



**AVVISO PUBBLICO DI SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO INDIVIDUALE CON CONTRATTO DI LAVORO AUTONOMO DI NATURA *COORDINATA E CONTINUATIVA* PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE DELL'UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA "*Ruolo degli elementi trasponibili e delle sequenze di DNA altamente ripetuto nell'evoluzione e nell'adattamento dei pesci e dei molluschi delle regioni polari*".**

#### **Art. 1**

E' indetta una procedura di valutazione comparativa per *titoli e colloquio* finalizzata all'affidamento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo di natura *coordinata e continuativa* per lo svolgimento della seguente attività nell'ambito del Progetto "*Ruolo degli elementi trasponibili e delle sequenze di DNA altamente ripetuto nell'evoluzione e nell'adattamento dei pesci e dei molluschi delle regioni polari*" presso il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche per lo svolgimento delle attività:

- **Utilizzo di programmi per analisi filogenetiche**
- **Genome browsing e comparazione genomica**
- **Identificazione, annotazione di elementi trasponibili e di elementi ripetuti**
- **Analisi di microsintesi**

La responsabile del progetto è la Prof.ssa Adriana CANAPA, cui spetta la verifica dei risultati richiesti al prestatore.

Al suddetto responsabile spetta altresì un potere di coordinamento spazio-temporale, nei confronti del prestatore senza che ciò comporti in alcun caso un vincolo di subordinazione con l'Università Politecnica della Marche.

#### **Art. 2**

**Luogo dell'attività:** Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente.

**Durata del contratto:** tre mesi. La decorrenza del contratto è subordinata alla realizzazione della condizione di efficacia dello stesso, consistente nell'esito positivo del controllo preventivo di legittimità da parte della Corte dei Conti. In considerazione dei tempi tecnici necessari all'espletamento di tale controllo, si ritiene che la durata del contratto qui prevista sia in ogni caso congrua all'oggetto della prestazione.

In caso di esito negativo del controllo preventivo da parte della Corte dei Conti nulla è dovuto al prestatore e nessuna pretesa può essere vantata dallo stesso.

#### **Art. 3**

**Compenso lordo** Euro 4.700,00# al lordo di tutti gli oneri a carico del prestatore. L'importo sarà corrisposto in rate mensili posticipate rispetto all'attività svolta.

Ciascun pagamento sarà subordinato alla presentazione di una nota della Responsabile del Progetto attestante il rispetto degli obblighi contrattuali.

#### **Art. 4**

**Requisiti generali di ammissione alla selezione:**

Possono partecipare alla selezione i candidati che, alla data di scadenza del bando, siano in possesso dei seguenti requisiti:

1. cittadinanza italiana (sono equiparati ai cittadini italiani gli italiani non appartenenti alla



- Repubblica) o cittadinanza di uno degli stati membri dell'Unione Europea;
2. titolo di studio: *Laurea Specialistica in Biologia (classe 6/S), Laurea Magistrale in Biologia (classe LM-6) o Laurea in Scienze Biologiche del vecchio ordinamento;*
  3. esperienza professionale:
    - *esperienza diretta in analisi filogenetiche con i metodi del maximum parsimony, maximum likelihood, bayesian inference, in tecniche di new generation sequencing, analisi dell'omega-ratio, genome browsing e comparazione genomica, analisi di microsintesi, trascrittomica, identificazione, annotazione di elementi ripetuti e valutazione dell'espressione di elementi trasponibili in particolare negli organismi marini, sequenziamento, costruzione di librerie genomiche.*

### Art. 5

#### Domanda e termini di presentazione:

La domanda di ammissione alla selezione redatta in carta semplice firmata dal candidato, indirizzata al Direttore del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche dovrà essere presentata o fatta pervenire alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente - Via Breccie Bianche – CAP 60131 - Ancona, a pena di esclusione, **entro e non oltre le ore 12 del 14 ottobre 2013** specificando nell'oggetto

"Selezione per un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo di natura *coordinata e continuativa* nell'ambito del progetto "*Ruolo degli elementi trasponibili e delle sequenze di DNA altamente ripetute nell'evoluzione e nell'adattamento dei pesci e dei molluschi delle regioni polari*".

Non si terrà conto delle domande pervenute oltre il termine di cui sopra.

