



Regione Siciliana

ASSESSORATO REGIONALE DELLE
AUTONOMIE LOCALI E DELLA FUNZIONE PUBBLICA
DIPARTIMENTO REGIONALE DELLA FUNZIONE PUBBLICA E DEL PERSONALE
Servizio 1 – Attività di indirizzo giuridico ed affari del personale
U.O.1 – Fabbisogno del personale, programmazione delle assunzioni, reclutamento, mobilità
Viale Regione Siciliana, 2194 – 90135 PALERMO
Tel. 091 7073334 – Fax 091 7073786

Prot. n. 136485

Palermo 16 OTT. 2013

ATTO DI INTERPELLO n. 38 / 2013

Atto di interpello per l'assegnazione di personale del ruolo organico dell'Amministrazione regionale presso il Dipartimento Regionale degli Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura per la costituzione del Centro Funzionale Decentrato Multirischio Integrato della Regione Siciliana.

**A TUTTI I DIPARTIMENTI REGIONALI ED
UFFICI EQUIPARATI
LORO SEDI**

**AL SERVIZIO 4
SEDE**

e. p.c.

AL PRESIDENTE DELLA REGIONE

**AL DIPARTIMENTO REGIONALE DEGLI
INTERVENTI INFRASTRUTTURALI PER
L'AGRICOLTURA**

LORO SEDI

Il Dipartimento Regionale della Protezione Civile, ai sensi e per gli effetti della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 27 febbraio 2004: "Indirizzi operativi per la gestione organizzativa e funzionale del sistema di allertamento nazionale e regionale per il rischio idrogeologico ed idraulico ai fini di protezione civile", delle Deliberazioni della Giunta Regionale n.530 del 19 dicembre 2006 e n.327 del 14 novembre 2011 e dell'art.3 bis della Legge n.100 del 12 luglio 2012, deve costituire e avviare il Centro Funzionale Decentrato Multirischio Integrato della Regione Siciliana, di seguito denominato CFDMI.

Il Dipartimento Regionale degli Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura partecipa alla costituzione del CFDMI tramite il Sistema Informativo Agrometeorologico Siciliano (SIAS), struttura del Dipartimento istituita con L.R. 23/90 art.6.

All'interno del CFDMI il SIAS è stato designato quale Centro di Competenza per le Previsioni Meteorologiche, ed è altresì chiamato a supportare il sistema di Vigilanza Meteo del CFDMI tramite la propria rete di 95 stazioni meteorologiche, di cui 73 dovranno rientrare tra le cosiddette stazioni fiduciarie.

Tale obbligo risulta imprescindibile e improrogabile in quanto le attività del CFDMI sono finalizzate alla previsione e monitoraggio dei rischi e alla conseguente predisposizione delle attività di prevenzione nell'ambito del sistema nazionale e regionale di protezione civile.

Al fine di aderire alla richiesta formulata dal Dipartimento Regionale degli Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura per realizzare un primo avvio delle attività del SIAS a supporto del CFDMI, si promuove il presente atto di interpello per l'assegnazione di personale dell'Amministrazione regionale, come di seguito specificato:

A) n.2 funzionari direttivi con esperienza in materia di meteorologia applicata.

I funzionari direttivi dovranno, in raccordo con i dirigenti del SIAS, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

1. analisi delle informazioni meteorologiche provenienti dalle fonti ufficiali di dati, carte, immagini da satellite e modelli a scala globale e regionale, in particolare delle informazioni prodotte dal DPC nazionale e dei Centri di Competenza Nazionali, per la descrizione dello stato iniziale dell'atmosfera in occasione dell'emissione dei bollettini SIAS e CFDMI;
2. analisi grafica e numerica degli output del modello previsionale SILAM3, comparazione con gli output di altri modelli a scala globale e regionale, valutazione qualitativa degli scenari di evoluzione meteo a breve termine ed a medio termine in relazione alle condizioni previste;
3. valutazione preliminare dei livelli di criticità associati alle condizioni meteo previste per la successiva elaborazione dei bollettini da parte del CFDMI;
4. analisi degli eventi meteo in corso (nowcasting), in particolare con l'ausilio dei dati pluviometrici e termometrici in tempo reale, delle immagini da satellite e delle immagini radar, per produzione di scenari;
5. analisi degli eventi meteo pregressi, delle prestazioni dei modelli previsionali e dei processi di elaborazione e di analisi delle previsioni effettuate;
6. redazione di bollettini meteorologici riassuntivi periodici, di analisi di eventi eccezionali, di analisi climatiche per la pubblicazione sul sito istituzionale del SIAS.

