



Seminario

Dal segnalamento ferroviario alla telemetria in Formula 1

Mercoledì 2 febbraio 2022

17,00-18,00

Contenuti

Nel ruolo di CTO presso l'azienda eWings s.r.l. di Bologna, l'ing. Gianluca Bruni ha curato la progettazione e lo sviluppo di prodotti per il segnalamento e la telemetria in scenari particolarmente critici. Nel corso del seminario l'ing. Gianluca Bruni illustrerà alcune delle soluzioni sviluppate negli ultimi anni, con particolare riferimento al segnalamento ferroviario e alla telemetria in ambito motorsport (Formula 1, Formula E, Endurance) e a prodotti RF.

Relatore: Gianluca Bruni

Gianluca Bruni ha conseguito la laurea in ingegneria delle telecomunicazioni (2001) presso l'Università di Bologna. Attualmente ricopre il ruolo di CTO di eWings e di responsabile dell'ufficio tecnico del gruppo Angel per la sede di Bologna.

In precedenza ha avuto le seguenti esperienze lavorative:

- Dal 2002 al 2003 ha collaborato con i Laboratori Guglielmo Marconi come progettista HW/FW per SDR.
- Nel 2003 è stato uno dei fondatori di eWings s.r.l., dove in qualità di responsabile tecnico ha contribuito alla realizzazione di apparati in ambito ferroviario, avionico e motorsport. In ambito ferroviario ha collaborato con RFI e con le principali aziende operanti in Italia nel settore del segnalamento, per la definizione dei sistemi e degli apparati oggi in uso nella rete ferroviaria italiana.
- Nel 2017, con l'integrazione di eWings nel gruppo Angel, ha mantenuto il proprio ruolo in eWings, aprendo una stretta collaborazione con le altre aziende del gruppo, in particolare con MerMec e MerMecSTE per i sistemi ferroviari e con SITAEL per quelli spazio.

Informazioni:

AEIT Sezione di Bologna

E-mail: sez.bologna@aeit.it

Web Site: <https://www.aeit.it>