

**OGS**Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
SperimentaleBorgo Grotta Gigante 42/c
34010 Sgonico (Trieste)
c. fisc./p.iva: 00055590327
tel. +39 040 21401
Fax +39 040 327307
ogs@pec.it

Richiesta di manifestazione di interesse per un medico per la partecipazione alla XL Spedizione italiana in Antartide del Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA) a bordo della N/R Laura Bassi dal 9 dicembre 2024 al 22 gennaio 2025 e dal 28 gennaio 2025 al 10 marzo 2025

In ottemperanza al Decreto 20 luglio 2022, n. 170 del Ministero dell'Università e della Ricerca, la responsabilità dell'organizzazione delle attività tecniche, scientifiche e logistiche del PNRA in mare sono affidate all'OGS.

Per quanto sopra, l'OGS intende avvalersi della seguente figura professionale da assegnare temporaneamente al Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA):

due medici a bordo della N/R Laura Bassi

da selezionarsi preferibilmente nell'area dell'emergenza o della chirurgia e con esperienza operativa in ambienti remoti e/o ostili;

ciascuno per uno dei due seguenti periodi (le date sono indicative):

- **dal 9 dicembre 2024 al 22 gennaio 2025 (I leg);**
- **dal 28 gennaio 2025 al 10 marzo 2025 (II leg);**

per lo svolgimento delle mansioni ed attività descritte nell'allegato 1 al presente avviso. Il candidato potrà comunque dichiarare la propria disponibilità alla partecipazione al leg non prescelto.

Il candidato dovrà possedere, alla data di scadenza del termine per la presentazione della domanda, i requisiti di cui all'allegato 2.

Il presente avviso è rivolto a soggetti già dipendenti di Pubbliche Amministrazioni, a dipendenti di enti privati e a lavoratori autonomi.

I dipendenti pubblici selezionati per il periodo prescelto potranno essere:

- (a) comandati o distaccati presso l'OGS in veste di soggetto attuatore del PNRA, oppure;
- (b) posti in aspettativa senza assegni per motivi personali.

Nel caso di cui al punto (a) il candidato dovrà ottenere il nulla-osta dell'Ente di appartenenza, manterrà la propria retribuzione, alla quale verrà aggiunto il trattamento (diaria e indennità) stabilito dall'art. 15 del D.I. 10 ottobre 1985 e s.m.i..

Nel caso (b) il candidato selezionato dovrà essere in possesso, al momento della domanda, dell'autorizzazione alla collocazione in aspettativa per il periodo prescelto o di una dichiarazione di intenti in attesa di formalizzazione del provvedimento rilasciata da soggetto avente titolo, e godrà unicamente del trattamento (diaria e indennità) stabilito dall'art. 15 del D.I. 10 ottobre 1985 e s.m.i., oltre che del rimborso delle spese sostenute per il viaggio dall'Italia alla Nuova Zelanda e ritorno.

La forma del rapporto giuridico per i medici dipendenti pubblici collocati in aspettativa e quelli non dipendenti pubblici sarà l'incarico professionale affidato con le modalità dell'art. 7 comma 6 del d.lgs. 165/2001.



OGS

Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
Sperimentale

Borgo Grotta Gigante 42/c
34010 Sgonico (Trieste)
c. fisc./p.iva: 00055590327
tel. +39 040 21401
Fax +39 040 327307
ogs@pec.it

Il candidato selezionato non dipendente pubblico, se lavoratore dipendente dovrà essere in possesso al momento della domanda dell'autorizzazione del proprio datore di lavoro ad assentarsi per partecipare alla campagna del PNRA nel periodo prescelto, e godrà unicamente del trattamento (diaria e indennità) stabilito dall'art. 15 del D.l. 10 ottobre 1985 e s.m.i..

I candidati selezionati dovranno sottoporsi agli accertamenti medici per l'ottenimento del Certificato Medico del Lavoratore Marittimo e frequentare i corsi di formazione STCW95. Il Certificato Medico sarà ottenuto a cura del candidato ed i costi documentati saranno successivamente rimborsati dall'OGS. I corsi STCW95 saranno organizzati a cura e a carico dell'OGS. Per i candidati lavoratori dipendenti, l'OGS rimborserà con modalità che saranno successivamente comunicate, il costo documentato sostenuto per recarsi dalla propria sede di lavoro alla sede di svolgimento dei corsi.

Rischi lavorativi specifici evidenziati inerenti all'attività: rischio operativo in ambiente ostile, rischio biologico, ipobarismo.

