



SEZIONE ARIA ATMOSFERA

Radiazione Solare e Atmosfera

AVVISO DI SELEZIONE

PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA PER L'ESPLETAMENTO DI ATTIVITA' TECNICHE PER L'AVVIO DI UN LABORATORIO OTTICO DI COMPETENZA DELLA SEZIONE ARIA ED ATMOSFERA DELL'AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA VALLE D'AOSTA (ARPA).

DATA DI PUBBLICAZIONE DELL'AVVISO: **lunedì 4 dicembre 2017**

DATA DI FINE PUBBLICAZIONE AVVISO: **mercoledì 20 dicembre 2017**

IL DIRETTORE GENERALE

in conformità al regolamento agenziale recante disciplina per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa, approvato con provvedimento del Direttore generale n. 31 in data 18 marzo 2008

RENDE NOTO

che è indetta una procedura comparativa di *curriculum* per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa a persone fisiche esperte per lo svolgimento di attività tecniche nell'ambito dell'attività di misura della radiazione solare ultravioletta.

Requisiti specifici per l'ammissione

Per partecipare alla selezione i candidati devono essere in possesso, alla data di fine pubblicazione del presente avviso, dei seguenti requisiti specifici, che devono risultare dal curriculum:

1. titoli di studio: Laurea magistrale in Fisica (LM-17) o Scienze dell'Universo (LM-58) o Matematica (LM-40) o Ingegneria (da LM20 a LM35), Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (LM-75);
2. buona conoscenza scritta orale della lingua inglese;
3. possedere conoscenze sul trattamento dell'incertezza di misura;
4. familiarità con linguaggi di programmazione e ambienti software dedicati al calcolo scientifico (R, MATLAB, ...);

e dei seguenti **requisiti generali**:

- a) godere dei diritti civili e politici;
- b) non aver riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, che escludono la costituzione di un rapporto di impiego con la Pubblica Amministrazione.

Il candidato dovrà altresì dichiarare in via sostitutiva se:

- svolge incarichi o è titolare di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione, con indicazione di ogni elemento utile a qualificare l'incarico/la carica, con particolare riguardo all'oggetto, l'ente conferente l'incarico, la carica ricoperta con specificazione dell'ente presso la quale la stessa è ricoperta e l'ente pubblico di riferimento, che ne regola o finanzia l'attività;
- svolge attività professionali, con indicazione dell'attività, della sede e di ogni altro elemento ritenuto utile.

La suddetta dichiarazione va resa obbligatoriamente anche se negativa secondo il modulo facsimile allegato. Le cariche devono essere ricoperte ovvero gli incarichi devono essere in corso, alla data di presentazione dell'istanza.

Oggetto della collaborazione:

Inquadramento dell'attività:

Dal 2006 ARPA misura in continuo l'irradianza globale spettrale nell'intervallo di lunghezze d'onda 290-500 nm a Saint-Christophe tramite uno spettroradiometro a doppio monocromatore.

Il sistema ha sinora fornito una serie di dati, che risulta essere tra le più completa e accurata a livello europeo. Con la volontà di migliorare ulteriormente gli standard operativi, è in corso l'upgrading dell'attuale sistema strumentale e l'installazione di un laboratorio solare presso la sede.

Le attività si articolano nei seguenti punti principali:

- Survey dello stato dell'arte dei laboratori internazionali in collaborazione con altri Istituti di ricerca;
- Attivazione del sistema di taratura della strumentazione di misura della radiazione solare ultravioletta;

- Sviluppo dei SW necessari al funzionamento del sistema ;
- Messa a punto e collaudo delle singole componenti nonché del sistema nel suo complesso
- Definizione e stesura delle procedure e delle istruzioni operative anche in vista di accreditamento;
- Analisi a lungo termine dei dati ambientali sinora acquisiti e produzione di articoli scientifici su riviste internazionali in collaborazione con il referente dell'attività.

Sede

Le attività potranno essere svolte presso la sede di ARPA o presso il domicilio del collaboratore, secondo le esigenze funzionali poste dal Referente dell'attività.

