



## **Convincing cabling solutions**

**Gracias al convenio recientemente firmado FESITEL - R&M, el próximo día 22 de Febrero tendrá lugar el primer curso formativo de cableado estructurado de cobre y fibra óptica para empresas federadas.**

### **CURSO FORMATIVO CON LA OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO QP (Qualified Partner)**

QPP Certificado IM

R&Mfreenet Formación Instalador Telecomunicaciones en redes de cableado estructurado de cobre y fibra óptica— R&M Installation Manager

R&M como fabricante líder mundial en las redes de cableado estructurado de cobre y fibra óptica, con más de 50 años de experiencia en el sector, ofrece uno de los más completos programas de formación y garantías en sistema de cableado de acuerdo con EN50173, ISO/IEC 11801 y EIA TIA 568-C. Además de desarrollar y fabricar productos y sistemas de la más alta calidad, el objetivo de los cuales es proveer al cliente final de una solución que ofrezca un rendimiento por encima de los estándares. El programa de formación y garantías de R&M se comprende de todos los elementos clave necesarios para el éxito: formación, planificación, selección de producto, instalación, aprobación de medidas, funcionamiento. De este modo se logra una solución homogénea con un definido nivel de calidad.

El programa de garantías R&M Freenet se soporta sobre tres pilares:

- El programa de formación R&M Freenet.
- El canal de distribución, instalación y diseño certificado R&M Freenet.
- El soporte del certificado de garantía expedido por R&M al usuario de la infraestructura implantada.

Programa de formación y canal certificado

El programa de formación de R&M Freenet pretende generar una base de conocimiento en todos sus socios tecnológicos denominados oficialmente QP (Qualified Partner) de esta forma el programa de formación y certificación de R&M se denomina QPP (Qualified Partner Program)

Agenda:

9:30—10:30 Tecnología de transmisión sobre cobre. Estandarización de los sistemas de cableado genérico para servicios de telecomunicaciones: ISO 11801, EN 50173, TIA 568

10:30—11:30 Ejercicios prácticos de terminación de conectividad cobre Cat6A blindada y UTP

11:30-13:00 Ejercicios prácticos de test sobre redes de cableado estructurado de cobre

13:00-14:00 Almuerzo

14:00-15:00 Tecnología de transmisión sobre fibra óptica

15:00-16:00 Ejercicios prácticos de terminación de conector de campo de fibra óptica Monomodo y Multimodo

16:00-17:00 Ejercicios prácticos de test sobre redes de fibra óptica

17:00-17:30 Básicos del protocolo LAN R&M (R&M Freenet) y catálogo Online

17:30-18:00 Test de capacitación y cierre de sesión formativa