

SISTEMAS **SISTROL** CONTROL

Soluciones Avanzadas Tecnológicamente

www.sistrol.com

➤ DIVISIÓN INSTALACIONES SANITARIAS

Gestión de los Quirófanos

Gestión de Consumos Energéticos

Integración de instalaciones

Sistemas de Seguridad

Un Hospital es uno de los edificios más complejos a la hora de automatizar, se requiere un 'know-how' del sector muy importante para minimizar los riesgos que impidan el buen funcionamiento de su actividad: mejorar la salud de las personas.

GESTIÓN DE LOS QUIRÓFANOS

- **Control de sobrepresión en las áreas más críticas** que evita la existencia de impurezas en el ambiente.
- **Control de Temperatura y Humedad** que garantiza las condiciones climáticas establecidas en los protocolos de funcionamiento.
- **Supervisión de alarmas** que impide el mal funcionamiento de las instalaciones: eléctrica, gases medicinales...



GESTIÓN DE CONSUMOS DE ENERGIA

- **Control de la producción de energía**, que produce ahorro energético y supervisa el buen funcionamiento de enfriadoras y calderas.
- **Regulación del alumbrado** para dotar de flexibilidad lumínica los espacios de trabajo, al tiempo que se consigue un ahorro energético manteniendo el confort de los usuarios.



INTEGRACIÓN DE INSTALACIONES

- **Facilitar la conducción de las instalaciones** en tiempo real actuando sobre gran número de parámetros y equipos.

Para poder cumplir con esta premisa, SISTROL utiliza los SCADA's de mercado TRIDIUM, con fiabilidad contrastada y concebidos desde su origen para comunicarse de forma natural con cualquier protocolo de comunicaciones.



SISTEMAS DE SEGURIDAD

- **Las necesidades en seguridad**, a parte de cumplir con la detección de incendios, es el control de accesos en áreas restringidas mediante lectores y CCTV.



Domicilio Social
Jerez nº3 28016 Madrid
(Madrid)
t_913 024 556 f_902 877 025
sistrol@sistrol.com