



SW Engineer - HMI/UI Development - settore DIFESA

Sede di lavoro: 00132, Metropolitan City of Rome

Adesso candidatura online!

Attività:

La risorsa sarà inserita in un team di sviluppo software e contribuirà alla progettazione e realizzazione di interfacce grafiche per applicazioni complesse. Il ruolo prevede lo sviluppo di componenti UI performanti e affidabili, garantendo un'integrazione efficace con i sistemi applicativi e con i servizi di back-end.

La risorsa parteciperà alle attività di analisi, progettazione e sviluppo delle interfacce utente, lavorando lungo tutto il ciclo di vita del software. L'attività includerà la realizzazione di applicazioni grafiche basate su framework Qt, lo sviluppo di interfacce in QML e l'ottimizzazione delle prestazioni delle applicazioni. Particolare attenzione sarà dedicata alla qualità del codice, all'applicazione dei principi di programmazione Object-Oriented e all'adozione di pratiche di sviluppo strutturate, come unit testing, integrazione continua e metodologie DevOps.

La figura avrà la possibilità di svolgere la propria attività lavorativa al 40% in smartworking.

Requisiti:

Esperienza professionale di almeno 5 anni nello sviluppo software.

Solida conoscenza dei principi di progettazione Object-Oriented, dei design pattern e degli standard di modellazione software (es. UML).

Buona comprensione dell'intero ciclo di vita del software (SDLC).

Ottima padronanza del linguaggio C++.

Esperienza di almeno 3 anni nello sviluppo di applicazioni grafiche, preferibilmente con Qt

Esperienza nello sviluppo di interfacce grafiche con QML.

Conoscenza delle tecniche di multi-threading e ottimizzazione della memoria.

Conoscenza dei principali protocolli di rete e delle dinamiche di comunicazione tra componenti software.

Familiarità con metodologie Test-Driven Development (TDD) e con framework di unit testing (es. JUnit, CPPUNIT, Spock).

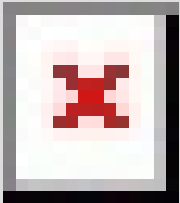
Esperienza nell'utilizzo di Git come sistema di versionamento del codice.

Familiarità con strumenti di Continuous Integration e DevOps, in particolare Jenkins e strumenti di configuration management.

Attitudine alla scrittura di codice di qualità, testabile e conforme a metriche di performance e manutenibilità.

As a leading technology partner in the automotive, aerospace and mechanical engineering sectors, Bertrandt focuses on the trends of digitalization, autonomous systems, connectivity and electric mobility. With our almost 50 years of cross-sector experience, our global presence and our expert organization, we help to shape the future and implement innovative projects for our customers. Our strengths are our many years of experience in transformation processes, our ability to see projects from a holistic perspective – from the initial idea to start of production and after sales – and the speed at which we can scale up projects. Around 13.000 employees at more than 50 sites worldwide are committed to addressing the challenges faced by our customers.

Bertrandt guarantees (in accordance with Legislative Decree 198/2006, Legislative Decree 215/2003 and Legislative Decree 216/2003) equal access to employment for all candidates and are committed to fostering respect for diversity and inclusion in the workplace.



Contatto:

Giulia Pizzo

Tel.:

www.bertrandt.com/en/career

Condividi annuncio di lavoro:

