

Curs: Introducció a 5G

Data: 28 de maig **Horari:** 15:30h a 20:00h
Durada: 4,5 hores **Preu:** 98€ (associat/col·legiat) i 195€ (no associat)
Lloc: Seu de Telecos.cat: Pl. Ramon Berenguer el Gran1, entr. Barcelona
Inscriu-te a: secretaria@coeinf.cat – Tel. 934516494



L'anunci de l'arribada de la tecnologia 5G, fet a tots els mitjans amb motiu el MWC2019, a disparat l'índex d'interès per conèixer més detalls sobre el que representarà la seva disponibilitat.

OBJECTIU

Introducció als fonaments, a les aplicacions i a les expectatives de les xarxes 5G.

VA ADREÇAT A

Enginyers (telecomunicació, informàtics, electrònics i industrials) i altres professionals en general que vulguin adquirir una comprensió general de les xarxes 5G.

PROFESSOR

Claudi Berenguer

Enginyer de Telecomunicació per la UPC (any 1998). 20 anys d'experiència en enginyeria i operació de xarxes de telefonia mòbil.

PROGRAMA

- 1- Conceptes previs
- 2- Motivacions per al 5G; casos d'ús
- 3- Requeriments d'alt nivell per a 5G com a sistema
- 4- KPI's d'avaluació de 5G
- 5- Espectre
- 6- Possibles escenaris de desenvolupament de 5G
- 7- Network Slicing
- 8- Estat del procés d'estandarització
- 9- Descripció d'alguns pilots en curs

DIPLOMA

Tots els alumnes participants tindran el seu diploma acreditatiu (CERTIFICAT D'ASSISTÈNCIA).