

## **JOB DESCRIPTION: “Front End Developer” contesti Agile/DevOps**

Il **Front End Developer** che cerchiamo verrà inserito nel team focalizzato sulla realizzazione di soluzioni applicative (DevOps Factory) rivolte alle esigenze dei differenti ambiti del Mercato IoT presidiato da Olivetti:

- **Smart Cities/ Urban Services** (Videoanalisi, VideoSorveglianza, parking, waste management, air quality, analisi di densità di occupazione di aree a partire da varie forme di dati sorgenti, ..)
- **Agricoltura/Farming**: tracciamento di filiera, certificazioni, ...
- **Medicale (E-Health), Insurance, Finance, Payment**
- **Industrial, Manufacturing, Logistics** (Energy Management, Water/Gas Metering: Protocolli, Dispositivi, SAC, Sistemi di gestione specifici )

Deve avere maturato una solida esperienza pluriennale nello sviluppo di soluzioni web-based quali portali, cruscotti di integrazione di sorgenti inclusive di stream video, presentation layer disaccoppiati dal livello di business logic, web applications generiche.

Il candidato ideale che stiamo cercando avrà le seguenti **RESPONSABILITA'**:

- Analizzare, disegnare ed implementare interfacce web responsive
- Garantire elevate prestazioni e aderenza agli standard di sicurezza più diffusi
- Garantire la portabilità delle applicazioni cross browser (anche mobili) nelle versioni specificamente richieste o rilevate come le più diffuse
- Interagire con il gruppo di Creative Design / UX
- Monitorare le prestazioni del front end, individuare le aree di ottimizzazione e procedere alla relativa implementazione

Costituiscono **REQUISITI NECESSARI**:

- Estrazione culturale tecnico/ scientifica. Una Laurea Specialistica (es: Ingegneria Informatica, Matematica, Fisica, Informatica o discipline affini) risulta un plus aver maturato esperienze negli ambiti di ricerca e sviluppo.
- Ottima conoscenza di Javascript, Typescript, HTML5, CSS3, SaSS, LESS
- Esperienza in Responsive Design e Cross Browsing
- Ottima conoscenza delle interfacce sul modello REST / JSON, GraphQL
- Competenza nel creare moduli autoconsistenti, testabili e riusabili
- Ottima conoscenza dei framework Angular, React, React Native
- Conoscenza dei framework Angular Material e Bootstrap
- Esperienza con flex e grid
- Esperienza con NodeJS ed Npm.
- Esperienza in browser testing e debug
- Conoscenza dei sistemi di versioning (Git)
- Conoscenza delle problematiche di sicurezza in ambito front end ed esperienza/conoscenza delle tecniche di indirizzamento
- Ottima conoscenza degli aspetti di UX/UI design, dalla creazione dei flussi, dai wireframe alla prototipizzazione.
- Esperienza con framework di test in ambito front end (ad es. Selenium)

- Conoscenza di Design Systems
- Ottima conoscenza della lingua inglese

Costituiscono **ASPETTI PREFERENZIALI**:

- Esperienza di lavoro in team con metodologie Agile (Scrum, Kanban, etc, ...)
- Test Driven Development, integration testing
- DevOps, CI/CD

Deve inoltre possedere le seguenti **CAPACITA'**:

- Teamworking e collaborazione proattiva
- Problem solving
- Capacità di technical writing

Le sedi di lavoro sono: Roma/Milano/Ivrea