



Prot. n. 6787/P

Aviano, 20 aprile 2021

SCADENZA BANDO: 10 maggio 2021 ore 13:00

AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO

In esecuzione della deliberazione del Direttore Generale n. 130 del 14.04.2021 è emesso avviso pubblico di selezione per titoli e colloquio per il conferimento di n. 1 Borsa di studio di qualificazione di 1° livello (BSR-Q1) nell'ambito del progetto di ricerca finalizzata in atto presso la Biobanca.

TIPOLOGIA E DURATA DELLE BORSE DI STUDIO:

- **Tipologia:** Borsa di Studio e Ricerca di Primo Livello;
- **Struttura Operativa di svolgimento della Borsa:** Biobanca
- **Durata:** 1 anno eventualmente rinnovabile
- **Compenso lordo annuo:** € 14.250,00 ciascuna

OBIETTIVI DEL PROGETTO:

Presso il CRO di Aviano è in atto un programma di ricerca scientifica dal titolo "CRO-BIOBANK" afferente al settore di ricerca Biobanca e riguardante la preparazione e l'analisi di materiale tissutale liquido e solido.

In dettaglio, tale programma ha la seguente finalità scientifica: la Biobanca permette la collezione di materiale tissutale dei pazienti afferenti al Centro.

I tessuti, che possono essere liquidi (sangue e suoi componenti, saliva, urine, liquidi endocavitari) o solidi (biopsie), possono derivare da un prelievo ad un singolo timepoint (per esempio il primo ricovero ordinario presso il Centro), oppure seguire il percorso di cura del paziente attraverso prelievi seriati durante le successive rivalutazioni diagnostiche e terapeutiche. La biobanca si avvale di software specifico per la gestione del materiale ed è in corso l'implementazione di un sistema integrato che, comunicando con i diversi software gestionali regionali, permetta l'associazione dei dati clinici del paziente nel rispetto delle più recenti direttive in ambito di tutela della privacy.

L'obiettivo del presente progetto consiste nella definizione dei processi di trattamento dei materiali biologici al fine di garantire le migliori performance delle analisi sugli stessi, nel trattamento di tali materiali, nella redazione e nel mantenimento della struttura certificativa della Struttura nel contesto della gestione del Controllo di Qualità.

L'outcome del progetto consiste nella definizione del processo di trattamento dei diversi materiali in base alle più recenti richieste del contesto di ricerca (approcci NGS e microarray per DNA, mRNA, miRNA, ncRNA; spettrometria di massa con metodiche ultrasensibili Orbitrap o MALDI TOF TOF; ecc), nella gestione del materiale che sarà successivamente a disposizione dei ricercatori dell'Istituto o di altri enti, nello sviluppo dei fondamentali aspetti regolatori e di qualità.

Il progetto di ricerca non prevede sperimentazioni su animali.

Durante tale periodo di attività di ricerca e formazione il borsista, sotto la supervisione della Dott.ssa Laura Caggiari e del Dott. Matteo Turetta che assolveranno la funzione di Tutor, potrà approfondire le proprie conoscenze teorico-pratiche nel settore oggetto della borsa di studio acquisendo in particolare competenze nel settore della gestione preanalitica dei campioni biologici, nel percorso certificativo e di controllo della qualità nell'ambito delle Biobanche), imparerà a lavorare in equipe e potrà anche contribuire allo svolgimento del progetto di ricerca e alla realizzazione di prodotti scientifici.