Nella domanda di ammissione i candidati dovranno dichiarare sotto la propria responsabilità:

- a) cognome e nome
- b) data e luogo di nascita
- c) possesso della cittadinanza italiana, (sono equiparati ai cittadini italiani gli italiani non appartenenti alla Repubblica) o cittadinanza di uno degli stati membri dell'Unione Europea;
- d) l'attuale residenza;
- e) il possesso dei requisiti di ammissione previsti dal precedente art. 4.

La domanda dovrà essere corredata da un **curriculum vitae et studiorum** in cui andrà indicato ogni titolo ritenuto idoneo a comprovare la corrispondenza al profilo richiesto debitamente firmato e redatto nella forma di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000.

La domanda dovrà essere firmata dal concorrente in originale, a pena di esclusione.

Per le domande inviate per posta, per via fax al numero 071 2204316 o consegnate da terze persone, alla domanda firmata va allegata fotocopia semplice di un documento d'identità (fronte e retro) in corso di validità. Nessuna responsabilità viene assunta dall'amministrazione per il mancato recapito della domanda.

### Art. 6

#### Selezione dei candidati

La procedura comparativa *per titoli e colloquio* avviene attraverso la valutazione dei titoli culturali e professionali ed è mirata ad accertare la coincidenza delle competenze possedute dal candidato con quelle proprie del profilo richiesto.

Le categorie di titoli valutabili sono le seguenti:

1. voto laurea,
2. Precedenti attività e collaborazioni presso strutture di ricerca
3. Pubblicazioni inerenti al profilo professionale indicato nel bando



4. Titoli culturali dai quali sia comunque possibile dedurre attitudini professionali in relazione al profilo oggetto della selezione.
5. Altri titoli ritenuti attinenti alla presente selezione.

Ai titoli è attribuito un punteggio massimo di 10 punti.

Il colloquio al quale sono riservati un massimo di 20 punti, riguarderà l'approfondimento delle tecniche di new generation sequencing, analisi dell'omega-ratio, genome browsing e comparazione genomica, analisi di microsintenia, trascrittomica, identificazione, annotazione di elementi ripetuti e valutazione dell'espressione di elementi trasponibili in particolare negli organismi marini, sequenziamento, costruzione di librerie genomiche, nonché la verifica dell'attitudine a svolgere le attività previste.

Il colloquio avverrà il **16 ottobre 2013 alle ore 12,00** presso la sede del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente – Via Breccie Bianche – 60131 – Ancona. **Il presente avviso ha valore di notifica ufficiale.**

#### **Art. 7**

La Commissione, composta di tre membri, è nominata dal Direttore del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente.

Ad essa compete la valutazione dei candidati *per titoli e colloquio*.

Al termine dei propri lavori la Commissione individua il soggetto cui conferire l'incarico e redige apposito verbale contenente i criteri di valutazione e i giudizi attribuiti a ciascun candidato.

La procedura di valutazione non costituisce procedura di reclutamento; conseguentemente non vanno stilate graduatorie di merito e giudizi di idoneità.

Il Direttore del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente, dopo aver verificato la regolarità della procedura, ne approva gli atti e stipula il contratto con il soggetto vincitore della selezione che verrà opportunamente contattato in base al recapito indicato nella domanda di partecipazione.

**Il contratto acquista efficacia solo dopo l'espletamento del controllo preventivo di legittimità da parte della Corte dei Conti. Prima di tale controllo la prestazione non può avere inizio.**

**In caso di esito negativo del controllo preventivo da parte della Corte dei Conti nulla è dovuto al prestatore e nessuna pretesa può essere vantata dallo stesso.**

#### **Art. 8**

Il responsabile del procedimento per la presente procedura di conferimento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo di natura coordinata e continuativa è la Sig.ra Rossana Baiocchi.

#### **Art. 9**

Ai sensi dell'art. 13, comma 1, del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, i dati personali, saranno trattati da questa Università, per le finalità di gestione della presente procedura e saranno trattati presso una banca dati automatizzata. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione e l'eventuale rifiuto potrà comportare l'esclusione dal bando.

Il titolare del trattamento è il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche, con sede in Via Breccie Bianche – CAP 60131 – Ancona. Responsabile del trattamento dei suddetti dati è il Prof. Roberto DANOVARO.



**Art. 10**

Dell'avviso di procedura comparativa verrà data pubblicità mediante pubblicazione nel sito del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente [www.disva.univpm.it](http://www.disva.univpm.it) (Amministrazione-bandi).

