

Randstad HR Solutions per conto di MBDA Italia, è in cerca di un:

RF Sensor System Analyst

MBDA è l'unico gruppo europeo in grado di progettare e produrre missili e sistemi missilistici per rispondere alle più svariate esigenze operative, presenti e future, per le forze armate. MBDA Gruppo conta oltre 11.000 dipendenti, tra Francia, Inghilterra, Italia, Spagna, Germania e Stati Uniti, di cui 60 % nella funzione Engineering. Con più di 90 clienti tra le forze armate di tutto il mondo, MBDA è uno dei leader mondiali nei missili e nei sistemi missilistici. MBDA è controllata con uguali regole di Corporate Governance da Airbus (37,5%), BAE Systems (37,5%) e Leonardo (25%). MBDA Italia vanta tre siti di eccellenza tecnologica: lo stabilimento di Roma, sede del management, della divisione seeker e del centro di produzione software; il sito di La Spezia, che si occupa prevalentemente dello sviluppo dei prodotti del settore anti-nave e che vanta uno stabilimento dedicato all'integrazione pirica; il sito di Fusaro, dedicato alla produzione meccanica, allo sviluppo dei sistemi a radio frequenza ed al centro di produzione dei radome ceramici.

Attività previste per il ruolo:

All'interno dell'Unità Operativa RF System Studies & Design la risorsa selezionata verrà coinvolta nelle di attività di simulazione e analisi, progettazione e validazione di sistemi RF.

In particolare:

- analisi dei requisiti, studi architettonici e di trade-off, allocazione dei requisiti ai sottosistemi;
- studi e design di algoritmi, sviluppo dei relativi modelli di simulazione numerica, loro implementazione e validazione;
- analisi delle performance di sistemi di tracking radar e generazione reporting;
- partecipazione a gruppi di lavoro interdisciplinari (Missile, SW and Lab team), in ambito nazionale e internazionale, finalizzati alla definizione, sviluppo, integrazione e verifica dei requisiti di sistema.

Titolo di studio:

Laurea in Ingegneria Elettronica o Industriale

RANDSTAD GROUP ITALIA S.P.A. – Società Unipersonale

Sede Legale: Via R. Lepetit, 8/10 - 20124 Milano – Tel. 02 98987.1

Cap. Soc. € 47.000.000,00 i.v. - Direzione e Coordinamento Randstad N.V.

Cod.Fiscale/Iscrizione Registro Imprese di Milano-MonzaBrianza-Lodi n. 13396160155 – N. REA MI-1646213

Partita IVA Randstad Gruppo IVA n. 10538750968

Indirizzo Pec: randstadgroup@legalmail.it – Sito Internet: www.randstad.it



Esperienza professionale:

Si valutano candidature senza esperienza (neolaureato) fino ad un massimo di 2 anni di esperienza in ambienti di simulazione complessi, sia analisi prestazione che sintesi di sistemi dinamici.

Costituiscono titolo di preferenza:

- il voto di laurea;
- l'esperienza maturata nei sistemi e/o sottosistemi di controllo automatico;
- l'esperienza nel design, implementazione e validazione di modelli di simulazione numerica.

Competenze professionali:

Ottime competenze e conoscenze di:

- sistemi di controllo discreti, controllo robusto, adattativo e reti neurali;
- design e specificazione algoritmi, stimatori, filtri;
- design e analisi sistemi di tracking ambito radar;
- ambiente Matlab/Simulink e Toolbox, metodi di autocodifica.

Buone conoscenze nei sistemi di comunicazioni radioelettriche e radar.

Conoscenze dell'ambiente RTC, dei linguaggi di programmazione C e C++.

Conoscenze linguistiche:

Buona conoscenza scritta e parlata della lingua inglese.

Competenze organizzative:

Ottime capacità relazionali in contesti multiculturali, comunicazione efficace scritta e verbale, orientamento ai risultati, autonomia, proattività e disponibilità a viaggiare.

Tipologia Contrattuale: Tempo indeterminato.

RANDSTAD GROUP ITALIA S.P.A. – Società Unipersonale

Sede Legale: Via R. Lepetit, 8/10 - 20124 Milano – Tel. 02 98987.1

Cap. Soc. € 47.000.000,00 i.v. - Direzione e Coordinamento Randstad N.V.

Cod.Fiscale/Iscrizione Registro Imprese di Milano-MonzaBrianza-Lodi n. 13396160155 – N. REA MI-1646213

Partita IVA Randstad Gruppo IVA n. 10538750968

Indirizzo Pec: randstadgroup@legalmail.it – Sito Internet: www.randstad.it



Sede di lavoro: Roma

Invia la candidatura a: mbda-selezione@randstad.it

RANDSTAD GROUP ITALIA S.P.A. – Società Unipersonale

Sede Legale: Via R. Lepetit, 8/10 - 20124 Milano – Tel. 02 98987.1

Cap. Soc. € 47.000.000,00 i.v. - Direzione e Coordinamento Randstad N.V.

Cod.Fiscale/Iscrizione Registro Imprese di Milano-MonzaBrianza-Lodi n. 13396160155 – N. REA MI-1646213

Partita IVA Randstad Gruppo IVA n. 10538750968

Indirizzo Pec: randstadgroup@legalmail.it – Sito Internet: www.randstad.it