REQUISITI MINIMI DI AMMISSIONE PER L'ACCESSO ALLA SELEZIONE:

Requisiti specifici:

La borsa di studio in argomento è rivolta a candidati in possesso dei seguenti requisiti minimi di accesso alla selezione:

- possesso di laurea magistrale della classe LM06 in Biologia, LM09 in Biotecnologie Mediche, Veterinarie e Farmaceutiche e LM 13 in Farmacia e Farmacia Industriale (o titoli equiparati vecchi ordinamenti - DM 509/99 DM 270/04 e s.m.i. o previgenti);
- età inferiore ai 40 anni compiuti;

Requisiti generali:

- cittadinanza italiana, salve le equiparazioni stabilite dalle leggi vigenti, o cittadinanza di uno dei Paesi dell'Unione Europea o cittadinanza di paesi terzi alle condizioni e nei termini previsti dall'art. 38, commi 1 e 3 bis del d.lgs. 30.03.2001, n. 165;
- non possono accedere alla selezione i cittadini italiani che siano esclusi dall'elettorato attivo;
- non aver mai riportato condanne penali e non avere procedimenti penali in corso;

I requisiti di ammissione, specifici e generali, devono essere posseduti entro la **data di scadenza** del bando relativo al presente avviso di selezione, che verrà pubblicato per almeno 20 giorni all'Albo d'Istituto e nel sito internet dell'Istituto, per la presentazione delle domande di partecipazione.

Ove il titolo di studio universitario non indichi la classe di appartenenza l'interessato è tenuto a richiedere l'informazione all'Ateneo che ha rilasciato il titolo medesimo e ad indicare la classe di



laurea nella domanda di ammissione e nelle relative autocertificazioni. Nel caso il candidato sia in possesso di Laurea Specialistica o Magistrale e nel bando sia richiesto il possesso di Laurea Triennale, quest'ultimo dovrà comunque indicare anche la Laurea triennale conseguita con indicazione della classe alla quale quest'ultima appartiene.

Si informa inoltre che eventuali titoli di studio conseguiti all'estero saranno considerati utili purché riconosciuti, dagli organi competenti, equipollenti ad uno dei titoli di studio italiani previsti nell'avviso ai sensi della normativa vigente in materia. A tal fine nella domanda e CV professionale dovranno essere indicati, a pena di esclusione, gli estremi del provvedimento di riconoscimento (autorità emittente, data, numero) attestante, ex art. 38 D. Lgs. n. 165/2001, l'equivalenza al corrispondente titolo di studio italiano. L'equipollenza deve sussistere alla data di scadenza del presente avviso.

Si precisa che le Borse di studio e di ricerca (BSR) sono disciplinate dal Regolamento in vigore (giusta deliberazioni del Direttore Generale, n. 80 del 06.04.2009 e s.m.i., da ultimo n. 391 del 26.09.2018), disponibile nel sito web dell'Istituto www.cro.it alla pagina "L'istituto informa" → "Concorsi" → "Borse di studio/ricerca" e che in tale regolamento è previsto l'utilizzo della graduatoria di concorsi già espletati su richiesta del Ricercatore Responsabile anche mediante utilizzo di fondi di ricerca diversi da quelli indicati nel bando, purché afferenti al medesimo settore di ricerca.

PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA:

Le domande di partecipazione, redatte su carta semplice ed indirizzate al Direttore Generale del Centro di Riferimento Oncologico di Aviano - Via Franco Gallini, 2 - 33081 AVIANO (PN), dovranno pervenire **entro la data riportata nell'intestazione del presente bando**

Le domande di partecipazione possono pervenire:

- **direttamente:** le domande devono essere consegnate a mano all'Ufficio Protocollo del C.R.O. dalle ore 9.00 alle ore 12.00 di tutti i giorni feriali (escluso il sabato) entro il termine sopra indicato.
- **con raccomandata AR del servizio postale pubblico:** a tal fine farà fede il timbro dell'Ufficio Postale di spedizione. In tale caso, comunque, le domande dovranno pervenire entro e non oltre cinque (5) giorni dalla data di scadenza dell'avviso. Il CRO di Aviano non assume alcuna responsabilità in caso di smarrimento o ritardo nelle comunicazioni qualora ciò dipenda da inesatta o illeggibile indicazione del recapito da parte del candidato, ovvero per la mancata o tardiva informazione circa eventuali mutamenti di recapito. Non saranno ugualmente imputabili all'amministrazione eventuali disguidi postali.
- **invio tramite PEC:** modalità utilizzabile solo a condizione che PEC e relativi allegati non abbiano un peso complessivo superiore a 40 Mb.
Saranno prese in considerazione solo le domande trasmesse al seguente indirizzo di Posta Elettronica Certificata dell'Istituto protocollo@pec.cro.it utilizzando esclusivamente una casella di Posta Elettronica Certificata personale del candidato (non sarà pertanto ritenuto valido l'invio



