

- Requisiti Mandatori:
 - Laurea magistrale in Ingegneria Elettronica/Informatica/Telecomunicazioni (o titolo equivalente);
 - Ottima conoscenza Linguaggi C, C++;
 - Conoscenza Visual Studio;
 - Conoscenza programmazione Object Oriented;
 - Conoscenza strumenti di modellazione SW, quali per esempio UML;
 - Buona conoscenza Reti Ethernet, IP, TCP, UDP;
 - Ottima conoscenza Pacchetto office (Word/Excel/Power Point);
 - Buona conoscenza Inglese scritto e parlato.
 - Esperienza nell'ambito dello sviluppo SW (preferibilmente in ambito embedded e/o Safety Critical in contesto Hard Real time);
- Requisiti desiderati
 - Esperienza nell'ambito dello sviluppo SW in ambito embedded e/o Safety Critical in contesto Hard Real time;
 - Esperienza nello sviluppo SW di sistemi di tipo Automatic Train Protection e/o Automatic Train Operation;
 - Conoscenza del linguaggio di programmazione ADA;
 - Conoscenza di DOORS e Rational Team Concert;
 - Conoscenza della norme Cenelec per applicazioni in ambito ferroviario (50156, 50158 e 50159);
 - Conoscenza del sistema ERTMS e delle relative specifiche UNISIG.