

**Cod. I 602**

**Ambito di interesse:**

- Tirocinio extracurricolare
- Contratto di apprendistato di alta formazione e ricerca (D.Lgs. 167/2011)**
- Inserimento diretto**

**Figura professionale ricercata: FULL STACK DEVELOPER**

**Mansioni che il candidato dovrà svolgere: CREA E INTEGRA NUOVE FUNZIONALITÀ UTILIZZANDO UN PARADIGMA DI SVILUPPO TEST DRIVEN E SISTEMI DI CONTINUOUS INTEGRATION. DEFINISCE E SVILUPPA L'ARCHITETTURA SOFTWARE DI NUOVI STRUMENTI O QUELLA DI NUOVE FUNZIONALITÀ PER GLI STRUMENTI ESISTENTI. MIGLIORA COSTANTEMENTE L'INFRASTRUTTURA SOFTWARE DELL'AZIENDA, RISOLVENDO EVENTUALI BUG E EFFETTUANDO REFACTORING DOVE NECESSARIO. SI TIENE CONTINUAMENTE INFORMATO SULLE NUOVE TECNOLOGIE DEL MERCATO, TESTA QUELLE PIÙ PROMETTENTI IN MODO DA ASSICURARE UN SISTEMA COSTANTEMENTE AGGIORNATO E ALL'AVANGUARDIA.**

**Preferenza circa l'indirizzo di laurea del candidato: INGEGNERIA CIVILE-INGEGNERIA MECCANICA**

**Competenze necessarie: ESPERIENZA PREGRESSA NELLE ATTIVITÀ RIPORTATE: ALMENO 3 ANNI DI ESPERIENZA PROFESSIONALE NELLO SVILUPPO DI APPLICAZIONI BACK-END OTTIMA CONOSCENZA DEL LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE PHP O PYTHON BUONA CONOSCENZA DEI PRINCIPALI SISTEMI DI DATABASE RELAZIONALI QUALI MSSQL E MYSQL. BUONA CONOSCENZA DEI DATABASE NOSQL. FAMILIARITÀ CON LE CLOUD PLATFORM (ES. MICROSOFT AZURE, AMAZON AWS, GOOGLE CLOUD). FAMILIARITÀ CON SISTEMI DI CI/CD - FAMILIARITÀ CON I PRINCIPALI SISTEMI DI VERSIONING FAMILIARITÀ CON LE METODOLOGIE TDD/BDD FAMILIARITÀ CON RESTFUL APIS CONOSCENZA DEI PRINCIPALI SOFTWARE DESIGN PATTERN CONOSCENZA DEL LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE PYTHON**

**Data indicativa attività: GIUGNO 2020**