



## Bollettino ufficiale della Regione Puglia n. 90 del 20/05/2010

ARPA PUGLIA BARI

Bando di pubblica selezione per n. 1 Borsa di Studio per laureato in Fisica.

Bando di selezione pubblica per conferimento di n. 1 borsa di studio per un laureato in Fisica con esperienza in modellistica diffusionale degli inquinanti atmosferici presso ARPA Puglia.

In esecuzione della deliberazione n. 326 del 05.05.2010 l'ARPA Puglia - Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione dell'Ambiente - bandisce una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di studio, in favore di laureati in Fisica con esperienza in modellistica diffusionale degli inquinanti atmosferici, da svolgersi in un periodo pari a 12 mesi rinnovabili presso la Direzione Scientifica di ARPA Puglia.

Art. 1

Tipologia e durata del contratto

E' indetta una procedura di selezione pubblica, per titoli e colloquio, finalizzata al conferimento di n. 1 borsa di studio per personale laureato, da svolgere in un periodo pari a 12 mesi non rinnovabili presso la Direzione Scientifica di ARPA Puglia. L'importo della borsa è fissato pari a 20.000,00 Euro annui al lordo delle ritenute di legge.

Art. 2

Oggetto della borsa e specifiche dell'incarico

La borsa verrà svolta nell'ambito del progetto di seguito dettagliato.

Modellistica diffusionale degli inquinanti atmosferici.

L'attività di modellistica diffusionale degli inquinanti in atmosfera risulta un'attività fondamentale di ARPA Puglia per conoscere lo stato della qualità dell'aria del territorio, per valutare l'efficacia delle azioni finalizzate alla riduzione delle emissioni e per comunicare tali informazioni al pubblico. In particolare, l'attività di modellistica dell'Agenzia deve essere in grado di ottenere:

- la valutazione annuale a consuntivo della conformità o non conformità ai limiti normativi della qualità dell'aria su tutto il territorio regionale;
- la valutazione quotidiana. "near real time" della situazione della qualità dell'aria, sempre a livello regionale, secondo le indicazioni della normativa vigente (D.Lgs. 351/99 e Direttiva 2008/50/CE);
- la valutazione previsionale dell'evoluzione a breve/medio termine della qualità dell'aria;
- la valutazione previsionale, su scala locale, dell'evoluzione a breve/medio termine della qualità dell'aria nelle aree industriali di Brindisi e Taranto;
- il supporto alle azioni dei decisori pubblici (Regione, Province e Comuni) per le attività di:
  - a) zonizzazione del territorio regionale ai fini della valutazione e gestione della qualità dell'aria;

- b) predisposizione di piani e programmi di tutela e risanamento della qualità dell'aria, con riferimento alla valutazione dell'efficacia delle misure di riduzione delle emissioni; predisposizione degli studi di impatto ambientale sull'ambiente atmosferico di opere soggette a VIA;
- il supporto alla gestione delle emergenze ambientali per la valutazione dell'impatto ambientale di eventi incidentali (rilasci di gas, accensione torce ed incendi) a supporto anche delle attività di campionamento.

### Art. 3

Requisiti specifici richiesti.

Per l'ammissione al concorso pubblico sono richiesti i seguenti requisiti specifici per entrambi i profili:

- a) diploma di laurea in Fisica (conseguita secondo il vecchio ordinamento), ovvero laurea specialistica in Fisica (classe 20/S del DM 509/99), ovvero laurea magistrale in Fisica (classe LM-17 del DM 270/04), ovvero laurea specialistica in Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria (classe 50/S del DM 509/99), ovvero laurea magistrale in Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria (classe LM-44 del DM 270/04);
- b) conoscenza delle problematiche legate alla modellistica diffusionale degli inquinanti atmosferici;
- c) comprovata esperienza nell'uso dei pacchetti informatici più comunemente utilizzati per le simulazioni modellistiche, sia di tipo lagrangiano che fotochimica. I requisiti di cui al presente bando devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito dal bando di concorso per la presentazione delle domande di ammissione.

### Art. 4

Modalità e termini

di presentazione della domanda

Le domande di ammissione al concorso pubblico, redatte in carta libera, devono essere inviate entro il termine di scadenza del presente bando al Direttore Generale dell'ARPA Puglia, Corso Trieste, 27 - 70126 Bari e trasmesse esclusivamente a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno. Sulla busta deve essere specificato: "Domanda per conferimento di n. 1 borsa di studio per un laureato in Fisica, con esperienza in modellistica diffusionale degli inquinanti atmosferici presso ARPA Puglia". Sulla busta deve, altresì, essere indicato il mittente. Le domande si considerano prodotte in tempo utile se spedite, come innanzi, entro il termine perentorio di giorni 15 dal giorno successivo a quello di pubblicazione sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia. A tal fine farà fede il timbro e la data dell'Ufficio Postale accettante. Ove tale termine dovesse coincidere con un giorno festivo, lo stesso s'intende prorogato al giorno immediatamente successivo non festivo. Nella domanda di ammissione datata e firmata (allegato "A") gli aspiranti devono dichiarare ai sensi della normativa in materia di autocertificazione di cui al D.P.R. 445/2000, quanto segue:

