



COLEGIO

SAN JOSÉ
DE CALASANZ

escuela pia · escolapios

Colegio Concertado: Infantil | Primaria | ESO | Bachillerato



CASO DE ÉXITO WIFI COLEGIO SAN JOSÉ DE CALASANZ

Como parte del proyecto de renovación y con la finalidad de implantar mayor tecnología en la educación de sus alumnos, el colegio San José de Calasanz de Valencia confía en CiviRed para el desarrollo del proyecto del sistema WiFi que se instala durante las vacaciones escolares de 2017.

Material Utilizado

- HotSpot WHG425 | 4ipnet
- SW2008 | 4ipnet
- APs EAP767 | 4ipnet

Ahora disfruta de una conexión WIFI gestionada y segura, con perfiles diferentes para profesorado, alumnos, visitantes,... y uso horario.

Además dispone de los servicios suficientes para alojar y complacer a toda la comunidad de estudiantes, profesores etc. con una capacidad de hasta 300 dispositivos.

La complejidad del proyecto radicaba en varios aspectos, por un lado el **impacto visual** debía ser casi inexistente, la **instalación y puesta en marcha** tenía que ser durante período no lectivo, y proporcionar el **mayor ratio de cobertura y ancho de banda** salvando todas las **barreras arquitectónicas** del edificio.



"Perfiles personalizados para alumnos y profesores con filtrado de contenido y uso horario para un mayor control sobre la utilización de Internet"

Por otro lado, debía coexistir con la antigua red dado que el proyecto de reforma comienza en 2017 pero la continuidad se realizará en diferentes cursos escolares. Debido a las grandes distancias del edificio, se han utilizado enlaces de **fibra óptica** entre plantas para optimizar la calidad del servicio del sistema wifi.

Debido a las grandes distancias del edificio, se han utilizado enlaces de **fibra óptica** entre plantas para optimizar la calidad del servicio del sistema wifi.



COLEGIO
SAN JOSÉ
DE CALASANZ