I rischi lavorativi inerenti all'attività a bordo della nave Laura Bassi, nonché per il trasferimento dall'Italia alla Nuova Zelanda e ritorno, saranno coperti da polizza assicurativa apposita stipulata dall'ENEA, soggetto co-attuatore del PNRA.

La domanda dovrà pervenire entro il 15 settembre 2024 ed essere indirizzata a:

Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS)
Ufficio PNRA
Borgo Grotta Gigante 42/c
34010 SGONICO (TS)
Pec: ogs@pec.it

Ad essa il candidato dovrà allegare (1) copia del documento di identità valido, (2) il curriculum e (3), nel caso di lavoratori dipendenti, il provvedimento di autorizzazione o nulla-osta o in alternativa una lettera di intenti del datore di lavoro riguardante l'autorizzazione alla partecipazione, in pendenza del provvedimento definitivo; oltre a ogni altro documento che il candidato riterrà utile ai fini del presente avviso.

Un'apposita commissione valuterà i curricula ed esaminerà i candidati mediante colloquio oltre ad apprezzarne l'idoneità psico-fisica.

Ulteriori informazioni possono essere richieste a:

Ufficio PNRA
dott. Davide Sinigoi
dsinigoi@ogs.it
0402140389
3400578846

Sgonico, 9 agosto 2024

**OGS**Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
SperimentaleBorgo Grotta Gigante 42/c
34010 Sgonico (Trieste)
c. fisc./p.iva: 00055590327
tel. +39 040 21401
Fax +39 040 327307
ogs@pec.it**Allegato 1 all' Avviso di interesse per un medico per la partecipazione alla XL Spedizione italiana in
Antartide a bordo della N/R Laura Bassi****Descrizione delle mansioni ed attività del Medico della Nave.**

Il Medico svolge attività sulla nave Laura Bassi ed assicura gli interventi di primo soccorso e l'assistenza sanitaria. A bordo della N/R Laura Bassi è prevista la presenza contemporanea di circa 50 persone tra equipaggio e personale tecnico-scientifico.

Il Medico dipende direttamente dal Capomissione a cui fornisce consulenza professionale e a cui risponde per il suo comportamento extra-professionale. Sul piano professionale, opera secondo scienza e coscienza, libero da vincoli gerarchici, nella consapevolezza delle possibilità limitate di una gestione sanitaria in un ambiente estremo. È comunque tenuto a tenere costantemente informato il medico competente dell'OGS ricevendone eventuali consigli e indicazioni operative. Per quanto attiene ad aspetti riguardanti la salute e sicurezza del personale nei luoghi di lavoro, il Medico è tenuto ad informare il Medico Competente dell'OGS al fine di concordare le eventuali azioni da intraprendere. Sul piano organizzativo è tenuto al rispetto delle regole comuni e delle norme comportamentali di tutto il personale di Spedizione, nonché delle indicazioni del Capomissione.

Il Medico ha a disposizione le attrezzature sanitarie presenti a bordo, del cui elenco avrà preso visione al momento della accettazione dell'incarico o in ogni caso prima della partenza. Le specifiche mansioni, compiti ed obblighi del Medico si articolano nei seguenti ambiti:

- 1. Azioni Sanitarie:** Il Medico garantisce la totale assistenza sanitaria al personale presente a bordo. Ciò include il primo soccorso, le visite mediche occasionali con la somministrazione della eventuale terapia e i successivi controlli, le visite mediche periodiche a tutto il personale con finalità di prevenzione e protezione nel caso fosse necessario. Di tali attività è tenuto a compilare la prevista modulistica che andrà immediatamente corrisposta ad OGS. Sarà sempre disponibile in prossimità dell'infermeria della N/R Laura Bassi per un eventuale emergenza/urgenza. In caso il Medico valuti la necessità di evacuazione di un paziente stabilizzato, una volta valutato il rapporto rischio/beneficio della procedura, comunicherà al Capomissione e al Comandante le motivazioni cliniche che lo hanno indotto a prendere tale decisione, indicando il livello di urgenza, la tipologia di trasporto del paziente (barellato, seduto), il personale di assistenza necessario (medico, infermiere) e le attrezzature sanitarie da portare al seguito. Il Capomissione, a suo insindacabile giudizio, avvierà la procedura di evacuazione informando il medico di tempi e modalità di esecuzione. Il medico allora compilerà l'apposito modulo "MEDEVAC" che consegnerà al Capomissione per il successivo inoltra (corrispondenti dell'OGS). Nel corso della propria attività il Medico opererà nel rispetto di eventuali protocolli o indicazioni fornite dai medici supervisor consulenti della missione.
- 2. Azioni Organizzative:** Il Medico dispone di un'infermeria con dotazioni obbligatorie, secondo le norme della navigazione, e aggiuntive, come valutate necessarie per la gestione di emergenze urgenze in ambiente remoto. Al suo imbarco il Medico prende in consegna l'infermeria, il materiale e i dispositivi sanitari della N/R Laura Bassi, collabora con il personale di bordo addetto all'infermeria e, in base alle indicazioni fornite dai i medici supervisor consulenti della missione, ne verifica regolarmente lo stato, il funzionamento e le disposizione, aggiorna gli inventari dei farmaci e del materiale di consumo, compila le relazioni sanitarie periodiche, propone modifiche e migliorie per la successiva Spedizione (reintegro, nuovi prodotti, nuove attrezzature). Procedo, in prossimità della sua



