

VALENCIA 11 y 12 de Marzo - Invitación al Seminario "Aplicaciones Digitales y Soluciones de Medida con Osciloscopios" de Keysight Technologies, que tendrá lugar en ...

Burjassot (11 de Marzo):	Valencia (12 de Marzo):
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Universitat de València Avinguda de la Universitat, s/n	E.T.S. d'Enginyers de Telecomunicació Universitat Politècnica de València Camino de Vera, s/n

Una base sólida en técnicas de medida es esencial, por ello este seminario está enfocado a mejorar los conocimientos en cuanto a la instrumentación moderna en aplicaciones digitales y de RF, metodologías de medida y posibles aplicaciones en los sistemas actuales de comunicación, electrónica de consumo y/o defensa aeroespacial, conocimientos que son cruciales para cualquier profesional tanto si trabaja en I+D como en pruebas de fabricación.

Este seminario ayudará a conocer mejor la instrumentación y su relación con la integridad de señal en las medidas (eye-diagrams, jitter, mask-tests,...). También veremos una gran variedad de aplicaciones dónde el osciloscopio y generador de forma de onda arbitraria son utilizados como herramientas para solucionar problemas en buses serie de baja velocidad (I2C/CAN/LIN/RS-232), generación y análisis de enlaces de datos de hasta 32GBaud (NRZ vs PAM-4), caracterización de pequeñas señales acopladas en pistas de potencia (power integrity) y uso en aplicaciones de RF (SATCOM, RADAR).

La agenda que seguiremos ese día será...



	Presentación
09:00	Recepción y entrega de documentación
09:05	Integridad de señal – Osciloscopio y sondas
10:05	Depuración efectiva de buses serie
11:00	Café
11:30	Soluciones para caracterización de enlaces de datos de alta velocidad
12:30	Uso del osciloscopio en aplicaciones de RF
13:30	Cierre

Si es de tu interés y no te has inscrito ya, por favor haz la inscripción lo antes posible llamando al teléfono gratuito +34800000154, a través de la página [web](#), enviando un email a contactcenter_spain@keysight.com,

La asistencia al evento es gratuita aunque el número de plazas es limitado.