

# Seminario sobre LTE y LTE-Advanced

## ROHDE & SCHWARZ

**Jueves 1 de diciembre**  
**Salón de Actos de la ETSI TOPOGRAFÍA**  
**CAMPUS SUR DE LA UPM**



### Agenda y contenido:

**08:30-09:30 - Acreditación.**

Lobby de la ETSI Topografía.

**09:30-10:30 - Introducción a la tecnología LTE y LTE-Advanced.**

Descripción teórica de la tecnología LTE (Release 8 y 9) y LTE Advanced (Release 10). Requisitos de IMT-Advanced. Explicación de las novedades respecto a WCDMA.

**10:30- 11:30 - Soluciones de Drive Test, interferencias y dividendo digital en LTE.**

Descripción de las medidas de drive test bajo LTE. Ejemplos prácticos. Interferencias con servicios de televisión. Dividendo digital.

**11:30-12:00 - Pausa café.**

EUIT Telecomunicación.

**12:00-13:00 - Cómo afrontar los retos de LTE con las soluciones EXFO.**

Medidas en el mobile Backhaul de LTE. Sincronización.

**13:00-14:00 - Experiencia del usuario en LTE.**

Retos en la monitorización de la red LTE para garantizar una buena experiencia de usuario en LTE. Service Assurance.

**14:00-15:00 - Cocktail.**

EUIT Telecomunicación.

Si desea asistir, es necesario enviar solicitud de inscripción por e-mail a:  
[giovanna.branciforte@rohde-schwarz.com](mailto:giovanna.branciforte@rohde-schwarz.com)

