



# PLANTAS COMPRESORAS DE GAS

## INSCRIPCIONES DISPONIBLES

**Duración:** 4 semanas (dedicación semanal de 8 hs reloj).

**Cursado:** On line

La operación y transporte de gases en la industria Petrolera, Química y Petroquímica presenta numerosos desafíos debido a las sucesivas represurizaciones que requiere este fluido a lo largo de las líneas de conducción. Para superarlos exitosamente se requiere de una operación segura y confiable en el manejo de los diversos tipos de compresores y plantas compresoras. Por ello en este curso se abordará la identificación y operación de compresores, así como el funcionamiento de las Plantas Compresoras, para maximizar la eficiencia, aumentar la productividad y reducir los costos de mantenimiento involucrados.

**Objetivo:** reconocer los distintos tipos de compresores que se utilizan en el procesamiento y transporte de Gas, en industrias Química y Petroquímicas.

**Destinatarios:** interesados en incorporarse a la industria Químicas, Petroquímica y Gas Natural (con o sin experiencia) y personal operativo motivado por ampliar sus conocimientos.

**Requisitos:** conocimientos matemáticos, físicos y químicos de nivel secundario

**Incluye:** materiales del curso en formato digital y certificado.

**Temario:**

1. **Módulo: Compresores de desplazamiento positivo.**
2. **Módulo: Compresores a Paletas.**
3. **Módulo: Compresores dinámicos.**
4. **Módulo: Plantas Compresoras.**

### Evaluación y acreditación

La evaluación consiste en el desarrollo y aprobación de las actividades requeridas en el Aula Virtual.

La Certificación final acredita 32 hs reloj.



FUNDACIÓN  
Educación y Trabajo del Sur  
Por un presente y un futuro mejor



ITP

Instituto  
Tecnológico  
de la Patagonia

 **me in  
institute**