

# Incontro con l'Esperto

## VERSO IL 5g

Venerdì 29 maggio 2015 l'ing. Simone Redana ha incontrato le classi 5<sup>TA</sup> e 5<sup>IA</sup> per illustrare le caratteristiche del sistema di telefonia mobile LTE (4G) e le future possibilità offerte dalla tecnologia di quinta generazione.



L'ing. Redana si è diplomato presso l'ITIS Galilei nel '95 (indirizzo Informatica) e si è laureato in ingegneria delle Telecomunicazioni presso il Politecnico di Milano nel 2001. Dopo aver concluso anche il dottorato di ricerca è stato assunto da Siemens a Monaco di Baviera nel settore della telefonia mobile, che successivamente è stato acquisito da Nokia.

L'ing. Redana è responsabile del gruppo di lavoro che a Monaco si occupa della ricerca e dello sviluppo nell'ambito della comunicazione radio del sistema telefonico mobile.