

## **ERNESTO ABAD**

Natural de La Almunia de Doña Godina, Zaragoza, cursó Ingeniería Industrial en el Centro Politécnico Superior de la Universidad de Zaragoza, pasando el quinto año de Erasmus en Francia y el sexto y último año en Inglaterra también de Erasmus. Vuelve a España para terminar el proyecto de fin de carrera, hacer el servicio militar y completar un curso de posgrado en Redes de Comunicaciones. En 1999, vuelve a Inglaterra y empieza a trabajar como Ingeniero de Verificación en la empresa de telecomunicaciones Nortel Networks, donde desarrolla los primeros productos de voz sobre IP (VoIP). En 2004, trabaja en Symbian haciendo pruebas del sistema operativo. Al año y medio vuelve al mundo de VoIP como jefe de pruebas de sistemas en Avaya, líder mundial de soluciones de telefonía para empresas, donde trabaja 4 años. Ahora lleva casi 7 años trabajando en la empresa de software para telecomunicaciones Metaswitch Networks como jefe de pruebas de sistema, donde desarrolla sistemas de telecomunicaciones para "la nube".

Ernesto es miembro de la SRUK/CERU y está muy comprometido con la mejora de la divulgación y educación científica, siendo coordinador de un taller extraescolar de programación en un colegio británico y habiendo participado en el programa de la Embajada de España en Londres "Ciencia en el aula" en el Instituto Español Vicente Cañada Blanch. También ha sido elegido como uno de los nueve científicos que han formado parte de la primera edición del programa de intercambio entre científicos y diplomáticos de la Embajada de España en Londres: "Embajadores para la ciencia"