



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
e-mail: lucia.zannelli@regione.sicilia.it
Tel. 091 7073447 – Fax 091 7073470

Prot. n. 123085

Palermo 18 SET. 2013

ATTO DI INTERPELLO n. 34 / 2013

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

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.

Al fine di aderire alla richiesta formulata dal Dipartimento Regionale della Protezione Civile per la costituzione del Centro Funzionale Decentrato Multirischio Integrato della Regione Siciliana si promuove il presente atto di interpello per l'assegnazione di personale dell'Amministrazione regionale, come di seguito specificato:

A) n.3 funzionari direttivi con esperienza in materia di geologia e geomorfologia applicata.

I funzionari direttivi dovranno, in raccordo con il dirigente del CFDMI, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

1. analisi delle condizioni del dissesto idrogeologico potenziale e reale nel territorio regionale in relazione alle forzanti di natura meteorologica, sia in fase di previsione, sia in corso di evento;
2. analisi dei dati pluvio-termometrici provenienti dalle reti di monitoraggio regionali, sia nel tempo reale, sia nel tempo differito, e loro relazione analitica con le condizioni geologiche e geomorfologiche del territorio regionale;
3. realizzazione di carte tematiche di natura geologica e geomorfologica anche con applicativi informatici;
4. valutazione delle condizioni di dissesto idrogeologico, anche in corso di evento;
5. approfondimenti inerenti condizioni di dissesto idrogeologico specifiche anche mediante la progettazione e la direzione lavori di carattere geognostico e geotecnico e di campagne di monitoraggio strumentale;
6. analisi e valutazione dei dati provenienti da reti di monitoraggio strumentale di tipo geotecnico installate in contesti interessati da dissesto idrogeologico.

Requisiti richiesti:

- a. diploma di laurea in geologia;
- 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. conoscenza delle tecniche di monitoraggio strumentale discreto e continuo dei sistemi franosi e delle variabili ambientali;
- e. comprovata capacità nell'utilizzo di software specialistici quali: ArcGIS, AutocadMAP, Surfer, CorelDraw, Acrobat;
- 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 geologia e al sistema idrografico 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.3 funzionari direttivi con esperienza in materia di ingegneria idraulica applicata.

I funzionari direttivi dovranno, in raccordo con il dirigente del CFDMI, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

analisi delle condizioni del dissesto idraulico potenziale e reale nel territorio regionale in relazione alle forzanti di natura meteorologica, sia in fase di previsione, sia in corso di evento;

1. analisi dei dati pluvio-termometrici provenienti dalle reti di monitoraggio regionali, sia nel tempo reale, sia nel tempo differito, e loro relazione analitica con le condizioni geologiche e geomorfologiche del territorio regionale;
2. realizzazione di carte tematiche di natura idraulica anche con applicativi informatici;
3. valutazione delle condizioni di dissesto idraulico, anche in corso di evento;
4. approfondimenti inerenti condizioni di dissesto idraulico specifiche anche mediante la progettazione e la direzione lavori di carattere ingegneristico e geotecnico e di campagne di monitoraggio strumentale;
5. analisi e valutazione dei dati provenienti da reti di monitoraggio strumentale di tipo idrometrico.

Requisiti richiesti:

- a. diploma di laurea in ingegneria e in ingegneria ambientale;
- 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. conoscenza delle tecniche di monitoraggio strumentale discreto e continuo dei sistemi franosi e delle variabili ambientali;
- e. comprovata capacità nell'utilizzo di software specialistici quali: ArcGIS, AutocadMAP, Surfer, CorelDraw, Acrobat;
- 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 al sistema idrografico 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.

C) n.1 funzionario direttivo con esperienza in materia di ingegneria geotecnica applicata.

Il funzionario direttivo dovrà, in raccordo con il dirigente del CFDMI, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

1. redazione di progetti e programmi di ricerca e sviluppo nelle materie trattate nell'ambito dei programmi cofinanziati dalla Comunità Economica Europea;
2. progettazione e direzione lavori di carattere ingegneristico;
3. valutazione delle condizioni di dissesto geomorfologico, anche in corso di evento;
4. analisi e valutazione dei dati provenienti da reti di monitoraggio strumentale di tipo geotecnico.

Requisiti richiesti:

- a. diploma di laurea in ingegneria e in ingegneria ambientale;
- 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. conoscenza delle tecniche di monitoraggio strumentale discreto e continuo dei sistemi franosi e delle variabili ambientali;
- e. comprovata capacità nell'utilizzo di software specialistici di natura tecnica;

- 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;
- j. buona conoscenza della lingua inglese.

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

Il funzionario direttivo dovrà, in raccordo con il dirigente del CFDMI, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

- 1. progettazione e realizzazione di software dedicati al trattamento di dati provenienti da fonti diverse;
- 2. progettazione di sistemi e programmi web-based;
- 3. progettazione e configurazione di apparati informatici cablati e/o wireless;
- 4. installazione, aggiornamento e configurazione di software;
- 5. progettazione, sviluppo e controllo dei sistemi di connessione LAN e WAN;
- 6. progettazione, gestione e amministrazione di sistema e di reti informatiche;
- 7. progettazione, sviluppo e gestione di pagine web.

