincitore/vincitrice sarà pubblicata, a cura del Presidente della Commissione, con le stesse forme di pubblicità previste per il bando, sul sito internet dell'OGS alla pagina <https://www.ogs.it/it/concorsi>. La pubblicazione avrà valore di notifica a tutti gli effetti.

### **Art. 8 – Approvazione della graduatoria di merito e nomina del vincitore**

La Direttrice Generale dell'OGS, accertata la regolarità formale degli atti trasmessi dalla Commissione esaminatrice, approverà la graduatoria di merito e nominerà il/la candidato/a vincitore/vincitrice.

Le graduatorie conservano la loro validità per i 18 mesi successivi alla data della loro approvazione.

Qualora il/la vincitore/vincitrice rinunci espressamente all'assegno o non accetti lo stesso nel termine previsto al successivo art. 9 del presente bando, si procederà allo scorrimento della graduatoria.

Gli assegni che si rendano disponibili per rinuncia o risoluzione possono essere assegnati ai/alle candidati/e risultati/e idonei/e nell'ordine della graduatoria entro il termine di validità della stessa.

### **Art. 9 – Conferimento dell'assegno di ricerca**

La Direttrice Generale dell'OGS, nell'osservanza delle disposizioni vigenti, conferirà l'assegno di ricerca al/alla candidato/a vincitore/vincitrice.

Il/la candidato/a vincitore/vincitrice riceverà apposita comunicazione sull'esito della selezione e dovrà, entro il termine perentorio di 15 giorni dal ricevimento della comunicazione, far pervenire una dichiarazione di accettazione dell'assegno. Acquisita la dichiarazione di accettazione da parte del/della candidato/a vincitore/vincitrice, si procederà alla stipula di un apposito contratto tra la Direttrice Generale dell'OGS e l'assegnista, contratto che definisce i termini e l'attività di ricerca oggetto della collaborazione.

Agli assegni di ricerca si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'art. 4 della legge 13 agosto 1984, n. 476, nonché, in materia previdenziale, quelle di cui all'art. 2, commi 26 e seguenti, della legge 8 agosto 1995, n.335, e successive modificazioni, in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni di cui al decreto del Ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007 e, in materia di congedo per malattia, l'art. 1 comma 788 della legge 27 dicembre 2006, n.296 e s.m.i. Nel periodo di astensione obbligatoria per maternità, l'indennità corrisposta dall'INPS ai sensi dell'articolo 5 del citato decreto 12 luglio 2007 è integrata dall'OGS fino a concorrenza dell'intero importo dell'assegno di ricerca.

### **Art. 10 – Svolgimento dell'attività di ricerca**

L'attività del/della titolare dell'assegno è svolta in condizioni di autonomia e senza orario di lavoro preordinato, nei soli limiti del programma di ricerca e delle indicazioni fornite dal tutor scientifico.

Il tutor scientifico è tenuto a coordinare l'attività del/della titolare dell'assegno con quella di eventuali altri partecipanti al programma, fornendo altresì tutte le indicazioni necessarie per lo svolgimento delle attività oggetto della collaborazione.

L'attività del/della titolare dell'assegno non prefigura in nessun caso un'attività di lavoro dipendente.

### **Art. 11 – Obblighi dell'assegnista**

Il/la titolare dell'assegno è tenuto/a a svolgere l'attività di ricerca cui esso è finalizzato attenendosi al programma predisposto dal tutor scientifico e sotto la sua supervisione. Alla scadenza dell'assegno il/la titolare deve presentare una relazione finale sull'attività svolta evidenziando i risultati conseguiti accompagnata dal parere del tutor scientifico.

Tutti i dati e le informazioni di carattere tecnico, scientifico e amministrativo di cui l'assegnista entra in possesso durante lo svolgimento dell'attività devono essere considerati riservati e pertanto non ne è consentito un uso per scopi diversi da quelli per i quali l'assegno è conferito.

Per quanto concerne la tutela della proprietà intellettuale di risultati o prodotti conseguiti nel corso dell'attività dell'assegno di ricerca si rimanda a quanto stabilito dal regolamento dell'OGS in materia di brevetti e tutela della proprietà intellettuale.

#### **Art. 12 – Trattamento dati**

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento generale sulla protezione dei dati (Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016, o GDPR), si informano i/le candidati/e che il trattamento dei dati personali da essi forniti in sede di partecipazione alla selezione o comunque acquisiti a tal fine dall'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS (di seguito anche "OGS" o "il Titolare") è finalizzato unicamente all'espletamento delle attività concorsuali ed avverrà a cura delle persone preposte a tale procedimento, anche da parte della Commissione esaminatrice, con l'utilizzo di procedure anche informatizzate, nei modi e nei limiti necessari per perseguire le predette finalità, anche in caso di eventuale comunicazione a terzi o di diffusione (a titolo esemplificativo: pubblicazione delle graduatorie per finalità di trasparenza). I predetti trattamenti risultano leciti poiché sono necessari all'esecuzione di un contratto o all'esecuzione di misure precontrattuali adottate su richiesta dell'Interessato/a, per permettere all'OGS di adempiere a un obbligo legale al quale è soggetto ovvero, infine, per un suo legittimo interesse.

