

AVVISO PER LA RICERCA DI

ESPERTI IN ARCHITETTURA DI SISTEMI INFORMATIVI CON COMPETENZE E SVILUPPO DI SISTEMI INFORMATIVI STATISTICI, DATAWAREHOUSE E APPLICATIVI WEB

1) competenze ed esperienze lavorative richieste:

a) competenza e ottima conoscenza di:

- standard SQL, tecnologie ORM
- RDBMS: MySQL, Access, Microsoft Sql/server7
- Linguaggi di programmazione : C++, Java, Php, JavaScript, Ajax, XSLT
- Linguaggi di formattazione: Xhtml, Css
- Metalinguaggi: XML, UML
- Normative in materia di accessibilità ai diversamente abili emanate dal CNIPA (Legge Stanca) e delle tecniche di accessibilità dei diversamente abili ai sistemi web-based (standard W3C, WAI)
- Piattaforme di Business Intelligence
- Metodologie Test driven, Database driven, Agile e Extreme Programming
- Importazione, integrazione, trattamento ed esportazione di dati attraverso tecnologie e strumenti ETL
- Framework web open source symfony
- Sistema di controllo versione open source Subversion
- Best practices di Design Pattern
- Pacchetti statistici: R project
- Sistema RAD.

b) Esperienze lavorative affinate in:

- Analisi, studio, progettazione e realizzazione applicazioni web a norma per l'accesso ai diversamente abili (direttive CNIPA, W3C, WAI AA,XHTML,CSS)
- Analisi, progettazione e sviluppo di sistemi informativi, sistemi informativi statistici e datawarehouse
- Analisi, progettazione e sviluppo di applicativi web con front-end e back-end
- Modellazione UML
- Importazione, integrazione, trattamento ed esportazione di dati con strumenti ETL
- Progettazione e sviluppo di applicazioni web-gis.

2) compiti principali

- progettazione e integrazione delle basi di dati secondo procedure e standard SIS (Sistema Informativo Statistico) adottate dall'Osservatorio Economico 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;
- progettazione e implementazione processi ETL per integrazione dati;
- progettazione datawarehouse dell'informazione con schemi DFM.

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 l'inserimento nella short list di "ESPERTI IN ARCHITETTURA DI SISTEMI INFORMATIVI CON COMPETENZE E SVILUPPO DI SISTEMI INFORMATIVI STATISTICI, DATAWAREHOUSE E APPLICATIVI 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, presso la sede dell'Osservatorio Economico a Cagliari, in via Cino da Pistoia n° 20 entro e non oltre le **ore 14.00 del 15 gennaio 2010**. Tale scadenza è da intendersi vincolante anche per eventuali spedizioni postali o con altri vettori.

4) requisiti per l'ammissibilità

- 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.

5) short list

L'esame delle domande sarà effettuato da un'apposita commissione che redigerà l'elenco generale di tutte le domande pervenute con l'indicazione di "ammissione" e di eventuale "non ammissione".

I candidati ammessi verranno inseriti in una short list che non prevede la formazione di graduatorie e non pone in essere nessuna procedura selettiva. La short list manterrà la sua validità fino al 31 dicembre 2010 e non potrà essere aggiornata mediante nuove iscrizioni successive alla data di scadenza di cui al punto 3. La short list è immediatamente utilizzabile secondo le specifiche 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

Costituiranno titoli preferenziali il possesso di titoli di studio post lauream ed esperienze pregresse documentate su temi affini a quelli del presente avviso. L'attribuzione dell'incarico avverrà tramite la stipulazione di apposito contratto. I contenuti, la durata e la remunerazione della prestazione saranno stabiliti nel contratto medesimo.

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.