- 1) il cognome ed il nome, la data, il luogo di nascita, la residenza, il domicilio, il codice fiscale;
- 2) il possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati Membri dell'Unione Europea;
- 3) il Comune di iscrizione nelle liste elettorali, ovvero i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;
- 4) di non avere riportato condanne penali e non avere procedimenti penali in corso che impediscano la costituzione del rapporto di impiego con la pubblica amministrazione ai sensi dell'art. 15, comma 1, lett. a), b), 4 d), e), f), della Legge 55/1990, così come modificata e integrata dall'art. 1, comma 1, della Legge 16/1992, e ai sensi degli artt. 4 e 5 della Legge 97/2001, e in caso contrario le condanne riportate;
- 5) di non essere escluso/a dall'elettorato attivo;
- 6) di non essere stato destituito/a e/o dispensato/a da impiego presso pubblica amministrazione;
- 7) di essere in godimento dei diritti civili e politici (anche negli Stati di appartenenza o provenienza per i cittadini membri dell'Unione Europea);
- 8) la posizione nei riguardi degli obblighi militari (per i soli concorrenti di sesso maschile);

- 9) il possesso dell'idoneità fisica alle attività in campo previste dalla borsa;
- 10) titolo di studio, data in cui è stato conseguito e votazione finale;
- 11) il possesso dei titoli di cui all'art. 3 del presente bando;
- 12) l'impegno a frequentare con regolarità la sede della Direzione Scientifica, dell'ARPA Puglia nelle modalità espresse dall'art. 7 per il periodo di durata della borsa di studio;
- 13) di accettare senza riserva alcuna le condizioni previste dal bando di selezione e dal Regolamento degli uffici e servizi nonché le eventuali modifiche che l'Amministrazione ritenesse opportuno apportare al regolamento stesso.

I candidati devono esprimere nella stessa domanda il consenso al trattamento dei dati personali, ai sensi del D.Lgs 196/2003. L'aspirante dovrà, inoltre, indicare il domicilio presso il quale, ad ogni effetto, essergli fatta pervenire ogni comunicazione inerente all'Avviso pubblico di che trattasi. In caso di mancata indicazione, vale ad ogni effetto, la residenza dichiarata in domanda. La mancanza della firma o la omessa dichiarazione nella domanda dei requisiti richiesti per l'ammissione determina l'esclusione dalla presente procedura. Alla domanda dovrà essere allegata la seguente documentazione:

- 1) copia fotostatica di un proprio documento di identità in corso di validità controfirmato in originale;
- 2) dettagliato curriculum vitae, redatto secondo lo standard europeo, riportante la dicitura "Il/La sottoscritto/a esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati, nel rispetto del D.Lgs 196/2003, per gli adempimenti connessi alla presente procedura", datato e sottoscritto in originale;
- 3) documentazione inerente i titoli di accesso e valutabili di cui all'art. 3;
- 4) elenco in triplice copia dei titoli allegati.

## Art. 5

### Procedura di selezione

La procedura di selezione, basata sulla valutazione comparativa dei curricula e su un successivo colloquio, è devoluta ad una apposita Commissione giudicatrice. La Commissione esaminatrice disporrà complessivamente di 50 punti, di cui 30 per il colloquio e 20 per i titoli, questi ultimi così suddivisi: 2 per votazione laurea; 5 per titoli accademici e di studio; 5 per pubblicazioni e titoli scientifici; 8 per curriculum professionale. La commissione, attraverso il colloquio, valuterà l'effettivo possesso delle conoscenze operative del profilo di cui all'art. 2, con particolare riferimento alla normativa di settore. Durante il colloquio potrà essere eseguita anche una prova pratica di verifica.

L'elenco dei candidati ammessi sarà pubblicato sul sito di Arpa Puglia [www.arpa.puglia-it](http://www.arpa.puglia-it). Ai candidati non sarà inviata alcuna comunicazione di ammissione alla selezione. I candidati sono tenuti a presentarsi alla prova, presso la sede e alle date indicate secondo il calendario che sarà pubblicato sul sito di Arpa Puglia all'indirizzo

[www.arpa.puglia.it](http://www.arpa.puglia.it), con preavviso di n. 15 giorni. La mancata presenza sarà considerata come rinuncia.

