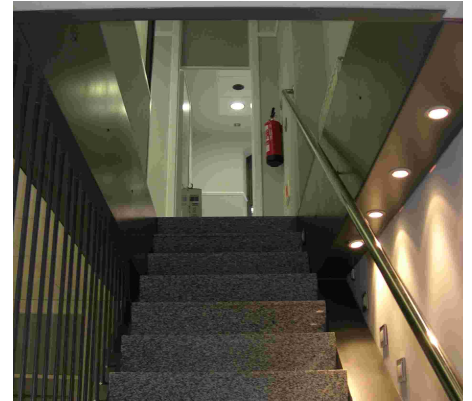




PUNTO DE PARTIDA

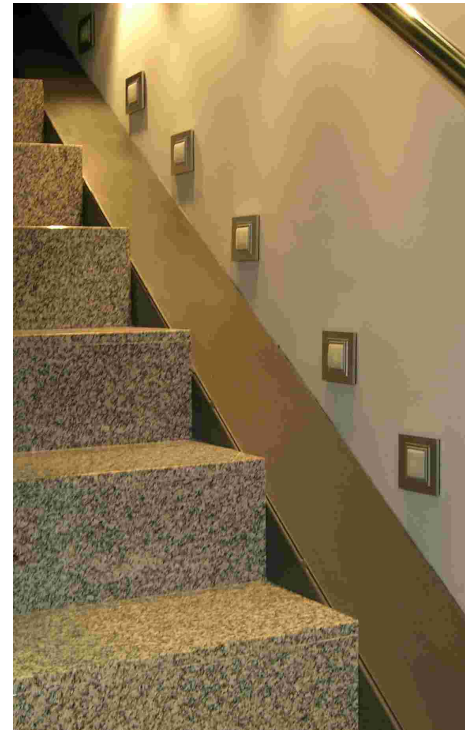
La Promotora VITRA en su sede del departamento de vivienda de Valladolid ha instalado **SimonVIT@** como sistema de gestión de la oficina optimizando el ahorro energético de la misma, cumpliendo con las directrices del Código Técnico de Edificación (C.T.E.). Su idea es que esta oficina sea un ejemplo de las diferentes posibilidades que el sistema puede llegar a ofrecer con la idea de poder implementar el sistema en las construcciones que realicen en el futuro, ya sean viviendas, oficinas u otra clase de instalaciones.



OBJETIVO

En las oficinas de VITRA se ha decidido optar por el sistema **SimonVIT@** para conseguir los siguientes objetivos:

- **Gestionar desde una pantalla táctil todas las funciones** de la instalación: iluminación, control de persianas y recepción de alarmas de agua y gas. Todas estas funciones se pueden realizar también desde pulsantería redundante.
- **Ofrecer la máxima eficiencia energética**, consiguiendo un importante ahorro de costes gracias a la posibilidad de realizar programaciones horarias de la iluminación y persianas optimizando su uso, en función del momento del día y la luz natural.
- **Integración del sistema de intrusión** para que la oficina esté permanentemente vigilada tanto en horario laboral como fuera de éste.



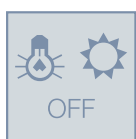
SOLUCIÓN PLANTEADA

El sistema **SimonVIT@** se ajustó perfectamente a las necesidades de la oficina, gracias al fácil manejo de la pantalla táctil desde la que poder controlar todas las funciones desde un punto estratégico de la oficina y de forma exclusiva por personal autorizado de la misma. Además la versatilidad del Mando IR Multimedia ha permitido la creación de diferentes escenarios en la Sala de Reuniones, mediante un receptor de infrarrojos integrado y el mando con el que realizar diferentes ambientes a medida:

- Realización Escenarios
- Control dispositivos Multimedia: TV, DVD...
- Subida/Bajada del Proyector y de la cortina de proyección.



DESCRIPCIÓN FUNCIONALIDADES



- Iluminación de luces de la fachada y del letrero en función de luminosidad exterior.
- Programación horaria de la iluminación adaptándose al horario de trabajo.



- Visualización y activación de las alarmas técnicas de seguridad.
- Activación/Desactivación de la alarma de intrusión por zonas.



- Programación horaria de persianas en función del horario laboral.



- Control del Clima de todas las estancias de la oficina.
- Posibilidad de gestión del Clima Automático / Manual: aplicando horarios preestablecidos de jornada laboral.



- Gestión multimedia de la sala de reuniones mediante un mando a distancia IR, activando funciones domóticas y control de dispositivos multimedia.



- Creación de escenarios desde una pantalla táctil consignando las siguientes funciones: iluminación, persianas, clima, detección alarmas agua/gas, climatización general.

● **PREPROYECTOS:** preproyectos@simon.es Le ayudamos en sus proyectos

● **SAT** (Servicio de Asesoramiento Técnico) **902 109 700 - sat@simon.es**

● www.simon.es