



Hospital Clínico Universitario, Valladolid.

OBJETIVOS Y DESCRIPCIÓN

El Hospital Clínico Universitario es el hospital de referencia del Área de Salud de Valladolid Este de la Comunidad de Castilla y León. Además, es uno de los dos hospitales docentes de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid.

Aire Limpio ha colaborado en el **diseño, suministro e instalación de los Sistemas de Tratamiento de aire, control de presión y monitorización del área de farmacia, dos laboratorios de citostáticos y uno de preparación parenteral dentro del hospital.**

DATOS DE LA INSTALACIÓN

La calidad del aire en los laboratorios de farmacias en hospitales es un **aspecto crítico**. Estos entornos tienen que cumplir una serie de requisitos estructurales y ambientales y requieren unos **sistemas de ventilación, purificación y control de altas prestaciones** que mantengan unas condiciones de trabajo seguras, estables y fiables.

Las habitaciones deben ser monitorizadas con dispositivos de control que indiquen de manera simple, clara, precisa y sin ambigüedad los niveles de presión y den las alarmas en caso necesario. **Los sistemas de Aire Limpio permiten monitorizar y controlar el cumplimiento de las condiciones de seguridad y funcionamiento necesarias.**



LABORATORIO DE CITOSTÁTICOS (2 SALAS)

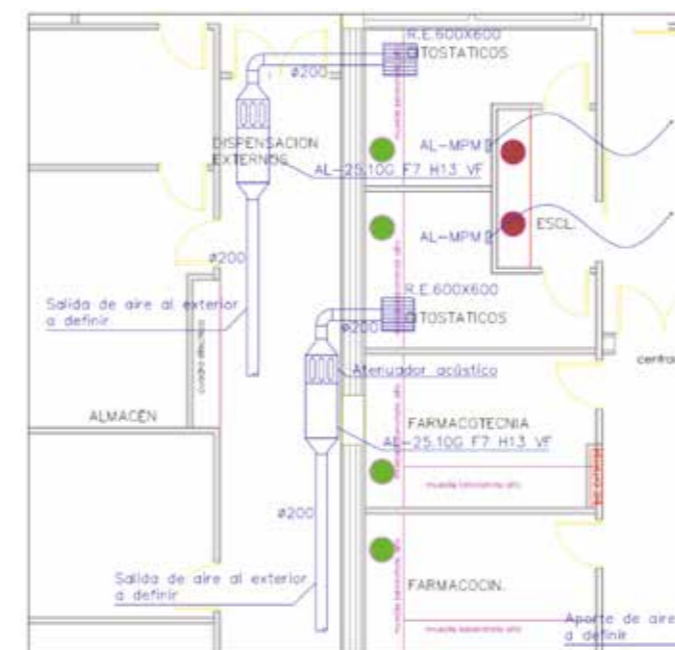
SIGP(-) SISTEMA INTEGRADO DE GENERACIÓN DE PRESIÓN NEGATIVA AIRE LIMPIO

- Escala de depresión entre 10 y 15Pa
- Filtración F7+H13
- Monitorización y control de presión

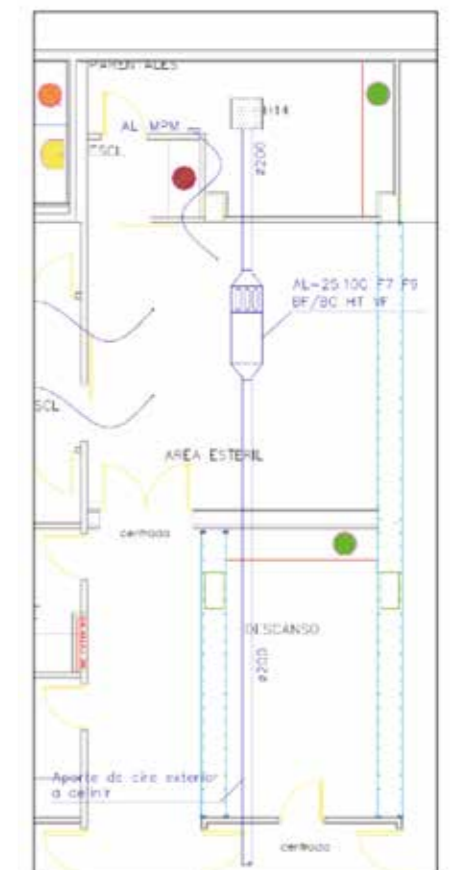
PREPARACIÓN PARENTERAL (1 SALA)

SIGP(+) SISTEMA INTEGRADO DE GENERACIÓN DE PRESIÓN POSITIVA AIRE LIMPIO

- Escala de sobrepresión entre 10 y 15Pa
- Filtración F7+F9+H14 en difusor terminal
- Monitorización y control de presión



Esquema de instalación Laboratorios de Cistostáticos



Esquema de instalación Sala Preparación Parental >