



*Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología*  
*Universidad Tecnológica Nacional*  
*Rectorado*



### **OBJETIVOS GENERALES Y ESPECÍFICOS**

- Ofrecer a la producción industrial personas formadas para el desarrollo, gestión y supervisión de procesos en general.
- Formar técnicos profesionales superiores que se inserten en la estructura industrial como sus mandos medios.
- Ampliar la oferta formativa universitaria respondiendo a demandas del medio productivo.
- Estimular la relación Educación-Trabajo a través de propuestas curriculares y relaciones institucionales concretas.
- Adaptar esta formación geográfica y sectorialmente de acuerdo al perfil productivo regional.

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Formar a personas en ciencias básicas aplicadas y tecnología, en gestión e innovación tecnológica y formación técnico profesional específica en procesos industriales.
- Dar a los técnicos superiores herramientas para la formación y capacitación profesional continua.
- Formar técnicos superiores industriales con suficiencia ética y profesional.
- Diseñar y gestionar un curriculum que desarrolle las capacidades de:
- Controlar y optimizar procesos, productos y métodos de análisis y mantenimiento industrial.



*Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología*  
*Universidad Tecnológica Nacional*  
*Rectorado*



- Controlar y optimizar plantas de operaciones y procesos extractivos, fisicoquímicos y biológicos.
- Realizar, interpretar y supervisar análisis y ensayos físicos, químicos, fisicoquímicos y biológicos de materias primas, insumos, materiales de procesos, productos, emisiones y medio ambiente.
- Seleccionar y abastecer insumos, productos e instrumental específicos.
- Administrar equipos de personas que actúan en los distintos ámbitos de la producción de industrias de procesos.
- Generar y/o participar en emprendimientos y proyectos de perfil industrial.