OGS

Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
Sperimentale

Borgo Grotta Gigante 42/c
34010 Sgonico (Trieste)
c. fisc./p.iva: 00055590327
tel. +39 040 21401
Fax +39 040 327307
ogs@pec.it

partenza, all'identificazione dei farmaci e dei materiali di consumo scaduti da sostituire e da smaltire in coordinamento con il personale di bordo. In prossimità del termine della missione verifica lo stato dei dispositivi e registra le necessità di manutenzione o aggiornamento. Verifica le bombole di ossigeno terapeutico presenti annotando tipo, dimensioni, tipo di raccordo, quantità di gas residuo e data della prevista revisione del contenitore. In prossimità del termine della missione compila, inoltre, una Relazione di missione come da modulistica prevista. Di tali documenti dovrà essere fornita copia al Capomissione e ai medici supervisori.

3. **Formazione ed educazione sanitaria:** Il Medico prevede dei momenti di formazione, aperti a tutto il personale imbarcato, su argomenti di primo soccorso. Prevede formazione e supporto sulla prevenzione e gestione della cinetosi (mal di mare). Fornisce supporto e consigli su igiene dei comportamenti nell'ambito di una attività formativa continua sulla promozione della salute (attenzione al riposo, alla corretta alimentazione e idratazione, all'attività fisica), in collaborazione con i medici supervisori.
4. **Igiene e sicurezza negli ambienti di lavoro:** Il Medico si attiene ad eventuali disposizioni fornite dal medico competente armatoriale ex Dlgs 271/99 e del medico competente di OGS ai sensi del Dlgs 81/2008 e del medico supervisore della missione competente per la medicina del lavoro. Il medico dovrà essere sottoposto a sorveglianza sanitaria da parte del medico competente di OGS ai sensi del Dlgs 81/2008 e dovrà svolgere la propria attività nel rispetto della suddetta normativa.
5. **Igiene e Sicurezza alimentare:** Il Medico ha la facoltà di verificare le condizioni igieniche degli ambienti dedicati alla conservazione ed alla lavorazione degli alimenti, nonché al consumo dei pasti ed alla detersione delle stoviglie. In caso di riscontro di anomalie informerà il Capomissione o il Comandante indicando eventuali azioni correttive da intraprendere. Verificherà periodicamente la corretta applicazione delle norme riguardanti la "filiera del freddo" secondo i protocolli HACCP. Fornirà eventuali informazioni rilevanti ai medici supervisori consulenti della missione.
6. **Attività Scientifica:** il Medico collaborerà con i medici supervisori consulenti della missione alla raccolta di dati inerenti alla salute del personale della missione e al monitoraggio di parametri fisici e biologici, anche attraverso l'utilizzo di tecnologie di telemedicina; tale attività è finalizzata alla ricerca scientifica e alla stesura di protocolli e buone prassi.



OGS

Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
Sperimentale

Borgo Grotta Gigante 42/c
34010 Sgonico (Trieste)
c. fisc./p.iva: 00055590327
tel. +39 040 21401
Fax +39 040 327307
ogs@pec.it

Allegato 2 all' Avviso di interesse per un medico per la partecipazione alla XL Spedizione italiana in Antartide a bordo della N/R Laura Bassi

Requisiti

Caratteristiche generali:

- candidati amboesseri di età non superiore a 55 anni alla data della domanda;
- candidati dipendenti pubblici o privati: possesso del nulla-osta del datore di lavoro a partecipare alla campagna nel periodo di interesse.
- Cittadinanza italiana o di uno Stato dell'Unione Europea.

