MAXIMA PUREZA DE AIRE. - TROX LIFE · MAYO 2015 “SALAS BLANCAS”

Volver al sumario

Fecha	firma
05/05/2015	Mercado

La tecnología de salas limpias y los sistemas para la gestión de salas limpias se encuentran en muchos más lugares de lo que uno puede pensar, no sólo en instalaciones hospitalarias, o en industrias como la biotecnología o la microelectrónica.

Esta tecnología también se aplica en la industria de la nanotecnología, en plantas cerveceras, panificadoras industriales, industria farmacéutica, instalaciones ganaderas, plantas de automoción, salas de control y salas de reunión: en definitiva, en instalaciones donde las condiciones higiénicas y del control de presión del aire son elevadas.

En contraste con otras áreas de aplicación de climatización que giran en torno al ser humano, la climatización en salas blancas está orientada a la protección del producto. El nuevo iPhone de Apple cuenta con procesador A8X, dotado con 3 millones de transistores. Para garantizar la fiabilidad operacional de dichos circuitos de tamaño diminuto, los filtros deben ser capaces de separar partículas ultramicroscópicas. Casi inimaginables.

En la actualidad nos encontramos en el umbral de la próxima revolución industrial. "Internet” permitirá el desarrollo de inteligencia artificial aplicable a productos y componentes de uso cotidiano. Este es el fascinante tema en el que se centran los artículos y reportajes de nuestra revista.

¡Disfrute de la lectura!

Para la TROX
life