

Grado Medio en Planta Química



QUÍMICA

Competencia General

Realizar operaciones básicas y de control en los procesos para la obtención y transformación de productos químicos, manteniendo operativos los sistemas, equipos y servicios auxiliares, controlando las variables del proceso para asegurar la calidad del producto, cumpliendo las normas de prevención de riesgos laborales, seguridad y ambientales.

Plan de Estudios ¿Qué se estudia?

- Parámetros químicos
- Control de procesos químicos industriales
- Operaciones de generación y transferencia de energía en proceso químico
- Operaciones unitarias en planta química
- Operaciones de reacción en planta química
- Principios de mantenimiento electromecánico
- Transporte de materiales en la industria química
- Tratamiento de aguas
- Empresa e iniciativa emprendedora
- Formación y orientación laboral
- Inglés técnico

Ocupaciones relacionadas

- Operador/a principal en instalaciones de tratamiento químico.
- Operador/a de máquinas quebrantadoras, trituradoras y mezcladoras de sustancias químicas.
- Operador/a de máquinas para fabricar accesorios fotográficos y cinematográficos.
- Operador/a en instalaciones de tratamiento químico térmico.
- Operador/a en instalaciones de producción de energía y operaciones auxiliares de las plantas químicas.
- Operador/a en instalaciones de tratamiento de aguas.
- Operador/a de equipos de filtración y separación de sustancias químicas.
- Operador/a de equipos de destilación y reacción química.
- Operador/a de equipos para la fabricación de fertilizantes.
- Operador/a de equipos de filtración, separación, así como depuración de aguas.
- Operador/a de refinerías de petróleo y gas natural.





Grado Medio en Planta Química

- Encargada / encargado de operadores de máquinas para fabricar productos químicos



QUÍMICA