Per la partecipazione, richiesta da ARPA, a convegni o seminari il collaboratore percepirà un rimborso delle spese vive sostenute.

Modalità di espletamento dell'incarico

L'incaricato dovrà espletare la propria attività in collaborazione con il personale dell'Area operativa Radiazione solare e Atmosfera, nel rispetto delle esigenze funzionali accordate dal Referente dell'attività.

Il rapporto di collaborazione si instaura con la stipulazione di apposito contratto di lavoro autonomo ai sensi degli articoli 2222 e seguenti del codice civile.

Il collaboratore non può trattare affari che siano in contrasto con gli interessi dell'ARPA, né per conto proprio, né per conto di terzi, con riferimento all'ambito di intervento oggetto del rapporto di collaborazione; ed è tenuto all'osservanza del codice di comportamento dell'ARPA che verrà consegnato al momento della stipula del contratto.

Durata della collaborazione

La durata della collaborazione è fissata in 34 mesi decorrenti dalla data di stipula del contratto, che dovrà avvenire entro il 31 dicembre 2017; per quanto non previsto nel presente avviso si rinvia al regolamento agenziale, approvato con proprio provvedimento n. 31 in data 18 marzo 2008, e alla normativa vigente in materia di lavoro flessibile/collaborazioni coordinate e continuative.

L'instaurazione del rapporto di collaborazione esclude la possibilità di conversione dello stesso in rapporti di lavoro subordinato, a tempo determinato o indeterminato.

Compenso della collaborazione

Il compenso complessivo da corrispondere al collaboratore iscritto alla gestione separata INPS, è pari a € 81.600, 00 (34 mesi) a valere per tutta la durata dell'incarico, con erogazione periodica in relazione allo stato di avanzamento dei lavori a seguito di presentazione di note descrittive delle attività svolte debitamente vistate dal Referente dell'attività.

Qualora l'attività di cui al presente avviso rientri nelle prestazioni tipiche abitualmente svolte nell'esercizio della libera professione di cui all'art. 49 comma 1 del TUIR, il compenso sarà assoggettato alle ritenute previdenziali e fiscali previste per i lavoratori autonomi. Il compenso

complessivo da corrispondere al libero professionista sarà pari a € 107.200,00 (comprensivo di eventuale contributo per la cassa di previdenza professionale e IVA) per tutta la durata del contratto, che verrà erogato a seguito della presentazione periodica delle fatture regolarmente vistate dal referente dell'attività, in attestazione della regolarità della prestazione.

Presentazione della domanda e del curriculum

Le domande di partecipazione dovranno pervenire, a pena di esclusione, a:

ARPA Valle d'Aosta
Ufficio Protocollo
Località Grande Charrière, 44
11020 Saint-Christophe (AOSTA)

entro e non oltre le ore 12.00 del giorno mercoledì 20 dicembre 2017

Modalità di partecipazione e documentazione

La domanda deve essere inoltrata a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento (nel qual caso l'ente non si assume la responsabilità di eventuali ritardi imputabili al servizio postale) oppure presentata a mano o a mezzo corriere all'Ufficio suddetto (dalle 9.00 alle 12.00 e dalle 14.00 alle 16.00 dei giorni feriali, sabato escluso) potrà altresì essere inviata mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo arpavda@cert.legalmail.it o all'indirizzo mail protocollo@arpa.vda.it (In tal caso l'ARPA provvederà al momento della ricezione a rilasciare apposita ricevuta di avvenuta iscrizione, sarà cura del candidato verificare l'avvenuto recapito dell'istanza).

L'ente non è responsabile per eventuali problemi legati al mal funzionamento della posta elettronica che possa determinare la mancata o parziale ricezione della stessa.

