



Annuncio di Seminario:

5G: Rationale and Principles for a New Generation of Wireless Communications

Giovedì **30 Maggio** 2019, **9.30-12.30** Via Roma 56, Siena, presso San Niccolò, aula 101 (primo piano). Il seminario (tenuto in inglese) si articolerà in due parti:

9.30-11.00

Che cos'è il 5G? Connettere e servire la nuova società digitale

La nuova società digitale a larga banda cambierà profondamente lo stile di vita dei cittadini nonché il modo di fare impresa nei prossimi anni. In questa prima parte sarà descritto il ruolo che la quinta generazione di sistemi wireless (5G) giocherà in questo ambito.

11.00-12.30

Il nuovo sistema radio 5G

In questa parte saranno descritte le principali ragioni per lo sviluppo di un nuovo sistema radio capace di dare corpo alla rivoluzione promessa dal 5G. Quindi verranno illustrate le principali caratteristiche del cosiddetto 5G new radio.

Relatori:

Alessandro Goia, Distinguished Engineer, RAN System Engineering Manager, Vodafone

Tommaso Vio, Subject Matter Expert, RAN System Engineering Sr. Engineer, Vodafone