

**Avviso n. 2 del 17 maggio 2024**

**ALLEGATO A – PROFILI PROFESSIONALI**

**PROFILO N. 1**

**Analista programmatore *Java* appartenente alle categorie di cui all'art. 1, L. 12 marzo 1999, n. 68, recante "Norme per il diritto al lavoro dei disabili" (1 RISORSA)**

**Job description**

La risorsa, inserita all'interno dell'Area Sistemi Informativi, sarà coinvolta principalmente nelle seguenti attività:

- analisi dei requisiti e delle esigenze aziendali al fine di identificare le caratteristiche da implementare nei *software* esistenti o da sviluppare;
- progettazione, realizzazione e test di componenti *software* e *database* che supportino efficacemente i processi aziendali, garantendo la conformità alle specifiche ricevute;
- verifica della correttezza del codice sorgente prodotto dal *team*, assicurando il rispetto degli *standard* definiti e la conformità alle specifiche richieste;
- collaudo e integrazione dei componenti *software* per garantire il corretto funzionamento del sistema, analizzando i risultati dei *test* e valutandone l'aderenza agli *standard* di codifica e alle pratiche di sviluppo;
- supporto alla definizione di procedure per la gestione e la manutenzione dei sistemi della CSEA e redazione della relativa documentazione utente o tecnica;
- supporto alla definizione dello *stack* tecnologico, dei *pattern* e dei *framework* da utilizzare per lo sviluppo *software*.

**Requisiti specifici**

Al/Alla candidato/a è richiesto il possesso, a pena di esclusione dalla selezione, oltre che dei requisiti generali previsti nel documento "*Regolamento*", dei seguenti requisiti specifici:

- diploma di istruzione secondaria di secondo grado;
- esperienza professionale almeno biennale come analista programmatore, acquisita presso enti, aziende o società di consulenza e/o similari.

**Requisiti oggetto di valutazione**

Saranno preferiti i/le candidati/e che attestino e dimostrino il possesso delle seguenti conoscenze e capacità:

- Statuto e Regolamento di organizzazione e funzionamento della CSEA;

- ruolo della CSEA nel settore energetico e ambientale;
- linguaggi di programmazione *Java*, *SQL*, *HTML*, *CSS*, *Javascript* e relative capacità di scrittura, *debugging* e testing del codice;
- ambienti di sviluppo integrati quali ad esempio *Visual Studio Code*, *Eclipse* o *IntelliJ IDEA*;
- principi ed utilizzo degli strumenti di automazione per l'integrazione continua e la distribuzione automatizzata quali *software CI/CD*;
- conoscenza ed utilizzo di sistemi di *ticketing* e nozioni di *project management*;
- *framework Spring* e librerie di sviluppo, nonché metodologie agili e sistemi di controllo versione quali *Git*;
- linguaggio e metodologie di progettazione *UML* per la progettazione e la comunicazione efficace delle soluzioni *software*;
- sistemi operativi *Windows* e *Linux*;
- sistemi di gestione dei database relazionali, in particolare *Mysql*, per garantire una gestione efficiente dei dati nel contesto delle applicazioni sviluppate.

Completano il profilo doti di autonomia e capacità di risoluzione dei problemi, orientamento al cambiamento, orientamento ai risultati, pianificazione ed organizzazione, gestione del tempo e dello *stress*, efficacia relazionale, *team player*.

Altresì, il/la candidato/a ideale:

- è in possesso del diploma di laurea triennale in informatica, ingegneria, matematica, fisica o statistica;
- conosce un *framework ORM* (es. *Hibernate* o *MyBatis*), *Bootstrap* e le tecnologie web *AngularJS* e *Node.js*;
- conosce le *stored procedure*;
- conosce le tecnologie *REST* e *SOAP*.

Si offre un contratto a tempo indeterminato in categoria A - CCNL elettrici e livello di inquadramento e retributivo commisurato alla qualità, all'esperienza e alla professionalità del candidato.