da diversa casella di posta semplice/ordinaria o da PEC non personale del candidato, anche se inviata all'indirizzo di posta elettronica certificata).

Nel caso di corretta trasmissione dalla PEC personale del candidato alla PEC del C.R.O. sopra indicata, la domanda ed i relativi allegati devono essere prodotti come documenti elettronici in formato leggibile ma non modificabile (.pdf - .TIF - .jpeg).

Il CRO di Aviano non assume alcuna responsabilità in caso di smarrimento o ritardo nelle comunicazioni, come ad esempio nel caso di disguidi tecnici-informatici non imputabili a colpa dell'Amministrazione, che si dovessero verificare da parte del server (come nel caso di eccessive dimensioni dei *file* trasmessi).

E' esclusa ogni altra forma di presentazione o trasmissione.

Il termine fissato per la presentazione delle domande e dei documenti è perentorio; l'eventuale riserva di invio successivo di documenti è priva di effetto.

Il Centro di Riferimento Oncologico non assume alcuna responsabilità in caso di smarrimento o ritardo nelle comunicazioni qualora esse dipendano da inesatta o illeggibile indicazione del recapito da parte del candidato, ovvero per la mancata o tardiva informazione scritta circa eventuali mutamenti di recapito. Non saranno inoltre imputabili al Centro di Riferimento Oncologico eventuali disguidi postali o telegrafici.

La domanda dovrà essere datata e firmata dal candidato. La mancata sottoscrizione della domanda costituisce motivo di esclusione

Con la trasmissione della domanda l'interessato accetta tutti i contenuti e tutte le prescrizioni del presente Avviso.

ALLEGATI ALLA DOMANDA:

Alla domanda devono essere allegati:

- curriculum professionale, **redatto su carta semplice e in forma di autocertificazione, datato e firmato**. Esso dovrà contenere tutte le informazioni inerenti l'attività scientifica svolta, l'attività lavorativa subordinata, lavoro autonomo, collaborazioni nell'ambito della ricerca, ulteriori servizi di vario tipo ecc. specificando il periodo con precisa indicazione di **gg/mm/aa**;
- Titolo di studio con votazione finale conseguita;
- eventuale elenco pubblicazioni secondo lo schema proposto. Si precisa che le pubblicazioni edite a stampa dovranno essere allegate in fotocopia in extenso pena la non valutabilità delle stesse. Tutte le pubblicazioni presentate saranno valutate secondo il giudizio espresso dalla commissione;
- ogni altra documentazione utile in relazione al tipo di selezione ai fini della valutazione;



- fotocopia di un documento d'Identità valido (pena la non ammissione alla selezione) e del Codice Fiscale (si precisa che per i cittadini di paesi esteri il CF va presentato in una fase successiva).

Secondo quanto previsto dall'art. 15 della legge 12 novembre 2011 n. 183, vanno prodotte esclusivamente nelle forme delle dichiarazioni sostitutive, ex articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, le dichiarazioni relative a stati, qualità personali e fatti anche in relazione a quanto indicato nel curriculum vitae. Tali dichiarazioni dovranno contenere tutti gli elementi indispensabili e necessari a consentire all'Amministrazione di accertare d'ufficio informazioni e dati dichiarati. Conseguentemente, le dichiarazioni sostitutive dovranno essere comprensibili e complete in ogni loro parte pena la mancata valutazione delle medesime e nella consapevolezza della veridicità delle stesse e delle eventuali sanzioni penali di cui all'art. 75 e 76 del D.P.R. n. 445/2000 in caso di false dichiarazioni.

