

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Nombre del curso: Gestión de las operaciones y procesos de secado de productos cerámicos conformados

Duración: 10h

Modalidad: Online

Objetivo

- Organizar y supervisar trabajos de conformado y secado de productos cerámicos.
- Comparar diferentes tecnologías empleadas en el conformado o en el secado de productos cerámicos, en función de su capacidad de producción y de automatización, de las variables de operación, las características de los productos de entrada y de salida y los criterios económicos de operación e inversión.

Contenido

1. Mecanismo de secado de los productos cerámicos.
2. Equipos e instalaciones industriales de secado.
3. Sistema de gestión y control de instalaciones y operaciones de secado.
4. Puesta a punto de las instalaciones de secado.
5. Puesta en marcha de la producción. Secuencia de operaciones.
6. Operaciones de automantenimiento en las instalaciones de secado de productos cerámicos.
7. Identificación de riesgos y condiciones de seguridad de las operaciones de secado.
8. Defectos y no conformidades en productos cerámicos atribuibles al secado.
9. Información y documentación de organización de las operaciones de secado.
10. Balances de masa y energéticos.
11. Optimización de la producción.