Requisiti obbligatori:

- Laurea in Medicina;
- Abilitazione professionale;
- Iscrizione all'albo;
- Non procedimenti disciplinari dell'Albo;
- Specializzazione in Anestesia e Rianimazione o Emergenza Urgenza o Chirurgia con indirizzo Urgenza e Trauma (Specializzazione in Anestesia e Rianimazione come titolo di preferenza);
- Esperienza di almeno 5 anni da specialista;
- Formazione integrativa nella gestione delle emergenze/urgenze: ALS o ACLS; ATLS o ITLS o Primary Trauma Care o PHTLS;

Requisiti aggiuntivi e titoli di preferenza:

- Esperienza come medico di SUEM-118
- Medico di Soccorso Alpino
- Medico di Soccorso Speleo-Sub
- Precedenti esperienze in ambiente ostile e/o remoto
- Precedenti esperienze mediche in situazione con risorse ridotte e in autonomia
- Abilitazione e certificazione UIAA come medico di medicina di montagna
- Esperienza come Ufficiale Medico di FFAA in Missione Operativa

Altre esperienze che il candidato ritenga di menzionare saranno considerate solo se pertinenti all'incarico previsto.

**OGS**Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
SperimentaleBorgo Grotta Gigante 42/c
34010 Sgonico (Trieste)
c. fisc./p.iva: 00055590327
tel. +39 040 21401
Fax +39 040 327307
ogs@pec.it**Allegato 3 Fac-Simile di domanda**

Il sottoscritto _____ nato a _____ il _____, codice fiscale
_____ residente in _____

Chiede

Di partecipare alla selezione per il reclutamento di due medici di bordo per la XL Spedizione italiana in Antartide a bordo della nave Laura Bassi.

A tale fine dichiara quanto segue:

- Di avere preso visione dell'avviso ed in particolare dei suoi allegati 1 e 2 e di essere a conoscenza dei termini dell'avviso stesso, del contenuto dell'incarico, dei rischi connessi e dei requisiti richiesti;
- Di essere cittadino _____
- Di svolgere la seguente attività lavorativa _____ presso _____
- (per i medici lavoratori dipendenti) di essere in possesso del nulla-osta preventivo del proprio datore di lavoro a partecipare alla campagna nel periodo sopra indicato (*allegare documentazione: nulla-osta, parere positivo provvisorio in attesa di formale approvazione, altra dichiarazione di avente titolo alla concessione dell'aspettativa, comando o altra forma di sospensione del rapporto di lavoro*);
- Di optare per la partecipazione al ___ leg (*indicare I o II leg*)
- (*eventualmente*) di fornire la propria disponibilità a partecipare, in alternativa, al leg (*diverso da quello sopra*)
- Di essere in possesso della Laurea in Medicina, conseguita in data _____ presso _____
- Di essere in possesso della seguente specializzazione (*indicare una tra quelle di cui all'allegato 2 dell'Avviso*)
- Di essere iscritto all'albo (*indicare gli estremi*)
- Di essere in possesso dell'abilitazione professionale _____ (*indicare estremi*)
- Di avere almeno 5 anni di esperienza come specialista di _____ maturata presso _____ (*indicare datori di lavoro/luoghi di lavoro e date*)
- Di essere in possesso della formazione integrativa nella gestione delle emergenze/urgenza _____ (*indicare una o più tra quelle di cui all'Avviso*)

Inoltre, il sottoscritto dichiara di avere/non avere (*indicare in corrispondenza di ciascuna voce*):

- Esperienza come medico di SUEM-118
- Medico di Soccorso Alpino
- Medico di Soccorso Speleo-Sub
- Precedenti esperienze in ambiente ostile e/o remoto



OGS

Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
Sperimentale

Borgo Grotta Gigante 42/c
34010 Sgonico (Trieste)
c. fisc./p.iva: 00055590327
tel. +39 040 21401
Fax +39 040 327307
ogs@pec.it

- Precedenti esperienze mediche in situazione con risorse ridotte e in autonomia
- Abilitazione e certificazione UIAA come medico di medicina di montagna
- Esperienza come Ufficiale Medico di FFAA in Missione Operativa
- *(Indicare eventuali altre esperienze o titoli professionali se ritenuti pertinenti all'incarico)*

Nel formulare la presente domanda il sottoscritto dichiara che le informazioni fornite sono veritiere, ai sensi del D.L. 445/2000, ed accetta le condizioni di cui all'avviso.

Luogo, data e firma

Allegati:

- Documento di identità valido
- Curriculum vitae et studiorum
- (dipendenti) provvedimento di autorizzazione/aspettativa/nulla-osta/lettera di intenti