Ancona, lì 25 settembre 2013

**Il Direttore del  
Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente  
Prof. Roberto DANOVARO**

Allegati

- A. Schema domanda di partecipazione
- B. Curriculum vitae *nella forma di* DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (ART. 46 DPR 445/2000)
- C. DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA' (ART. 47 D.P.R. N. 445/2000)



**AII. "A"**

al bando emanato

**Con D. D. n. 48 del 25 settembre 2013**

**SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO INDIVIDUALE CON CONTRATTO DI LAVORO AUTONOMO DI NATURA COORDINATA E CONTINUATIVA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE - UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA "Ruolo degli elementi trasponibili e delle sequenze di DNA altamente ripetute nell'evoluzione e nell'adattamento dei pesci e dei molluschi delle regioni polari".**

Al Direttore del  
Dipartimento di Scienze della Vita e dell' Ambiente  
Via Brezze Bianche snc  
CAP 60131 - ANCONA

Il/la sottoscritto/a (*cognome*) \_\_\_\_\_ (*nome*) \_\_\_\_\_, nato/a il (*data di nascita*) \_\_\_\_\_ a (*luogo di nascita*) \_\_\_\_\_ chiede di essere ammesso\_ alla selezione per (*titoli/titoli e colloquio*) \_\_\_\_\_ per l'affidamento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo di natura coordinata e continuativa per lo svolgimento dell'attività specificata nel bando nell'ambito del progetto "Ruolo degli elementi trasponibili e delle sequenze di DNA altamente ripetute nell'evoluzione e nell'adattamento dei pesci e dei molluschi delle regioni polari" presso il Dipartimento di Scienze della Vita e dell' Ambiente dell'Università Politecnica delle Marche.

A tal fine, consapevole delle sanzioni penali, previste dal Codice Penale e dalle leggi in materia, in caso di dichiarazione mendace o di esibizione di atto falso o contenente dati non rispondenti a verità, dichiara, ai sensi degli articoli 46, 47 e 76 del d.p.r. 445/2000 e s.m.i.:

**A)** di essere residente nel comune \_\_\_\_\_ (PROV.) \_\_\_\_\_  
VIA \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_

**B)**  di essere in possesso della cittadinanza italiana;

**C)** (SOLO PER CITTADINI U.E.)  di essere in possesso della cittadinanza dello STATO MEMBRO DELL'UNIONE EUROPEA (*indicare quale*) \_\_\_\_\_ e di avere adeguata conoscenza della lingua italiana;

**D)** di essere in possesso del TITOLO di STUDIO<sup>1</sup> richiesto nel bando:

1. Diploma di Laurea (*specificare tipo magistrale, specialistica, vecchio ordinamento*) \_\_\_\_\_  
conseguito in data \_\_\_\_\_  
presso \_\_\_\_\_ con votazione \_\_\_\_\_;

**E)** di conoscere la/e LINGUA/E STRANIERA/E (*specificare quali*) \_\_\_\_\_  
LIVELLO (*avanzato, medio, etc*) \_\_\_\_\_;

<sup>1</sup> Qualora i caratteri della prestazione rientrano nelle ipotesi derogatorie del 2° capoverso del comma 6 dell'art.7 D. Lgs.165/2001, va inserito il titolo di studio e/o professionale corrispondente.



**F)** di possedere i seguenti requisiti professionali COSI' COME RICHIESTI NEL BANDO  
(specificare) \_\_\_\_\_;

**G)** di voler ricevere tutte le comunicazioni relative alla presente selezione al SEGUENTE indirizzo:

VIA \_\_\_\_\_;  
COMUNE \_\_\_\_\_ (PROV.) \_\_\_\_\_  
C.A.P. \_\_\_\_\_ TELEFONO \_\_\_\_\_ CELL. \_\_\_\_\_  
e-mail \_\_\_\_\_;

Dichiara altresì di accettare tutte le clausole contenute nel bando, impegnandosi in caso di esito positivo della selezione a svolgere l'attività oggetto della prestazione nei termini e con le modalità contenute nel suddetto disciplinare.

Dichiara infine di essere consapevole, in caso di vincita, che l'efficacia del contratto che va a stipulare è subordinata all'esito positivo del controllo preventivo di legittimità. Nulla può pretendere in caso di esito negativo.

DICHIARO DI ESSERE INFORMATO, AI SENSI E PER GLI EFFETTI DI CUI AL D. Lgs. n. 196 DEL 30.06.2003, CHE I DATI PERSONALI RACCOLTI SARANNO TRATTATI ANCHE CON STRUMENTI INFORMATICI ESCLUSIVAMENTE NELL'AMBITO DEL PROCEDIMENTO PER IL QUALE LA DICHIARAZIONE VIENE RESA.

