

Pedro Antonio Ruiz

Ingeniero de Telecomunicaciones por la Universidad de Sevilla en el año 2000. Comenzó trabajando para la Fundación Once, desarrollando soluciones accesibles, que faciliten la usabilidad de productos tecnológicos existentes o desarrollos nuevos productos para personas con discapacidad, impulsando el acceso a tecnología y su desempeño diario de este colectivo. En 2005, comienza a trabajar en Integrasys, como ingeniero de aplicaciones, y participando en numerosos proyectos internacionales relacionados con comunicaciones inalámbricas, seguridad, software y movilidad. A nivel de desarrollos comerciales, ha trabajado en proyectos llave en mano con grandes clientes, tales como INTELSAT, iDIRECT, HUGHES, COMTECH, MARLINK entre otros.

A nivel de innovación, contribuye a la creación de la oficina de I+D de Integrasys en Sevilla, actualmente consolidada con un equipo de unos 15 ingenieros. Desde 2010, se ha focalizado principalmente en actividades de innovación, participando en más de 25 proyectos de investigación en consorcios, en el marco de la Agencia Espacial Europea, Programa Marco Europeo y CERN. Gran parte de los productos que Integrasys hoy desarrolla y comercializa internacionalmente, han sido “concebidos” en estos proyectos.

Participa en varias plataformas y asociaciones tecnológicas, habiendo sido parte del Comité Gestor de Artemis (Asociación Europea de Sistemas Inteligentes Electrónicos y Embebidos) y 5G-IA (Asociación Europea de Industria 5G), como representante de los intereses de las pymes europeas en estos sectores. Participa en foros para contribuir a las Agendas Estratégicas de diversos programas de la Comisión Europea, así como experto evaluador de las propuestas de I+D. Actualmente es Director de Innovación, destacando la coordinación del proyecto europeo RFSHIELD, solución anti-jamming para comunicaciones por satélite dentro del programa europeo EDF, y SPACE4GREEN, solución anti-spoofing para aplicaciones de consumo, gestionado por la agencia EUSPA.