

International  
**WorkShop**  
2007

**PRESENTADO POR:**

Sergio Valcarcel  
José Morales  
Juan Luis Lázaro



# REDES 3G, 3.5G, HSPA Y LTE

*Homologación, servicio, auditoría, optimización y evolución*

MADRID, 20 de junio de 2007 (9:30 a 14:30 horas)

## MATERIAL A ENTREGAR:



Libro UMTS



Poster HSPA



Libro transparencias

¡Material valorado en mas de 300 €!

REDES 3G, 3.5G, HSPA Y LTE

### Movilidad 3G y HSPA

El IP en las redes de tercera generación  
IMS (IP Multimedia Core Network Subsystem)  
Movilidad IP vs. Sistemas Celulares  
Protocolos de movilidad  
Problemática, soluciones y "estado del arte"  
HSPA

### Homologación y servicio de terminales

Pruebas de homologación 3G y 3.5G  
Análisis de radiocomunicaciones  
Análisis de la señalización  
Ejemplos prácticos

### Auditoría y optimización de redes 3G y 3.5G

Recopilación fiable de datos  
Medida del estado de la red  
Estado del arte  
Ejemplos prácticos de medidas  
Aplicación a voz y datos

### UMTS-LTE (Long Term Evolution)

Introducción al nuevo estándar  
La interfaz radio  
Generación y análisis de señales

Patrocinado por:



**ROHDE & SCHWARZ**

[www.hspa.rohde-schwarz.com](http://www.hspa.rohde-schwarz.com)

## INSCRIPCIONES

- REDES 3G, 3.5G, HSPA Y LTE** (Incluye todo el material) ..... **190 € + 16% I.V.A.**  
 **SÓLO MATERIAL** (para no asistentes) ..... **190 € + 16% I.V.A.**

NOMBRE Y APELLIDOS

EMPRESA

C.I.F.

DIRECCIÓN

CÓDIGO POSTAL – POBLACIÓN

PROVINCIA

TELÉFONO

FIRMA O SELLO DE LA EMPRESA

## FORMA DE PAGO

Envíe el boletín o fotocopia por asistente indicando el (los) Curso(s) en que se inscribe.

- Adjunto talón o transferencia bancaria (soliciten datos) a nombre de L&M Data Communications  
 Tarjeta (  Visa  American Express )

Nombre (como figura en la tarjeta)

Nº

Caducidad

**IMPORTANTE:** Debido al número limitado de plazas, sólo se considerarán las reservas en firme al haber sido abonadas (para trámites especiales, contacten con nosotros).