



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Roma

in collaborazione con



SCUOLA DI INGEGNERIA AEROSPAZIALE

Satellite per le reti di Telecomunicazioni

16 Maggio 2018 ore 9,30

Scuola di Ingegneria Aerospaziale
Sapienza Università di Roma
Via Salaria, 851-881, 00138 Roma

Seminario tecnico gratuito riservato unicamente agli iscritti all'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma** in regola con le quote associative.

Prenotazione obbligatoria sul sito dell'Ordine
www.ording.roma.it/formazione/

L'**attestato di partecipazione** al seminario, previo controllo delle firme di ingresso e di uscita all'evento, potrà essere scaricato direttamente dal sito www.mying.it, nella propria area personale e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali. La partecipazione al seminario rilascia n. **4 CFP**, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia.

I 4 CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione all'intera durata dell'evento formativo (dalle ore 09:30 alle ore 13:30).

L'**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma** propone agli iscritti un seminario tecnico gratuito sul Satellite come abilitatore per soluzioni satellitari che evolvono per offrire servizi alle nuove reti di telecomunicazioni. Scopo del seminario è quello di confrontarsi con i nuovi scenari di mercato e tecnologici abilitati, per la prima volta nel contesto dell'Ordine di Roma, offrendo una panoramica aggiornata di come lo sviluppo delle infrastrutture satellitari si integra nello scenario della Digital Transformation.

Si affronteranno i seguenti temi:

- Servizi sperimentali comprese le funzionalità del satellite, con particolare attenzione ai settori verticali, quali i trasporti, i mezzi di comunicazione e di intrattenimento, e la sicurezza pubblica;
- Attività trasversali nelle aree di sviluppo delle applicazioni, di standardizzazione, aspetti di gestione delle risorse, campagne di dimostrazione di interoperabilità, e tecnologie di supporto.

Ore 09:00- 09:30 Registrazione evento

Ore 09:30÷9:45

Saluto di Benvenuto

Prof. Paolo Teofilatto

Preside Scuola Ingegneria Aerospaziale
Sapienza Università di Roma

Ore 09:45÷10:00

Introduzione ai lavori

Ing. Francesco Marinuzzi

Consigliere Ordine
degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 10:00÷10:30

Evoluzione delle Infrastrutture degli operatori di Telecomunicazioni

Ing. Giovanni Gasbarrone

Presidente Commissione Telecomunicazioni

Ore 10:30÷11:00

L'Evoluzione dell'Industria Spaziale Europea per le nuove generazioni di Satelliti

Ing. Giovanni Nicolai

Presidente Commissione Aerospazio
Ing Giuseppe De Franco

Vice Presidente Commissione Aerospazio

Ore 11:00÷11:30

Satellite -Prospettive ed iniziative in Europa

Ing. Paolo Bellofiore

Commissione Telecomunicazioni

Ore 11:30 – 11:45

Coffè Break

Ore da 11:45 – 12:15

Applicazioni e Servizi della nuova generazione di satelliti di Rete

Ing. Marco Brancati

Chief Technology Officer Telespazio

Ore da 12:15 – 12:45

La normativa sulla evoluzione dei sistemi satellitari e attività ESA

Ing. Roberto Piermarini

Membro Commissione Aerospazio

Ore da 12:45 – 13:15

Servizi reti TLC - quali applicazioni per i mercati verticali : smart city , mobilità , Difesa

Ing. Giovanni Gasbarrone

Presidente Commissione Telecomunicazioni

Ore 13:15– 13:30

Domande e Dibattito con i relatori