

Movilidad y Nuevas Tecnologías Aplicadas



Universidad de
Santiago de
Compostela



UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA

Plan Director de Comunicaciones

Proyecto de suministro e instalación de una red de voz y datos para el campus universitario de Santiago, con el objetivo de disponer de servicios avanzados de telecomunicación en todas las facultades e instalaciones.

ALCANCE DEL PROYECTO

Las actividades realizadas por Soluziona en este proyecto se resumen en los siguientes puntos:

- ✓ Elaboración y supervisión del Plan de Garantía de Calidad, lo cual incluye:
 - Revisiones de diseño.
 - Plan de aceptación del cableado, Plan de aceptación de la red de voz, Plan de aceptación de la red de datos.
 - Soporte en las tareas relacionadas con modificaciones, ampliaciones, cumplimiento de normativas y, en general, en todas aquellas que faciliten el seguimiento y control del proyecto.
 - Diseño, planificación e instalación de un anillo de fibra óptica por la ciudad de Santiago.

SINGULARIDAD DEL PROYECTO

- ✓ Proyecto pionero en España, en el momento de su realización, de implantación de servicios avanzados de telecomunicación en un campus universitario.
- ✓ Dotación a la Universidad de Santiago de Compostela de una red integral de comunicaciones:
 - Sistemas de cableado estructurado , anillo de fibra óptica FDDI, Redes locales Ethernet y Red digital de telefonía.
 - Acceso a redes externas (IBERPAC, ISDN, etc.), Gestión integrada de todas las redes y servicios, etc.
 - Empleo de productos, sistemas y equipos de alta tecnología digital.
 - Fomenta la actividad investigadora y facilita las tareas de gestión universitaria, mediante la interconexión de todos los edificios y recintos universitarios a través de un anillo de fibra óptica de alta velocidad, que permite el intercambio de información inter-facultades.
 - Realización de pruebas exhaustivas de control de calidad