L'istanza debitamente sottoscritta, predisposta secondo il modulo fac-simile allegato al presente avviso, deve riportare all'oggetto "**Selezione collaboratore per la Sezione ARIA E ATMOSFERA**" e contenere la dichiarazione sostitutiva di possesso dei requisiti generali richiesti; alla stessa dovrà essere allegata la seguente documentazione:

- il *curriculum* di studio e professionale, da cui dovrà altresì risultare la sussistenza dei requisiti specifici richiesti; il documento dovrà essere redatto in conformità al vigente modello europeo;
- la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà debitamente sottoscritta, di assenza di situazioni di incompatibilità/conflicti di interesse, come da modulo fac-simile allegato;
- copia fotostatica del documento di identità del candidato, in corso di validità.

Il candidato ha l'onere di formulare nella domanda e nel curriculum in modo chiaro, corretto e completo i dati e le informazioni relative al possesso dei requisiti generali e speciali.

Esclusione

Le domande non verranno ammesse alla procedura comparativa qualora:

- pervengano oltre il termine finale sopra indicato;
- non siano sottoscritte;
- l'istanza ed il curriculum non contengano le informazioni necessarie a dimostrare il possesso di tutti i requisiti richiesti.

Valutazione dei curricula

La selezione riguarderà le sole domande da cui risulteranno sussistenti tutti i requisiti specifici e generali sopra indicati.

Ai fini della successiva valutazione di idoneità, apposita Commissione effettuerà una valutazione comparativa dei curricula secondo i seguenti criteri:

a) Titoli e produzione scientifica (30%)

- titoli di studio successivi alla laurea
- esami universitari attinenti l'oggetto del presente incarico
- tesi di laurea magistrale ed eventuale dottorato di ricerca – (attinenza con gli argomenti oggetto del presente incarico; metodologia e qualità scientifica)
- pubblicazioni scientifiche su riviste peer-review nell'ambito dell'oggetto dell'incarico
- atti, relazioni su temi attinenti con l'oggetto dell'incarico

b) livello di esperienza (40%) in materia di:

- trattamento dell'incertezza di misura
- metrologia e sistemi di qualità
- linguaggi di programmazione e ambienti software dedicati al calcolo scientifico (R, MATLAB, ...)
- strumentazione avanzata di misura
- ambiente e atmosfera
- analisi serie di dati

c) colloquio (30%)

Il colloquio verterà sulle proprie esperienze formativo - professionali nonché sulle ragioni motivazionali e di interesse sulle materie oggetto dell'incarico (il colloquio potrà essere svolto anche in video conferenza).

E' necessario documentare il possesso dei requisiti suindicati attraverso dichiarazione delle attività svolte sia formative che professionali. In caso di esperienze professionali, indicare eventuali enti/istituti/laboratori dove è stata svolta l'esperienza stessa.

Pubblicazione dell'avviso

Il presente avviso sarà pubblicato all'albo on line dell'ARPA e sul sito Agenziale nella sezione avvisi e collaborazioni (www.arpa.vda.it), nonché trasmesso al Centro per l'impiego di Aosta, e alle Università i cui titoli di studio sono richiesti per l'ammissione alla selezione.

L'ARPA si riserva la facoltà di prorogare, sospendere o revocare il presente avviso, o parte di esso, qualora ne ravvisasse la necessità o l'opportunità per ragioni di pubblico interesse.

Esito della selezione

L'esito della procedura comparativa sarà reso pubblico sul sito internet dell'Agenzia (www.arpa.vda.it/ Avvisi per collaborazioni), presso la sede agenziale, formalmente comunicato al soggetto individuato quale maggiormente idoneo nonché a tutti gli ulteriori partecipanti alla selezione.

Tutela dei dati personali. Informativa

Ai sensi del Codice in materia di dati personali, di cui al decreto legislativo 196/2003, il trattamento dei dati contenuti nelle domande, finalizzato alla gestione della procedura comparativa e alla successiva eventuale instaurazione gestione del rapporto di collaborazione, avverrà con utilizzo di procedure informatiche e di archiviazione cartacea dei relativi atti, da parte del referente agenziale, del personale dei Servizi amministrativo e tecnico, anche con riguardo agli obblighi di trasparenza di cui al d.lgs. 33/2013.

