CENTRO DE ESTUDIOS NEPTUNOS FORMACION





Curso Operador de planta farmacéutica







El área profesional de **Química** abarca un amplio grupo de áreas profesionales, entre ellas, destacan: *Análisis, control y procesos de la industria química, la industria alimentaria y la farmaquímica*.

Cursos de Química a distancia:

- Analista de laboratorio químico
- Analista en microbiología
- Analista físico-químico instrumental
- Analista químico
- Auxiliar de laboratorio
- Auxiliar de laboratorio en industria alimentaria
- Analista de microbiología en industria alimentaria
- Operaciones básicas en industria alimentaria
- Analista instrumental en industria alimentaria
- Control y gestión de planta química
- Operaciones básicas de planta química
- Operador de fabricación química
- Operador de planta farmacéutica
- Operador de planta manufacturera
- Operador de planta química
- Seguridad e higiene en laboratorios químicos
- Técnico de fabricación química
- Técnico de organización de laboratorio
- Técnico de planta química



Con el curso Operador de planta farmacéutica aprenderás a organizar y participar en una línea o equipo de producción, controlando cada una de las operaciones de productos farmacéuticos, cumpliendo y supervisando el cumplimiento de las normas de seguridad y ambientales.

Testimonios de alumnos

∞ F. Polo: "El Curso ha sido muy interesante, todos sus módulos están perfectamente estructurados tanto en tiempo como en materia. El material también es muy bueno, el contenido está desarrollado de manera que el alumno sabe en todo momento en que unidad didáctica se encuentra, a qué modulo corresponde y utiliza unos términos nada difíciles para el temario que se expone. En definitiva, estoy bastante contento y creo tener actualmente muchísimos conocimientos y actitudes sobre la profesión de Operador de Planta Química que espero poder desarrollar en breve. En cuanto a mi tutor/a, darle mi enhorabuena por el trabajo desarrollado y apoyo en los momentos más difíciles del curso".

∞ Grao. M.: "Mi opinión es bastante buena, he aprendido contenidos que no sabía y otros que ya sabía de mi experiencia como operador de planta química. La metodología ha estado bien estructurada. Los contenidos, los materiales y las lecturas que se han mostrado han resultado claros y de gran interés."



Entre los temas a tratar durante el curso nos encontramos:

- ♠ MÓDULO 1. Organización y gestión de la producción.
- Materiales de acondicionamiento y almacenamiento
 - Materias primas y materiales de acondicionamiento
 - Transporte y almacenamiento de materiales
 - Sistemas de ordenación, clasificación y almacenamiento de productos qu
 - Sistemas de identificación y control de existencias
 - Códigos y símbolos para recipientes a presión, inflamables o tóxicos
 - Documentación, soportes y registro de recepción y almacenamiento de materias prima
 - Legislación y normativa de almacenamiento: envasado, etiquetado y almacenamiento de materiales
- La organización de planta de proceso
 - La administración de personal, comunicación y trámites administrativos
 - Detección de necesidades de formación en su área.
 - Métodos y estrategias de formación en la empresa.
 - La comunicación en la empresa.
- MÓDULO 2. Procesado de productos farmacéuticos.
 - Procesos químico-farmacéuticos. Tipos.
 - Procesos de elaboración de formas sólidas para la preparación de comprimidos quant grageas y cápsulas.
 - Procesos de elaboración de formas semisólidas para la preparación de cremas, pomadi supositorios.
 - Procesos de elaboración de formas líquidas para la preparación de soluciones, geles, emulsiones y aerosoles.
 - Proceso de elaboración de productos estériles: parenterales, opticos y oftálmicos.
 - Procesos de dosificación, envasado y acondicionamiento de productos farmacéuticos y afines en las diferentes formas.
 - Instalaciones específicas. Funcionamiento y particularidades.
 - Materiales de acondicionamiento. Envases primarios, secundarios y terciarios.
 - Materias naturales y de síntesis para la fabricación de productos farmacéuticos: Principios activos.
 - Aditivos: excipientes, conservantes, coadyuvantes y colorantes.



- Control de las variables del proceso farmacéutico.
- Plan de puesta en marcha y parada de los equipos propios del proceso de fabricación farmacéutica.
- Control en el proceso de producción farmacéutica: productividad.
- Registros de datos relativos al proceso farmacéutico: elaboración de informes.
- Técnicas de análisis y tratamiento de residuos en la industria farmaceútica.
- Normas de seguridad en la industria farmacéutica.
- Equipos de protección y detección de riesgos en la industria farmacéutica.
- MÓDULO 3. Supervisión de las normas de seguridad y medioambientales.
- La prevención de riesgos laborales
 - Obligaciones del empresario en materia de prevención de riesgos laborales
 - Plan de prevención de riesgos laborales
 - Obligaciones de los trabajadores en la prevención de riesgos laborales
 - Accidentes de trabajo e inspección de seguridad
 - Conceptos en la industria química
 - Riesgos comunes en la industria química
 - Principales contaminantes del ambiente de trabajo
- Seguridad en la planta química
 - Equipo de protección personal
 - Elementos de seguridad de máquinas e instalaciones
 - Primeros auxilios
 - Enfermedades profesionales y su prevención
 - Manejo de sustancias químicas, aparatos e instalaciones
- Legislación y normativa de seguridad e higiene en la industria química
- Normas generales de conducta en una planta química
- Normas de actuación ante situaciones de riesgo ambiental



