

## **AVVISO PER LA RICERCA DI**

*N° 1 ANALISTA PROGRAMMATORE CON COMPETENZE IN: SVILUPPO E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATIVI STATISTICI, MODELLAZIONE E SVILUPPO DATABASE RDBMS E SVILUPPO APPLICAZIONI WEB*

### **1) competenze ed esperienze lavorative richieste:**

A) competenza e ottima conoscenza di:

- standard SQL, tecnologie ORM, elaborazione ed integrazione di basi di dati
- RDBMS: MySQL, Access, Microsoft Sql/server7
- Linguaggi di programmazione :C, C++, Java, Php, JavaScript, Ajax, Stored Procedures
- Linguaggi di formattazione: Html, Css, LaTeX
- Metalinguaggi: XML, UML
- Progettazione strutturata dei sistemi
- Piattaforme di Business Intelligence
- Framework web open source symfony
- Sistema RAD (Rapid Application Development) Borland Builder
- Best practices di Design Pattern

B) Esperienze lavorative affinate in:

- Analisi, progettazione e sviluppo di sistemi informativi statistici e Datawarehouse
- Analisi, progettazione e sviluppo di applicativi web con front-end e back-end
- Analisi, progettazione e sviluppo di portali web
- Modellazione UML
- Importazione, integrazione, trattamento ed esportazione di dati

### **2) descrizione e durata dell'incarico**

L'incarico prevede le seguenti attività:

- progettazione e integrazione delle basi di dati secondo specifiche e procedure stabilite dal progetto, in osservanza con gli standard SIS (Sistema Informativo Statistico) e l'integrazione con gli strumenti di sviluppo utilizzati all'interno della società;
- modellazione tramite linguaggi di notazione standard (UML) secondo le migliori pratiche esistenti;
- sviluppo di applicazioni web di supporto al trattamento dei dati, secondo standard SIS;
- sviluppo di applicazioni standalone per controllo e trattamento dati.

L'incarico avrà durata di 12 mesi eventualmente prorogabili.

### **3) modalità di presentazione della domanda**

La domanda di partecipazione, regolarmente sottoscritta, deve essere redatta in carta semplice sulla base del fac-simile allegato e dovrà recare nella busta la seguente dicitura: Selezione per inserimento nella short list di un "ANALISTA PROGRAMMATORE CON COMPETENZE IN: SVILUPPO E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATIVI STATISTICI, MODELLAZIONE E SVILUPPO DATABASE RDBMS E SVILUPPO APPLICAZIONI WEB", dovrà essere corredata dai seguenti documenti: curriculum, certificazioni o autocertificazioni dei titoli dichiarati, copia del documento di identità. Le domande dovranno pervenire, pena esclusione, entro le ore 14.00 del 12 dicembre 2008 presso la sede dell'Osservatorio Economico a Cagliari, in via Cino da Pistoia n° 20. Nota: non fa fede la data di invio.

#### 4) **requisiti per la selezione**

- cittadinanza italiana o di altro Paese della UE;
- godimento dei diritti civili e politici;
- non aver riportato condanne penali né avere procedimenti penali in corso;
- laurea in Informatica o titolo equipollente con votazione minima di 105/110.

Costituiranno titoli preferenziali il possesso di titoli di studio post lauream ed esperienze pregresse documentate su temi affini a quelli del presente avviso.

#### 5) **short list**

I candidati ammessi verranno inseriti in una short list che non prevede la formazione di graduatorie e che esaurirà la sua validità con l'esaurirsi dell'attività specifica per la quale è nata. La short list è immediatamente utilizzabile secondo le esigenze dell'Osservatorio Economico e in funzione delle capacità tecniche e professionali dei candidati. L'inserimento nella short list non comporta alcun diritto da parte del candidato a ottenere incarichi professionali.

#### 6) **modalità di attribuzione dell'incarico**

L'attribuzione dell'incarico avverrà tramite la stipulazione di apposito contratto di consulenza o di collaborazione a progetto. I contenuti, la durata e la remunerazione della prestazione saranno stabiliti nel contratto.

#### 7) **tutela della *privacy***

I dati dei quali l'Osservatorio Economico entrerà in possesso a seguito del presente avviso, saranno trattati nel rispetto della normativa sulla privacy.