Data \_\_\_\_\_ Firma autografa(\*) \_\_\_\_\_

\*\*\*\*\*

Io sottoscritt \_\_\_\_\_ funzionario incaricato, dichiaro  
che \_\_\_|\_\_\_ Sig. \_\_\_\_\_ ha apposto la propria  
firma in mia presenza.

data \_\_\_\_\_ IL FUNZIONARIO INCARICATO  
\_\_\_\_\_

(\*) Se la dichiarazione è consegnata personalmente al funzionario addetto, la firma autografa dovrà essere apposta in sua presenza.

Se la dichiarazione viene spedita o consegnata da terzi dovrà essere sottoscritta con firma autografa dal candidato che dovrà, inoltre, allegare alla stessa fotocopia semplice di un documento di identità.

ALLEGA:

- dettagliato *CURRICULUM vitae nella forma della DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (ART. 46 DPR 445/2000) E/O TITOLI nella forma della DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA' (ART. 47 D.P.R. N. 445/2000)*



**AII. "B"**

al bando emanato

**Con D. D. n. 48 del 25 settembre 2013**

**SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO INDIVIDUALE CON CONTRATTO DI LAVORO AUTONOMO DI NATURA COORDINATA E CONTINUATIVA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE - UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA "Ruolo degli elementi trasponibili e delle sequenze di DNA altamente ripetute nell'evoluzione e nell'adattamento dei pesci e dei molluschi delle regioni polari".**

**CURRICULUM vitae nella forma della DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (ART. 46 DPR 445/2000)**

Con riferimento alla domanda di partecipazione per la selezione sopra indicata, il/la sottoscritto/a .....nato/a a ..... (provincia.....) il ....., residente in ..... (provincia .....), via/c.so/p.zza ..... n. ...., C.a.p. ....,

**DICHIARA**

ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 e consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, che le informazioni contenute nel proprio Curriculum vitae corrispondono a verità.

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_ Firma autografa(\*)\_\_\_\_\_

\*\*\*\*\*

Io sottoscritt\_\_\_\_\_ funzionario incaricato, dichiaro che \_\_I\_\_ Sig. \_\_\_\_\_ ha apposto la propria firma in mia presenza.

data \_\_\_\_\_

**IL FUNZIONARIO INCARICATO**

(\*) Se la dichiarazione è consegnata personalmente al funzionario addetto, la firma autografa dovrà essere apposta in sua presenza.

Se la dichiarazione viene spedita o consegnata da terzi dovrà essere sottoscritta con firma autografa dal candidato che dovrà, inoltre, allegare alla stessa fotocopia semplice di un documento di identità.



**AII. "C"**

al bando emanato

**Con D. D. n. 48 del 25 settembre 2013**

**SELEZIONE PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO INDIVIDUALE CON CONTRATTO DI LAVORO AUTONOMO DI NATURA COORDINATA E CONTINUATIVA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE - UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI RICERCA "Ruolo degli elementi trasponibili e delle sequenze di DNA altamente ripetute nell'evoluzione e nell'adattamento dei pesci e dei molluschi delle regioni polari".**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA' (ART. 47 D.P.R. N. 445/2000)**

Con riferimento alla domanda di partecipazione per la selezione sopra indicata, il/la sottoscritto/a .....nato/a a ..... (provincia.....) il ....., residente in ..... (provincia .....), via/c.so/p.zza ..... n. ...., c.a.p. ....,

DICHIARA

ai sensi dell' art. 47 del D.P.R. 445/2000 e consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci e falsità negli atti, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 che le seguenti fotocopie allegate sono conformi agli originali in mio possesso (elencare le fotocopie allegate):

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_ Firma autografa(\*)\_\_\_\_\_

\*\*\*\*\*  
Io sottoscritt\_ \_\_\_\_\_ funzionario incaricato, dichiaro che \_I\_ Sig. \_\_\_\_\_ ha apposto la propria firma in mia presenza.

data \_\_\_\_\_ **IL FUNZIONARIO INCARICATO**  
\_\_\_\_\_

(\*) Se la dichiarazione è consegnata personalmente al funzionario addetto, la firma autografa dovrà essere apposta in sua presenza.  
Se la dichiarazione viene spedita o consegnata da terzi dovrà essere sottoscritta con firma autografa dal candidato che dovrà, inoltre, allegare alla stessa fotocopia semplice di un documento di identità.