
ALLEGATO A

Richiesta attivazione selezione da Banca dati esperti

1) Codice profilo: INFOCBTJ1718

Descrizione profilo:

Descrizione attività: Analisi, sviluppo e manutenzione evolutiva di applicazioni e database che seguano l'andamento delle attività legate alle prove INVALSI CBT.

Profilo esperto (area di competenza in base all'art. 3 del Regolamento INVALSI sulla banca dati esperti): Informatica: progettazione e implementazione delle applicazioni

Fascia esperto banca dati: esperto *junior* (almeno 3 anni di esperienza professionale)

Numero posizioni: 1

Numero mesi per posizione: 6 (dicembre 2017-maggio 2018)

Compenso previsto e numero giornate della prestazione richiesta:

	Anno 2017	Anno 2018
Compenso giornaliero	€ 300,00	€ 300,00
Nr. max di giornate annue	10	50
Nr. max giornate mensili	10	10
Costo totale	€ 3.000,00	€ 15.000,00

Requisiti:

1. Laurea coerente con il profilo;
2. Esperienza almeno triennale nella programmazione ad oggetti;
3. Esperienza almeno triennale nella modellizzazione Entità-Relazioni e nella realizzazione di *Stored Procedure*, indici e *trigger* in ambiente SQL Server;
4. Esperienza nella redazione di documentazione tecnica e di collaudo.

Titoli preferenziali:

1. Ottima conoscenza di PHP 5.3 o superiore;
2. Ottima conoscenza del *framework* JQuery;
3. Ottima conoscenza di SQL;
4. Conoscenza delle principali tecniche per la sicurezza delle applicazioni *web*;
5. Conoscenza di sistemi di controllo versione distribuito;
6. Conoscenza della collezione di servizi di *cloud computing* Amazon Web Service (AWS);
7. Conoscenza dei fondamenti di reti logiche.