Agli Interessati sono riconosciuti i diritti di cui agli artt. 15 e ss. del citato Regolamento 679/2016, in particolare, il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica, la cancellazione, la limitazione del trattamento, nonché di opporsi al loro trattamento, per motivi legittimi. Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS (Titolare del trattamento), con sede in Borgo Grotta Gigante 42/c 34010 Sgonico (TS). Per l'esercizio dei diritti riconosciuti dal Regolamento (UE) 2016/679 o per chiedere qualsiasi chiarimento relativo al trattamento dei dati personali, è possibile contattare il Titolare al seguente recapito e-mail: [privacy@ogs.it](mailto:privacy@ogs.it). Il Titolare ha provveduto a nominare un Responsabile della Protezione dei Dati, che è raggiungibile al seguente recapito: [dpo@ogs.it](mailto:dpo@ogs.it).

#### **Art. 13 – Responsabile del procedimento**

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 5 della Legge 07/08/1990 n. 241, la Responsabile del procedimento di cui al presente bando è la dott.ssa Paola del Negro – Direttrice Generale dell'OGS - [direzione@ogs.it](mailto:direzione@ogs.it)

#### **Art. 14 – Pubblicità**

Il presente bando sarà pubblicato integralmente sul sito istituzionale dell'OGS [www.ogs.it](http://www.ogs.it), nonché sul sito Bandi – MUR e sul portale europeo della mobilità *Euraxess*.

#### **Art. 15 – Accesso agli atti**

Il diritto di accesso agli atti della selezione va esercitato secondo le modalità indicate nella Legge 07/08/1990 n. 241 e s.m.i. Per informazioni scrivere all'Ufficio Reclutamento e personale esterno – [concorsi@ogs.it](mailto:concorsi@ogs.it)

Le richieste di accesso agli atti inerenti saranno pubblicate sul sito <https://www.ogs.it/it/concorsi>, nella sezione dedicata alla presente selezione.

Tale pubblicazione assolve ogni obbligo di comunicazione agli/alle interessati/e.

#### **Art. 16 – Disposizioni finali**

Per quanto non previsto dal presente bando, si rinvia al *Regolamento per il conferimento di Assegni di Ricerca* dell'OGS, approvato con Delibera del CDA n. 83 del 15.06.2017.



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



OGS

Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

LA DIRETTRICE GENERALE

*(dott.ssa Paola Del Negro)*

Firmato digitalmente

ai sensi del D. Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme  
collegate



Allegato 1

**Schema di domanda per la partecipazione alla selezione**

*All'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS Località Borgo Grotta Gigante, 42/c 34010 Sgonico – TS ogs@pec.it*

.... sottoscritt ..... (cognome e nome)

.....  
chiede di essere ammessa/o a partecipare alla

**Selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di n. 3 assegni di ricerca junior sul tema "Data science applicata all'analisi dei rischi ambientali, naturali e antropogenici in ambiente marino" per la Sezione di Oceanografia dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS. (rif. Bando 29/2023)**

- Profilo 1 – Analisi di dati ambientali marini prodotti da modelli e calcolo di indicatori di pericolosità;**
- Profilo 2 – Analisi di dati ambientali marini in relazione a diversi scenari climatici e socio-economici;**
- Profilo 3 – Modellistica del bioaccumulo di composti inquinanti in rete trofica.**

Il/la sottoscritto/a (nome) \_\_\_\_\_ (cognome) \_\_\_\_\_  
nat\_ a \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_  
e residente in \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_) via \_\_\_\_\_  
n. \_\_\_\_\_ Cap \_\_\_\_\_

fa domanda per essere ammesso/a alla selezione.

A tal fine dichiara sotto la propria responsabilità:

- di essere cittadino \_\_\_\_\_
- di non aver riportato condanne penali (in caso contrario precisare di quali condanne si tratti)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

- di essere in possesso della laurea (barrare la condizione che ricorre)

- ordinamento antecedente al D.M. 509/99
- laurea specialistica ai sensi del D.M. 509/99
- laurea magistrale ai sensi del D.M. 270/04

in \_\_\_\_\_ conseguita in data \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ presso l'Università di \_\_\_\_\_



con la seguente votazione \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

**nel caso in cui il titolo di studio sia stato conseguito in uno Stato estero (barrare la condizione che ricorre)**

- di aver ottenuto il riconoscimento di equivalenza previsto dall'art. 38 del D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165, come risulta dalla seguente documentazione allegata alla presente domanda
  - *ovvero*
- di aver presentato domanda per il riconoscimento di equivalenza previsto dall'art. 38 del D.Lgs 30 marzo 2001, n. 165, come risulta dalla seguente documentazione allegata alla presente domanda
  - *ovvero*
- di presentare la seguente dettagliata documentazione del percorso formativo seguito per consentire alla commissione esaminatrice la dichiarazione di equivalenza ai soli e limitati fini della partecipazione alla suddetta selezione \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