Requisiti richiesti:

- a. diploma di laurea in ingegneria o in informatica 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.2 istruttori direttivi con esperienza in informatica.

Gli istruttori direttivi dovranno, in raccordo con il dirigente del CFDMI, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

- 1. manutenzione dei sistemi operativi e dei sistemi informatici;
- 2. installazione e configurazione di sistemi client in rete, monitoraggio delle sue funzioni e risoluzione di problemi di funzionalità;
- 3. gestione degli account utente;
- 4. gestione di server e di router;
- 5. progettazione, sviluppo e controllo dei sistemi di connessione LAN e WAN;
- 6. configurazione e gestione di apparati informatici cablati e/o wireless;
- 7. progettazione, sviluppo e gestione di pagine web.

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.

F) n.1 funzionario direttivo con esperienza in materia di Sistemi Informativi Territoriali.

Il funzionario direttivo dovrà, in raccordo con il dirigente del CFDMI, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

- 1. realizzazione di progetti di Geographic Information System;
- 2. gestione e aggiornamento dei data-base associati;
- 3. sviluppo di algoritmi all'interno del GIS in grado di mettere in reciproca relazione e rappresentare una o più variabili ambientali.

Requisiti richiesti:

- a. diploma di laurea in discipline tecniche;
- 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. comprovata capacità nell'utilizzo di software specialistici quali: ArcGIS, AutocadMAP, e sistemi open source;

- e. 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.);
- f. buona conoscenza dei sistemi di georeferenziazione cartografica;
- g. buona conoscenza della lingua inglese.

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

G) n.1 funzionario direttivo con esperienza in materia di meteorologia.

Il funzionario direttivo dovrà, in raccordo con il dirigente del CFDMI, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

1. lettura e interpretazione delle mappe meteorologiche, bollettini, avvisi e previsioni meteo prodotti da istituti nazionali e internazionali;
2. lettura e interpretazione dei log dei palloni sonda meteorologici;
3. monitoraggio dell'evoluzione in tempo reale (nowcasting) degli eventi meteorologici mediante gli strumenti messi a disposizione dal CFC e dal CFDMI;
4. valutazione del rapporto tra i fenomeni atmosferici previsti e/o rilevati e la conformazione fisica del territorio.

Requisiti richiesti:

- a. diploma di laurea in fisica dell'atmosfera 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. capacità di utilizzo di strumenti di produttività (suite di Microsoft Office) e di comunicazione informatica;
- e. buona conoscenza della lingua inglese.

H) n.4 istruttori direttivi con esperienza in discipline tecniche.

Gli istruttori direttivi dovranno, in raccordo con il dirigente del CFDMI, garantire la realizzazione delle seguenti attività:

1. realizzazione e rappresentazione grafica di mappe e cartografie tematiche;
2. predisposizione di atti tecnici, anche di natura economica, in materia di progettazione e direzione lavori di prestazione di servizi e di opere pubbliche;
3. svolgimento delle azioni inerenti allo scambio dati e informazioni con la SORIS e con i servizi del DRPC.

Requisiti richiesti:

- a. diploma di istituto tecnico, tecnico-industriale 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. capacità di utilizzo di strumenti di produttività (suite di Microsoft Office) e di comunicazione informatica;
- e. buona conoscenza della lingua inglese.

I) n.1 funzionario direttivo con esperienza in materia nel settore amministrativo.

Il funzionario direttivo dovrà, in raccordo con il dirigente del CFDMI, 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 materie trattate;

In relazione alle competenze individuali, il personale, in raccordo con il dirigente del CFDMI, dovrà inoltre:

- a) predisporre gli Avvisi e i Bollettini di criticità regionale;
- b) predisporre gli Avvisi di protezione civile;
- c) redigere e seguire progetti inerenti la partecipazione a programmi di ricerca eventualmente promosso da organismi scientifici quali Università, CNR, INGV;
- d) redigere e seguire per gli aspetti tecnici ed economico-finanziari progetti cofinanziati dalla comunità economica europea;
- e) partecipare a seminari, conferenze di servizio, riunioni anche fuori sede;
- f) contribuire, ciascuno per le proprie competenze, alla redazione dei rapporti sugli eventi meteo e i relativi effetti al suolo predisposti nell'ambito del CFDMI;
- g) predisporre rapporti periodici di attività.

Le attività saranno da espletare sia nel tempo differito che in corso di evento (tempo reale) e si riferiscono all'intero territorio regionale.

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 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: servizioria@protezionecivilesicilia.it con il seguente oggetto: "Atto interpello – CFDMI della Regione Siciliana".

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 della Protezione Civile, esaminata la documentazione trasmessa, sottoporrà il personale a prova attitudinale.

In caso di accoglimento dell'istanza, il Dipartimento Regionale della Protezione Civile 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 rappresenta che il presente atto di interpello riveste carattere di urgenza.