Il conferimento dei dati ha natura facoltativa, fermo restando che il richiedente, se intende presentare domanda di ammissione alla procedura, deve rendere la documentazione contenente i dati richiesti in base alla vigente normativa e al presente avviso; la mancata produzione dei dati comporta l'esclusione dalla selezione, ovvero la non instaurazione del rapporto di collaborazione.

La comunicazione dei dati ad altri soggetti pubblici e ai privati verrà effettuata in esecuzione di obblighi di legge, di regolamento e per lo svolgimento delle funzioni istituzionali ai sensi di quanto previsto dal decreto legislativo 196/2003.

All'interessato spettano i diritti di cui all'articolo 7 del citato decreto legislativo, tra cui in particolare il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, nonché il diritto di rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi. Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'ARPA, titolare del trattamento nella persona del Direttore generale.

Responsabile dell'istruttoria: Michela Fontana (email m.fontana@arpa.vda.it - tel. n. 0165/278530)

Il Direttore generale
Giovanni Agnesod

DOMANDA DI AMMISSIONE

AL DIRETTORE GENERALE
DELL' AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE
DELL' AMBIENTE DELLA VALLE D' AOSTA
LOC. GRANDE CHARRIERE, 44
11020 SAINT-CHRISTOPHE AO

IL/LA SOTTOSCRITTO/A

COGNOME		NOME	
---------	--	------	--

DATI ANAGRAFICI E CONTATTI

DATA DI NASCITA		LUOGO DI NASCITA	
CODICE FISCALE			
TELEFONI			
@			

RESIDENTE IN

COMUNE		CAP	
VIA O FRAZ.		N.	

DOMICILIATO/A IN (da compilare solo se diverso dalla residenza anagrafica)

COMUNE		CAP	
VIA O FRAZ.		N.	

CHIEDE

di essere ammesso alla procedura comparativa per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso l'ARPA della Valle d'Aosta per l'espletamento di attività tecniche per l'avvio di un laboratorio ottico di competenza della sezione aria ed atmosfera dell'agenzia regionale per la protezione dell'ambiente della Valle d'Aosta (ARPA).

A tal fine dichiara ammonito/a sulle responsabilità penali sancite dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 nonché dagli artt. 38 e 45 della L.r. 19 2007, in caso di dichiarazione falsa o mendace:

(BARRARE LE CASELLE)

- di godere dei diritti civili e politici;
- di non avere riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, che escludono la costituzione di un rapporto di impiego con la pubblica amministrazione;

DATA

F I R M A _____

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'

(art. 31 legge regionale 19/2007 - art. 47 decreto Presidente della Repubblica 445/2000 art. 1 della legge 190/2012)

Il/La sottoscritto/a _____

nato/a a _____ il _____ residente
in _____ Via/Loc. _____ n. _____,

- consapevole che le dichiarazioni mendaci, o contenenti dati non rispondenti al vero comportano, ai sensi degli articoli 75 e 76 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, e degli articoli 33 e 39 della legge regionale 6 agosto 2007, n. 19, l'applicazione delle sanzioni penali e la decadenza dai benefici eventualmente conseguiti,
- ai fini dello svolgimento a favore di ARPA Valle d'Aosta dell'incarico di collaborazione avente ad oggetto: _____

_____, come previsto dalle norme attuative della legge 6 novembre 2012 n. 190 (Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione)

DICHIARA

- di non avere altri incarichi;
- di essere titolare dei seguenti incarichi/degli incarichi di seguito elencati/di cui all'elenco allegato:

- di non essere titolare di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione;
- di essere titolare delle seguenti cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione /delle suddette cariche di cui all'elenco allegato:

- di non svolgere attività professionali;
- di svolgere le seguenti attività professionali/ le attività professionali di cui all'elenco allegato:

Il dichiarante _____

N.B.: la dichiarazione sostitutiva deve essere resa unitamente a fotocopia, non autenticata, di un documento di identità valido del dichiarante ovvero innanzi al responsabile del procedimento/dell'istruttoria