Nuestra metodología

La realización del curso es A DISTANCIA, EL ALUMNO recibirá en su domicilio todo el material didáctico. Dicho material ha sido desarrollado por técnicos y pedagogos especialistas en este sector profesional.

Adjunto al mismo recibirás la carta de bienvenida del tutor y la forma de contacto mediante correo electrónico. El tutor asignado realizará un seguimiento personalizado durante el período de formación. A su vez, podrás consultar todas aquellas dudas que te surjan durante la lectura y estudio del material didáctico recibido.

Duración del curso

El curso consta de 200 horas de duración. Podemos desglosar los conocimientos profesionales de este curso en:

Conocimientos teóricos-prácticos: 170 horas

Evaluaciones: 30 horas

Duración: 6 meses

Requisitos del Curso

Los requisitos de acceso para todos nuestros cursos son: ser mayor de 18 años de edad, o en caso de ser menor, deberá tener un tutor legal a su cargo, disponer de conexión a internet y correo electrónico y estudios mínimos de enseñanza.



Para la evaluación del curso, deberá realizar las actividades y/o exámenes por cada módulo del curso. Dichas actividades serán enviadas al tutor por correo electrónico, correo ordinario y/o fax para su evaluación.

Posteriormente, el tutor te enviará mediante correo electrónico la calificación obtenida en dicho módulo. Una vez que haya superado cada uno de los módulos que componen el curso, así como la prueba final podrá recibir el diploma y certificación del curso realizado e inscribirse a la bolsa de empleo del centro de estudios.

Titulación

Tras la finalización del curso, el alumno recibirá impreso un diploma del Curso Profesional de Operador de planta farmacéutica y una certificación de aprovechamiento del Curso Profesional de Operador de planta farmacéutica, expedido por Neptunos Formación S.L., certificando que ha superado correctamente cada uno de los objetivos del itinerario formativo realizado y cualificándose para una mejor salida laboral.

Opcional: Testimonio notarial de titulaciones y autenticación/certificación legal ante Colegio Oficial de Notarios de España para un país según Convenio nº12 de 5 Octubre de 1961. Coste adicional 100 €.



Entre las salidas profesionales del sector químico nos encontramos:

- * Plantas químicas (petrolíferas, manufactureras, farmacéuticas,...)
- * Laboratorios químicos (análisis químicos, toxicológicos, farmacéuticos,...)
- * Educadores/ formadores en químicas (formación, eventos, charlas, conferencias...).
- * Comercial en la industria química.

Gestión de empleo/prácticas

Prácticas realizadas en Productos Giró bajo supervisión de B.
Lacuesta "El alumno ha demostrado un gran interés en el aprendizaje de métodos y buenas prácticas en el laboratorio físico donde ha realizado las prácticas. También destacar que es una persona responsable y nos ha proporcionado gran ayuda en períodos

Neptunos Formación cuenta con una Bolsa de Gestión gratuita de Prácticas y Empleo para todos aquellos alumnos que habiendo superado el curso quieran inscribirse en la misma. Se pretende con ello, facilitar al alumno la búsqueda de empleo dentro del sector sobre el que ha realizado su formación.

En caso de que el alumno quiera inscribirse, el tutor le enviará la documentación sobre inscripción a la bolsa de empleo una vez que haya finalizado y superado el curso realizado.

+ de 95.000 usuarios y empresas en redes sociales

Contacto con el centro

Neptunos Formación S.L. cuenta con distintos medios de comunicación, entre ellos:

- Teléfono de contacto: 955540882 (+0034)
- **Móvil / Whastapp:** 687811477 (+0034)
- Fax de contacto: 954307468 (+0034)
 - Email General: info@neptunosformacion.com
 - **Email Administración:** administracion@neptunosformacion.com
 - Email Recursos humanos: rrhh@neptunosformacion.com
- o Página Web Oficial de Neptunos Formación: www.neptunosformacion.com
- o Inscripción Online: www.neptunosformacion.com/inscripcion2018.html
- Facebook: https://www.facebook.com/neptunosformacion
- Twitter: https://twitter.com/neptunos_es
- Linkedin: https://es.linkedin.com/in/neptunos-formacion-58153356
- Google +: https://plus.google.com/109141784685180810131

+ 10 años de la mano de la formación Continuamos creciendo ¡LE ESPERAMOS!