## Art. 6

### Nomina dei vincitori

Al termine dei lavori, la Commissione esaminatrice formula una graduatoria sulla base della somma dei punteggi derivanti dai titoli e dal colloquio. Il Direttore Generale approva gli atti della Commissione esaminatrice e procede alla dichiarazione del vincitore secondo la graduatoria di merito.

## Art. 7

### Obblighi dei vincitori

Il vincitore deve comunicare, a pena di decadenza, la formale accettazione entro 10 giorni dalla ricezione della comunicazione di conferimento della borsa. Nella comunicazione stessa di accettazione il vincitore dovrà dichiarare espressamente sotto la propria personale responsabilità di non trovarsi in

alcuna delle situazioni di incompatibilità di cui al successivo art. 8. Il godimento della borsa di studio implica da parte del borsista:

- Iniziare la propria attività presso la sede della Direzione Scientifica di ARPA Puglia - Unità Operativa Aria, alla data stabilita, secondo le direttive stabilite dal responsabile di detta Unità Operativa o suo delegato e nel rispetto delle norme organizzative interne all'Agenzia, per espletare le attività per le quali è stata concessa la borsa di studio, per un numero di ore settimanali non inferiori a trenta e distribuito nell'intero arco della settimana lavorativa; - osservare le norme interne della struttura presso cui svolgerà la propria attività.

#### Art. 8

##### Modalità di pagamento

Il pagamento della borsa avverrà in rate mensili posticipate, al netto delle ritenute erariali, a far tempo dalla data di inizio dell'attività presso la struttura indicata. Il Direttore della struttura indicata dovrà accertare, altresì, la regolare presenza in conformità dell'orario stabilito.

#### Art. 9

##### Rinuncia - Decadenza

In caso di rinuncia della titolarità della borsa o decadenza della stessa prima del suo completamento, il borsista dovrà, dare preavviso scritto con almeno 15 giorni di anticipo; nel caso di insolvenza del suddetto termine dovrà corrispondere all'ARPA Puglia una indennità pari all'importo della borsa maturato nel periodo di mancato preavviso. In caso di rinuncia o di decadenza del vincitore, anche dopo il parziale godimento della borsa il Direttore Generale dell'ARPA Puglia ha facoltà. di conferire la borsa per l'intero periodo o per il periodo residuo al candidato in graduatoria Secondo l'ordine della stessa.

#### Art. 10

##### Incompatibilità o sospensione della borsa

La borsa di studio non è cumulabile con alte borse, assegni di studio, ed è incompatibile con lo svolgimento delle attività professionali di dipendenza presso Enti Pubblici o Privati. Il sopravvenire di una delle situazioni di incompatibilità, comporta l'automatica e immediata decadenza del godimento della borsa di studio. Pertanto il borsista è tenuto a comunicare con immediatezza al Responsabile della Struttura cui la borsa afferisce, tale sopravvenuta incompatibilità. Il Direttore Generale potrà deliberare la sospensione della borsa o la decadenza. della stessa, previo esame delle giustificazioni dell'interessato, in caso di mancato adempimento agli obblighi assunti o a seguito di rilievi per scarso profitto da parte del Responsabile della Struttura a cui sarà affidato il borsista.

#### Art. 11

##### Caratteristiche delle borsa di studio

Il conferimento della borsa di studio non dà luogo a rapporto di impiego e la prestazione del borsista non è in alcun modo riconducibile a lavoro subordinato. La borsa di studio non dà luogo a trattamenti previdenziali né a valutazioni ai fini. giuridici ed economici di carriera, né a riconoscimenti di anzianità ai fini previdenziali. Il borsista provvederà a contrarre apposita polizza per la copertura assicurativa contro i rischi derivanti da responsabilità civile nei confronti di terzi e per i danni che dovessero derivare da infortuni occorsi o malattie contratte durante o a causa dell'espletamento delle attività affidategli.

#### Art. 12

##### Trattamento dei dati personali

I dati forniti dai candidati sono trattati ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e saranno raccolti presso ARPA Puglia ed utilizzati esclusivamente per la gestione del concorso e successivamente, per la gestione della borsa medesima.

#### Art. 13

Revoca, sospensione e riapertura  
dei termini concorsuali

L'Amministrazione si riserva la facoltà di prorogare e riaprire i termini, revocare, sospendere e modificare il presente bando di concorso pubblico, qualora, a suo insindacabile giudizio, ne rilevasse la necessità o l'opportunità, dandone tempestiva comunicazione agli interessati senza che gli stessi, per questo, possano vantare diritti o pretese di sorta.

Art. 14

Pubblicità

Il presente bando sarà reso pubblico mediante affissione all'Albo della Direzione Generale di ARPA Puglia, pubblicazione sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia e reso disponibile per via telematica sul web della struttura suddetta.

Il Direttore Generale

Prof. Giorgio Assennato