Requisiti richiesti:

- a. diploma di laurea in fisica;
- b. esperienza nelle materie trattate;
- c. titoli attinenti le materie trattate (pubblicazioni scientifiche, interventi in convegni nazionali e internazionali, attestati di master di 1 o di 2 livello, scuole di specializzazione);
- d. conoscenza degli elementi fondamentali di fisica dell'atmosfera, modellistica meteorologica, climatologia;
- e. comprovata capacità nell'utilizzo di software specialistici quali: ArcGIS, AutocadMAP, Surfer, software per l'analisi di formati GRIB;
- f. capacità di utilizzo avanzato di strumenti di produttività (suite di Microsoft Office) e di comunicazione informatica; per utilizzo avanzato si intende la capacità di realizzare e gestire fogli di lavoro complessi (con formule, macro, collegamenti interni ed esterni, realizzazione di grafici, ecc.) e di realizzare e gestire documenti di testo con formattazione evoluta (elenchi puntati e numerati, inserimento di grafici, figure, tabelle, intestazioni e piè di pagina ecc.);
- g. buona conoscenza della legislazione nazionale e regionale in materia di protezione civile;
- h. buona conoscenza della geografia regionale con particolare riferimento alla climatologia regionale;
- i. buona conoscenza dei sistemi di georeferenziazione cartografica;
- j. buona conoscenza della lingua inglese.

E' titolo preferenziale la conoscenza, almeno elementare, della statistica e della geostatistica lineare.

B) n.1 funzionario direttivo con esperienza in materia di ingegneria informatica.

Il funzionario direttivo dovrà, in raccordo con i dirigenti del SIAS, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

1. progettazione e realizzazione di software dedicati al trattamento di dati meteorologici previsionali e rilevati, incluse procedure di codifica/decodifica di dati provenienti da fonti diverse;
2. configurazione degli apparati e delle reti di comunicazione in modalità GSM, GPRS, radio digitale, wireless;
3. progettazione, gestione e amministrazione di sistema e di reti informatiche, in particolare in relazione alla gestione dei flussi in entrata ed in uscita da e verso il CFDMI, il DPC ed i Centri di competenza regionali e nazionali;
4. progettazione, sviluppo e gestione di pagine web statiche e dinamiche, in particolare per la presentazione grafica delle informazioni meteorologiche SIAS, sulle piattaforme esistenti sul sistema informativo SIAS;
5. gestione operativa delle attività di diagnostica, manutenzione correttiva ed evolutiva, adeguamento hardware e software, in collegamento con i partners tecnologici del SIAS.

Requisiti richiesti:

- a. diploma di laurea in ingegneria o in informatica o titolo equipollente;
- b. esperienza nelle materie trattate;
- c. titoli attinenti le materie trattate (pubblicazioni scientifiche, interventi in convegni nazionali e internazionali, attestati di master di 1 o di 2 livello, scuole di specializzazione);
- d. buona conoscenza della lingua inglese.

C) n.2 istruttori direttivi con esperienza in informatica.

Gli istruttori direttivi dovranno, in raccordo con i dirigenti del SIAS, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

1. manutenzione ordinaria dei sistemi operativi e delle reti di comunicazione;
2. installazione e configurazione di sistemi client in rete, monitoraggio delle sue funzioni e risoluzione di problemi di funzionalità;
3. gestione di apparati di comunicazione, in particolare relativamente alla gestione delle stazioni meteorologiche SIAS, dei collegamenti GSM fisso-mobile e M2M, dei collegamenti GPRS e degli eventuali collegamenti via radio digitale;
4. analisi dei dati ai fini della loro validazione e del supporto all'attività diagnostica sulla rete di stazioni SIAS, anche in tempo reale;
5. gestione ed aggiornamento dei contenuti web del sito SIAS.

Requisiti richiesti:

- a. diploma di istituto tecnico o tecnico-industriale o titolo equipollente;
- b. esperienza nelle materia trattate;
- c. titoli attinenti le materie trattate (pubblicazioni scientifiche, interventi in convegni nazionali e internazionali, attestati di master di 1 o di 2 livello, scuole di specializzazione);
- d. buona conoscenza della lingua inglese.

D) n.1 istruttore direttivo con esperienza in elettronica.

