



ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

ATRIBUCIONES DE LOS GRADUADOS/AS EN INGENIERÍA DE LA RAMA INDUSTRIAL

Las atribuciones profesionales de los Graduados en Ingeniería del ámbito industrial que cumplen la orden CIN 351/2009 están definidas en la Ley 12/86 (plenas en su especialidad), y además conservan las de los Peritos Industriales definidas en el R.D. Ley 37/1977.

TIPOLOGÍA DE LOS TRABAJOS MÁS REPRESENTATIVOS DE LA PROFESIÓN DE INGENIERÍA DE LA RAMA INDUSTRIAL

- ✓ Proyectos básicos y de ejecución, y dirección de obra de los mismos:
 - Edificación completa de todo tipo de edificios, sus actividades y usos (*excepto los del “grupo a) del art.2 de la LOE: administrativo, sanitario, religioso, residencial en todas sus formas, docente y cultural.”, en los que si se podrán realizar trabajos proyectos parciales de estructuras, instalaciones, etc. y cualquier actuación relacionada con los mismos*).
 - Instalaciones y sistemas (Climatización. Ventilación. Refrigeración. APQ. Gas. Alta y baja tensión. Energía. Contraincendios. ICTs. Accesibilidad. Etc...)
- ✓ Licencias de actividad (Industrias de todo tipo. Locales de pública concurrencia. Comercial. Etc...).
- ✓ Informes técnicos, periciales, medioambientales, certificaciones, IEE, auditorías energéticas (sin límite de sectores de actuación).
- ✓ Estudios de seguridad y salud. Coordinaciones de seguridad y salud (sin límite de sectores de actuación).
- ✓ Reformas de vehículos, grúas torre, alumbrados públicos, energías renovables, etc... (sin límite de sectores de actuación).



ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

ATRIBUCIONES DE LOS GRADUADOS/AS EN INGENIERÍA DE LA RAMA INDUSTRIAL

ATRIBUCIONES POR NECESIDAD TÉCNICA DE ACTUACIÓN

TITULACIÓN	MECÁNICA (La relativa a fabricación y ensayo de máquinas, la ejecución de estructuras y construcciones industriales, sus montajes, instalaciones y utilización, así como a procesos metalúrgicos y su utilización.)	ELÉCTRICA (La relativa a la fabricación y ensayo de máquinas eléctricas, centrales eléctricas, líneas de transporte y redes de distribución, dispositivos de automatismo, mando, regulación y control electromagnético y electrónico, para sus aplicaciones industriales, así con los montajes, instalaciones y utilización respectivos.)	QUÍMICA (La relativa a las instalaciones y procesos químicos y a su montaje y utilización.)
Graduado/a en Ingeniería Mecánica (Orden CIN 351/2009)	Plenas	Plenas, con limitación a tensión de 66kV en líneas de distribución y subestaciones	Plenas
Graduado/a en Ingeniería Eléctrica (Orden CIN 351/2009)	Plenas, con limitación a 250 HP	Plenas	Plenas
Graduado/a en Ingeniería Electrónica (Orden CIN 351/2009)	Plenas, con limitación a 250 HP	Plenas, con limitación a tensión de 66kV en líneas de distribución y subestaciones	Plenas
Graduado/a en Ingeniería Química (Orden CIN 351/2009)	Plenas, con limitación a 250 HP	Plenas, con limitación a tensión de 66kV en líneas de distribución y subestaciones	Plenas



ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

SALIDAS PROFESIONALES

GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA INDUSTRIAL

- ✓ **ATRIBUCIONES PROFESIONALES REGULADAS** (Ley 12/1986): les habilitan para la redacción y firma de proyectos, dirección de actividades objeto de los proyectos, dirección de toda clase de industrias, etc.
- ✓ **SECTOR DE LA EMPRESA:** pueden desempeñar su actividad profesional prácticamente en todos los sectores de la industria, especialmente en aquellos relacionados directamente con la Ingeniería Química Industrial: actuación en industrias química, sectores biotecnológicos, alimentarios, farmacéutico, papelera, petroquímica, medioambiente, etc.
- ✓ **EJERCICIO LIBRE DE LA PROFESIÓN** de Ingeniero Técnico Industrial.
- ✓ **ADMINISTRACIÓN PÚBLICA.**
- ✓ **DOCENCIA:** Educación Secundaria y Universitaria.
- ✓ **INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN.**