

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 y WONDERWARE, 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.



Sede Central
Medea nº4 28037 Madrid
(Madrid)
t_913 024 556 f_917 664 329
sistrol@sistrol.com

Delegació Catalunya
Eslida nº5 08840 Viladecans
(Barcelona)
t_936 378 850 f_936 378 849
sistrolben@sistrol.com

Delegación Asturias
Avd. de la Argentina nº132 33213 Gijón
(Asturias)
t_985 389 341 f_985 389 341
sistrolast@sistrol.com