I titoli devono essere prodotti in originale ovvero autocertificati ut supra.

COMMISSIONE DI VALUTAZIONE:

Per l'ammissione alla selezione, le domande di partecipazione saranno esaminate da una Commissione nominata dal Direttore Scientifico che è tenuta a verificare la completezza e correttezza della domanda stessa nonché i requisiti di accesso.

La selezione si articola in:

- 1) valutazione quantitativa e qualitativa dei titoli e del bagaglio professionale e culturale del candidato;
- 2) colloquio, durante il quale vengono prese in esame sia le competenze tecnico-professionali, sia l'attitudine alla ricerca scientifica, sia infine le qualità relazionali e le motivazioni individuali del candidato.

La Commissione giudicatrice procederà all'identificazione e valutazione dei candidati idonei e formulerà la graduatoria di merito secondo l'ordine dei punti risultanti dalla votazione complessiva riportata da ciascun candidato.

L'affidamento della borsa di studio e ricerca avverrà con successiva deliberazione.

COMUNICAZIONI:

I candidati ammessi alla selezione, poiché in possesso di tutti i requisiti di accesso, **riceveranno informazioni sulla data e sede del colloquio tramite comunicazione all'indirizzo e-mail indicato nella domanda con almeno 5 giorni di preavviso.**

Si rende noto che il CRO non si assume alcuna responsabilità in caso di mancata consegna della comunicazione.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il candidato dovrà manifestare, nel testo della domanda di partecipazione, di aver preso cognizione della disciplina vigente in materia di protezione dei dati personali, di cui al D. Lgs. 30.6.2003, n. 196 e s.m.i. e al Regolamento UE 2016/679 (GDPR), e dei propri diritti nello specifico ambito, riportati nella informativa sul trattamento dei dati, allegata al presente avviso e reperibile in ogni momento al seguente link http://www.cro.sanita.fvg.it/it/azienda_informa/concorsi/. Si precisa che ai sensi del D. Lgs. 196/2003 e s.m.i. e del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), i dati richiesti saranno trattati esclusivamente per l'espletamento delle procedure selettive e per gli adempimenti conseguenti all'eventuale affidamento dell'incarico e allo svolgimento del medesimo.

Si precisa che ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i. e del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) i dati richiesti saranno trattati esclusivamente per l'espletamento delle procedure e per gli adempimenti conseguenti all'eventuale conferimento dell'incarico.

Si informa che ai sensi D.Lgs n. 33 del 14 marzo 2013, Art 15, il curriculum formativo-professionale del vincitore/trice verrà pubblicato nel sito web del CRO: http://www.cro.it/it/azienda_informa/a_trasparente/03_consulenti_e_collaboratori/incarichi_a_consulenti_collaboratori.html

INFORMAZIONI

Per ulteriori informazioni gli interessati potranno rivolgersi dalle **ore 11.00 alle ore 12.30** di tutti i giorni feriali escluso il sabato, giorno in cui gli uffici rimangono chiusi, all'Ufficio Concorsi del Centro di Riferimento Oncologico - Via Franco Gallini, 2 - Aviano (PN) - telefono **0434/659186**.

NORME FINALI

Il Centro di Riferimento Oncologico si riserva la facoltà, per ragioni motivate e a suo insindacabile giudizio, di modificare, prorogare, riaprire i termini di scadenza per la presentazione delle domande di partecipazione al presente avviso così come di sospendere, modificare o revocare la procedura stessa in qualunque momento a sua discrezione, senza che gli interessati possano avanzare pretese e diritti di sorta.

Per quanto non espressamente previsto dal presente bando, valgono le norme vigenti in materia.

La presentazione della domanda comporta l'accettazione incondizionata di quanto contenuto nel presente bando.

Il Direttore S.O.C.
"LEGALE, AFFARI GENERALI
E GESTIONE RISORSE UMANE"
- dott.ssa Lorena Basso -