

MARCO GOVONI

FORMAZIONE/ABILITAZIONI

Diploma/Laurea:

Laurea Magistrale in Ing. delle Telecomunicazioni

Anno: 2013

Luogo: Bologna

Istituto: Alma Mater Studiorum di Bologna

Corso di Laurea:

Ing. delle Telecomunicazioni - Area Ing. dell'Informazione

Abilitazioni:

Abilitazione - sezione A Ingegnere

ATTUALE POSIZIONE

Posizione/Ruolo: Project Engineering

Società: Rete Ferroviaria Italiana

Data inizio: 01/05/2015

Principali attività svolte:

- supervisione dello sviluppo delle attività di progettazione rispetto agli obiettivi e sostenere l'attuazione delle fasi fino all'attivazione dei lavori;
- collaborare con il Cliente nel processo di definizione del budget del progetto;
- collaborare con il Cliente per definire il programma generale del Progetto per le sue funzioni mediante l'interfacciamento con l'organismo tecnico;
- collaborare con il Cliente al monitoraggio del processo V&V;
- gestire il progetto, al fine di garantire il supporto nell'esame delle proposte preliminari dal Soggetto tecnico;
- contribuire all'analisi delle criticità che influenzeranno l'evoluzione delle attività del progetto;
- coordinare le attività di progettazione quando sono coinvolti diversi enti tecnici.

ESPERIENZE PROFESSIONALI PRECEDENTI

(Ordine cronologico: decrescente)

Posizione/Ruolo: ICT Engineering PhD and Technical Engineering

Società: RFI + UniBO

Data inizio: 01/2014 – 12/2016

Principali attività svolte: L'attività di ricerca di dottorato è finalizzata alla progettazione di un sistema di rilevamento di ostacoli basato sulla rete di sensori Ultra-Wideband (UWB) in collaborazione con RFI. Inoltre, si sono svolte attività di supporto allo sviluppo dei nuovi prodotti PAI-PL a cura Direzione Tecnica fino a maggio 2015.

Posizione/Ruolo: Assistente alla ricerca in ingegneria delle Telecomunicazioni

Società: Dipartimento di Ingegneria dell'Energia Elettrica e dell'Informazione – Guglielmo Marconi (DEI), Bologna

Data inizio: 06/2013 – 12/2013

Principali attività svolte: Gestione per il progetto di ricerca "Next Generation Mobile Satellite Service". In particolare, ero responsabile dello sviluppo, dell'implementazione e della simulazione numerica con algoritmi in Matlab e C ++ per il livello PHY in sistemi satellitari ad accesso multiplo.

Posizione/Ruolo: Tirocinio

Società: Mavigex s.r.l

Data inizio: 01/10/2012–14/03/2013

Principali attività svolte: Concentrandosi sullo studio dei sistemi satellitari, approfondiremo lo sviluppo di un'interfaccia radio per il canale di accesso casuale asincrono basata sullo standard SMIM (S-Band Mobile Interactive Multimedia) divulgato dall'ETSI (European Telecommunications Standards Institute). Il "Mavigex s.r.l". sta cooperando con "DLR", "VeriSat" e "Space Engineering" in questo progetto "European Space Agency" (ESA) chiamato "Frequency Flexible M2M Terminal Modem Development".

*Informativa sul trattamento dei dati personali
(art. 13 d.lgs. 196/2003)*

*In ottemperanza ai principi del Codice in materia di protezione dei dati personali, approvato con il decreto legislativo 30 giugno 2003, n.196, Ferrovie dello Stato, titolare del trattamento, La informa che:
I dati e le informazioni da Lei comunicati saranno trattati secondo i principi di correttezza, liceità e trasparenza, tutelando la Sua riservatezza ed i Suoi diritti;*

I Suoi dati personali saranno raccolti negli archivi della DCRUO-Sviluppo opportunamente protetti da adeguate misure di sicurezza, e trattati dai dipendenti nominati incaricati del trattamento;

I Suoi dati identificativi non saranno comunicati nè diffusi ad altri soggetti terzi;

L'art 7 del d.lgs. 196/2003 Le riconosce il diritto di accedere ai Suoi dati personali, di chiederne la rettifica, l'aggiornamento e la cancellazione, se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, rivolgendo le richieste all'Ufficio Legislazione, Normativa del lavoro e Studi della Direzione Relazioni Industriali e Politiche del Lavoro, Piazza della Croce Rossa 1 - 00161 Roma.