



## **Investigación y desarrollo**

---

Los proyectos de Investigación y Desarrollo llevados a cabo por Telefónica I+D y Telefónica Sistemas han permitido atender las necesidades de Telefónica de cubrir carencias de los suministradores, disponiendo de autonomía frente a ellos en ciertas áreas claves. La actividad en I+D también ha contribuido a la normalización internacional y a la generación de propiedad industrial e intelectual.

Por líneas de actividad destacan los desarrollos para ayudas a la explotación (Estructura de Operación y Conservación, Sistema de Control Ibercom y Plataforma Unificada de Explotación Normalizada), conmutación de paquetes (Tesy-B, Estructura de Explotación de la Red Iberpac), RDSI-BA (RECIBA, RECIBA II), modernización de la planta (Nuevos Registradores Electrónicos), RDSI-BE (Sistema Generador de Tráfico para Sistema de Señalización nº7), herramientas de planificación (Gestión de Tráfico en la Red), telefonía pública (Centro de Validación y Facturación) y proyectos europeos (RACE, ESPRIT, EURESCOM).



En los próximos años los videoteléfonos serán habituales en las comunicaciones personales