L'istruttore direttivo dovrà, in raccordo con i dirigenti del SIAS, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

1. analisi delle reti di stazioni SIAS in collaborazione con il personale addetto, in particolare nell'organizzazione di manutenzione ordinaria e straordinaria, di verifica delle misure, di gestione del magazzino ricambi, nella diagnostica sugli apparati di misura e di comunicazione, anche mediante supporto da remoto;
2. gestione degli apparati di comunicazione, in particolare relativamente alla gestione delle stazioni meteorologiche SIAS, dei collegamenti GSM fisso-mobile e M2M, dei collegamenti GPRS e degli eventuali collegamenti via radio digitale;
3. analisi dei dati ai fini della loro validazione e del supporto all'attività diagnostica sulla rete di stazioni SIAS, anche in tempo reale;

Requisiti richiesti:

- a. diploma di istituto tecnico o tecnico industriale o titolo equipollente;
- b. esperienza nelle materia trattate;
- c. titoli attinenti le materie trattate (pubblicazioni scientifiche, interventi in convegni nazionali e internazionali, attestati di master di 1 o di 2 livello, scuole di specializzazione);
- d. buona conoscenza della lingua inglese.

E) n.1 funzionario direttivo con esperienza nel settore amministrativo.

Il funzionario direttivo dovrà, in raccordo con i dirigenti del SIAS, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

1. predisposizione di atti tecnico-amministrativi in materia di prestazioni di servizi e opere pubbliche e programmazione comunitaria;
2. gestione di capitoli di bilancio attraverso il SIC e analoghi strumenti contabili e finanziari;
3. rendicontazione e certificazione della spesa sia in ambito regionale, sia in ambito comunitario;
4. predisposizione di documenti inerenti le previsioni di entrata/spesa.

Requisiti richiesti:

- a. diploma di laurea in economia e commercio o titolo equipollente;
- b. diploma di istituto tecnico commerciale o titolo equipollente;
- c. esperienza nelle materia trattate;

Il personale selezionato frequenterà idonei corsi di formazione, presso il Dipartimento Regionale della Protezione Civile e/o presso il Dipartimento della Protezione Civile nazionale (sede di Roma), al fine di sviluppare i requisiti culturali e professionali posseduti e richiesti dalle specifiche attività del SIAS all'interno del CFDMI.

Il personale per il quale si richiede il diploma di laurea dovrà essere in possesso del titolo conseguito in base al vecchio ordinamento o al sistema 3+2 del nuovo ordinamento, nelle materie sopra richiamate o equipollenti.

Tutti i requisiti richiesti possono essere comprovati a mezzo di autodichiarazione ex artt. 46 e 47 del D.P.R. 28/12/2000 n.455.

Il personale interessato dovrà far pervenire, **entro e non oltre 7 giorni** dalla data di pubblicazione del presente atto di interpello sul sito di questo Dipartimento, l'istanza corredata da curriculum vitae attestante il possesso dei requisiti richiesti in formato pdf, tramite e-mail al seguente indirizzo PEC: sias@certmail.regione.sicilia.it con il seguente oggetto: "Atto interpello – Centro di Competenza SIAS - CFDMI".

Copia dell'istanza dovrà essere inviata altresì ai seguenti indirizzi e-mail: servizio1.fp@regione.sicilia.it e lucia.zannelli@regione.sicilia.it

Il Dipartimento Regionale degli Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura, esaminata la documentazione trasmessa, sottoporrà il personale a prova attitudinale.

In caso di accoglimento dell'istanza, il Dipartimento Regionale degli Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura avrà cura di far pervenire a questo Dipartimento, per l'adozione del successivo provvedimento di trasferimento presso il predetto Dipartimento, il proprio nulla-osta unitamente alla copia conforme all'originale dell'istanza del dipendente, corredata dal nulla-osta del Dirigente Generale del Dipartimento di appartenenza.

Si invitano pertanto gli uffici in indirizzo a volere dare ampia diffusione al presente atto di interpello mediante la pubblicazione sui propri siti istituzionali, rappresentando che la presente richiesta riveste carattere di urgenza.

Il Servizio 4 – Innovazione, modernizzazione e gestione integrata banche dati, provvederà alla pubblicazione del presente atto sul sito di questo Dipartimento nell'apposita sezione dedicata agli "Atti di interpello" **indicando la data di pubblicazione dello stesso da far valere ai fini della decorrenza del periodo di pubblicazione.**



Dirigente Generale
Giammanco

Handwritten signature