

**AVVISO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI UNA COLLABORAZIONE
COORDINATA E CONTINUATIVA
nell'ambito del programma per il "Potenziamento delle piattaforme tecnologiche del
Distretto tecnologico della Biomedicina".
(Misura 3.13 – POR Sardegna 2000-2006)**

Sardegna Ricerche intende procedere alla selezione di una collaborazione coordinata e continuativa da svolgersi nell'ambito del Programma in oggetto finalizzato alla realizzazione, nell'ambito del Distretto tecnologico della biomedicina, di quattro piattaforme tecnologiche funzionali e complementari a quelle già presenti nelle due sedi del parco.

Nell'ambito del suddetto programma è prevista la realizzazione e il primo avvio della Piattaforma tecnologica di sequenziamento di ultimissima generazione. Tale piattaforma ha la seguente dotazione in termini di strumentazioni e materiali:

A. Piattaforma tecnologica di sequenziamento di ultimissima generazione
- Stazione di sequenziamento Genome Analyzer (Illumina-Solexa).
- Reagentario (Illumina-Solexa)
- Cluster computazionale dedicato per processamento parallelo dei dati di sequenziamento

I candidati che verranno selezionati dovranno svolgere un programma di supporto e ricerca della durata di 3 mesi (scadenza contratto 30.06.2009) sul tema dell'utilizzo della nuove tecnologie di sequenziamento e dell'analisi bioinformatica di sequenze di acidi nucleici

1. ATTIVITÀ PREVISTE NELL'AMBITO DELLA COLLABORAZIONE

Attività di supporto alla ricerca e alla sperimentazione legate all'utilizzo delle strumentazione Genome Analyzer II DNA Sequencing Platform. Le attività saranno focalizzate sulla messa a punto e a regime della suddetta strumentazione che permetterà di validare le procedure di laboratorio per il sequenziamento massivo del DNA umano e uniformarle agli standard internazionali.

2. REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE

Requisiti minimi

- cittadinanza italiana o di un altro Stato membro dell'Unione Europea;
- non aver riportato condanne penali o interdizione o altre misure che escludano l'accesso agli impieghi presso pubbliche amministrazioni secondo la vigente normativa;
- assenza, ai sensi delle disposizioni vigenti in materia, di condizioni ostative allo svolgimento dell'incarico in oggetto;
- Laurea a ciclo unico o laurea specialistica in Biotecnologie, Scienze Biologiche o altre discipline tecnico scientifiche equivalenti;
- Esperienza in metodologie di biologia molecolare;

Requisiti premianti:

- Conoscenza di tecniche generali di biologia molecolare;
- Precedenti esperienze di ricerca in biotecnologie e genetica umana;

3. MODALITÀ DI SELEZIONE

Saranno ammessi alla valutazione i candidati in possesso dei requisiti minimi indicati al punto 2 del presente avviso.

Per la valutazione delle candidature Sardegna Ricerche procederà alla costituzione di una Commissione. La valutazione verrà strutturata in 2 fasi e per ciascuna fase la Commissione avrà a disposizione 50 punti.

fase I:

Valutazione del curriculum dei candidati in base ai titoli, competenze ed esperienze tecnico – professionali di cui al punto 2 del presente avviso. I candidati che avranno conseguito un punteggio superiore a 25/50 in base ai criteri di seguito indicati saranno convocati per il colloquio (fase II).

- Voto di laurea e tesi	Fino a 10 punti
- Formazione <i>post lauream</i> , tirocini e stage	Fino a 15 punti
- Esperienza in metodologie di biologia molecolare	Fino a 25 punti

fase II:

Il colloquio avrà lo scopo di verificare il grado di approfondimento delle conoscenze ed esperienze tecnico-professionali indicate al punto 2 del presente avviso, evidenziate dal curriculum del candidato. Per il colloquio la commissione potrà attribuire fino a un massimo di 50 punti.

Graduatoria

Al termine delle due fasi di valutazione la Commissione stilerà una graduatoria di idoneità di tutti i candidati che avranno ottenuto un punteggio uguale o superiore a 50/100.

In caso di parità costituirà titolo di precedenza in graduatoria la minore età anagrafica.

La graduatoria così definita dalla Commissione verrà approvata con provvedimento del Direttore Generale di Sardegna Ricerche, e sarà pubblicata sul sito internet di Sardegna Ricerche (www.sardegna ricerche.it).

Sardegna Ricerche attingerà dalla suddetta graduatoria per la stipula del contratto di collaborazione coordinata continuativa. La graduatoria avrà validità fino al 30/06/2009

Sardegna Ricerche provvederà alla copertura assicurativa prevista contro gli infortuni e a tutti gli obblighi previsti presso l'INAIL. Il titolare del contratto di collaborazione coordinata e continuativa, a seguito dei costituiti rapporti, provvederà, qualora ne ricorrano le condizioni in base alla normativa ed essendone autonomamente e personalmente tenuti, a dichiarare/costituire la propria posizione contributiva presso l'I.N.P.S. - Istituto Nazionale della Previdenza Sociale ai sensi dell'art. 2 comma 26 della Legge n. 335/1995. L'esecuzione del contratto non comporta alcun rapporto di dipendenza con Sardegna Ricerche.

Ferme restando le sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 per l'ipotesi di dichiarazioni mendaci, qualora dai controlli emerga la non veridicità della dichiarazione rese dal concorrente, ai sensi dell'art. 75 dello stesso D.P.R. 445/2000, il medesimo decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

4. PRESENTAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE

Le candidature, comprensive della documentazione di seguito specificata, devono **pervenire** entro le ore **13:00 del 23 marzo 2009** - pena l'esclusione – in una busta chiusa riportante la dicitura **“Avviso pubblico per la selezione di una collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito del Programma per il “Potenziamento delle piattaforme tecnologiche del Distretto tecnologico della biomedicina” – NON APRIRE**, indirizzata a Sardegna Ricerche c/o Edificio 2 del parco tecnologico della Sardegna loc. Pixina Manna 09010 Pula (CA).

Domanda e Curriculum vitae dovranno pervenire anche per e-mail all'indirizzo vrt@sardegna ricerche.it.

Tale busta deve contenere a pena di esclusione la seguente documentazione:

- domanda di partecipazione alla selezione (Allegato 1) redatta in carta semplice datata e sottoscritta;
- curriculum vitae datato e sottoscritto, redatto secondo il formato europeo, dal quale risulti in modo circostanziato il possesso dei requisiti richiesti;
- autorizzazione al trattamento dei dati personali redatta secondo lo schema allegato al presente avviso;
- copia del documento d'identità.

Nel caso di consegna a mano, l'ufficio protocollo rilascerà apposita attestazione dalla quale risulti ora e data di consegna della documentazione.

5. ULTERIORI INFORMAZIONI

Resta inteso e noto che il recapito della busta è a carico del singolo candidato e pertanto Sardegna Ricerche non assume alcuna responsabilità in caso di dispersione di comunicazioni derivanti da inesatte indicazioni del recapito o dalla consegna oltre il termine della documentazione richiesta.

Non fa fede la data del timbro postale, ma esclusivamente la data di ricezione della busta indicata al precedente punto 4.

Per ulteriori informazioni: vrt@sardegna ricerche.it.

Giuseppe Serra tel. 070 92432204

Sebastiano Baghino tel. 070 92432204