- di non aver usufruito di assegni di ricerca;
- di aver usufruito di assegni di ricerca per i seguenti periodi:  
dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_  
presso \_\_\_\_\_  
dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_  
presso \_\_\_\_\_
- di essere attualmente titolare di assegno di ricerca  
dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_  
presso \_\_\_\_\_
- di essere in possesso degli ulteriori requisiti specificati all'art. 3 del presente bando;
- di essere in possesso dei seguenti titoli valutabili:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Allega inoltre la seguente documentazione:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



---

Desidera che le comunicazioni riguardanti la selezione siano inviate al seguente indirizzo:

e-mail \_\_\_\_\_

pec \_\_\_\_\_

Al fine della presente procedura il/la sottoscritto/a autorizza, ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679), il trattamento dei dati personali concernenti la domanda di partecipazione alla presente procedura selettiva e relativi allegati.

Data \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_



Il/la sottoscritt \_\_\_\_\_

Ai fini della partecipazione al bando \_\_\_\_\_ chiede di espletare il colloquio in lingua (indicare la lingua scelta):

- italiano
- inglese

Firma

\_\_\_\_\_



## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONI

(art. 46 DPR 28.12.2000 n. 445)

Il/la sottoscritto/a (nome) \_\_\_\_\_ (cognome) \_\_\_\_\_  
nat\_ a \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_  
e residente in \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_) via \_\_\_\_\_  
n. \_\_\_\_\_ Cap \_\_\_\_\_

consapevole della responsabilità penale in cui può incorrere in caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci (art. 76 DPR 28.12.2000 n. 445)

### DICHIARA

- di essere in possesso della laurea (barrare la condizione che ricorre)
  - ordinamento antecedente al D.M. 509/99
  - laurea specialistica ai sensi del D.M. 509/99
  - laurea magistrale ai sensi del D.M. 270/04
- in \_\_\_\_\_ conseguita in data \_\_\_\_\_ presso l'Università di \_\_\_\_\_ con la seguente votazione \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_;
- di essere in possesso del titolo di Dottore di Ricerca in \_\_\_\_\_ conseguito in data \_\_\_\_\_ presso l'Università di \_\_\_\_\_  
ovvero
- di essere iscritto al \_\_\_\_\_ corso di Dottorato in \_\_\_\_\_ presso \_\_\_\_\_ dal \_\_\_\_\_ e di aver frequentato \_\_\_\_\_ anni di corso;
- di essere in possesso del seguente titolo di specializzazione o attestato di frequenza a corso di specializzazione postlauream \_\_\_\_\_ conseguito il \_\_\_\_\_ presso \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_

Dichiara altresì di essere informato/a, ai sensi e per gli effetti della normativa vigente, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Data \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_

## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ

(art. 47 DPR 28.12.2000 n. 445)

Il/la sottoscritt\_ (nome) \_\_\_\_\_ (cognome) \_\_\_\_\_  
nat\_ a \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_  
e residente in \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_) via \_\_\_\_\_  
n. \_\_\_\_\_ Cap \_\_\_\_\_

consapevole della responsabilità penale in cui può incorrere in caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci (art. 76 DPR 28.12.2000 n. 445)

DICHIARA<sup>1</sup>

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Dichiara altresì di essere informato/a, ai sensi e per gli effetti della normativa vigente, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Data \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_

N.B. Il/la dichiarante deve inviare la dichiarazione unitamente alla copia fotostatica del documento di identità in corso di validità.

\_\_\_\_\_  
<sup>1</sup> A titolo puramente esemplificativo:

- che la copia del seguente titolo o documento o pubblicazione \_\_\_\_\_  
composta di n. \_\_\_\_\_ fogli è conforme all'originale.

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: DEL NEGRO PAOLA

CODICE FISCALE: DLNPLA59L58L483M

DATA FIRMA: 24/05/2023 12:31:59

IMPRONTA: 8080DDA9A235AB3959D8CC41E1B2F45FFDFB79E4FC4C632F3F6F97B1C6E64ECF  
FDFB79E4FC4C632F3F6F97B1C6E64ECFD4D61FB5152CFDF443EAE8B5F6080391  
D4D61FB5152CFDF443EAE8B5F60803912384081654F512ADC42DD47FD563B18C  
2384081654F512ADC42DD47FD563B18C76C94BEA0A3FEF3C2638EC781FE2F89C