

NEPTUNOS FORMACION

LA FORMACIÓN NUNCA ESTUVO TAN CERCA DE TI



Curso Operador de planta farmacéutica



Curso Operador de planta farmacéutica

Una formación adaptada al mercado laboral

Cursos de Química

ONLINE

El área profesional de Química abarca un amplio grupo de áreas profesionales, entre ellas, destacan: 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

Curso Operador de planta farmacéutica

Tus metas son nuestros objetivos

Misión formativa

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.

The screenshot displays the Neptunos Formación website interface. At the top, there is a navigation bar with the logo and name 'NEPTUNOS Centro de Estudios Neptunos Formación' and a search bar labeled 'Buscar Cursos'. Below the navigation bar, a banner reads '¡Bienvenido al campus virtual del centro de estudios online Neptunos Formación!'. The main content area features a grid of 18 course cards, each with a thumbnail image and a title. The courses include: Curso Técnico de higiene buco..., Curso Especialista en aparatos..., Curso Especialista en prótesis..., Curso Higienista dental, Curso Analista en microbiología, Curso Técnico de fabricación qu..., Curso Especialista en prótesis f..., Curso Recepcionista dental, Curso Auxiliar de Higiene bu..., Curso Analista de laboratorio qu..., Curso Analista químico, Curso Auxiliar de laboratorio, Curso Auxiliar dental, Curso Protésico dental, Curso Auxiliar de protésico dental, Curso Técnico de organización..., Curso Técnico de planta química, and Curso Especialista en técnicas... At the bottom of the page, there is a footer with contact information: 'Neptunos Formación S.L.', 'Avda. República Argentina, 28 3º 5 41930 Bormujos Sevilla, España', and 'Teléfono/whatsapp +34644702701'. Social media icons for Facebook, Twitter, Instagram, YouTube, WhatsApp, and Telegram are also present.

Curso Operador de planta farmacéutica

¿Qué aprender durante el curso?

Contenidos del curso

Entre los temas a tratar durante el curso nos encontramos:

◆ MÓDULO 1. Organización y gestión de la producción

Tema 1. Materiales de acondicionamiento y almacenamiento

- Materias primas y materiales de acondicionamiento
 - Materias primas en la industria química
 - Materiales de acondicionamiento en industria química
- Gestión de existencias
 - Control de stocks
 - Inventarios
 - Sistemas de ordenación, clasificación y almacenamiento de productos químicos
- Métodos de desinfección y esterilización
 - Métodos físicos
 - Métodos químicos
 - Métodos mecánicos
 - Controles de esterilidad
- Documentación, soportes y registro de recepción y almacenamiento de materias primas
 - Ficha de seguridad
 - Envasado y etiquetado de productos químicos
 - Códigos y símbolos para recipientes a presión, inflamables o tóxicos
 - Libros de relevo
- Transporte y almacenamiento de materiales

Tema 2. La organización en la planta de proceso

- La planta de proceso
 - Organigrama de la planta
 - La administración de personal y trámites administrativos
 - La formación en la planta
 - Detección de necesidades de formación en su área
 - Métodos y estrategias de formación en la planta
 - La comunicación en la planta
 - Elementos que intervienen en la comunicación
 - Estilos de comunicación
 - Tipos de comunicación

Curso Operador de planta farmacéutica

- Barreras de comunicación
- La palabra como instrumento de comunicación
 - Propósitos comunicativos
 - La escucha
- La comunicación no verbal
 - Canales comunicativos
 - Vocabulario de la comunicación no verbal
- Factores que inciden en la toma de decisiones
- Tipos de decisiones

Tema 3. Estadística básica y técnicas de reactivos

- Estadística básica
 - Conceptos básicos de la estadística
 - Medias de tendencia central
 - Medias de tendencia central
- Magnitudes básicas
- Métodos de cálculo y técnicas de ajustes del PH
 - Instrumentos de medición de pH
- Disoluciones
 - Formas de expresar y calcular la concentración de disoluciones
 - Formas de preparar disoluciones
- Conceptos de molaridad, normalidad y molalidad
- Toma de muestras
- Representación gráfica de resultados

◆ MÓDULO 2. Procesado de productos farmacéuticos

Tema 1. Iniciación a las plantas farmacéuticas

- Definición de medicamentos. Principios activos
- Aditivos: excipientes, conservantes, coadyuvantes y colorantes
- Materiales de acondicionamiento. Envases primarios, secundarios y terciarios
- Instalaciones específicas. Funcionamiento y particularidades
- Plan de puesta en marcha y parada, control de variables y registros de datos relativos al proceso farmacéutico: elaboración de informes
- Análisis y tratamiento de residuos en la industria farmacéutica y normas de seguridad en la industria farmacéutica

Tema 2. Procesos de plantas farmacéuticas

Curso Operador de planta farmacéutica

- Procesos químicos-farmacéuticos
- Procesos de elaboración de formas sólidas para la preparación de comprimidos, granulados, grageas y cápsulas
 - Comprimidos
 - Granulados
 - Grágeas
 - Cápsulas
 - Otras formas sólidas de elaboración
- Procesos de elaboración de formas semisólidas para la preparación de cremas, pomadas, ungüentos y supositorios
 - Cremas
 - Pomadas
 - Uso y preparación de pomadas
 - Supositorios
 - Ungüentos
- Procesos de elaboración de formas líquidas para la preparación de soluciones, geles, emulsiones y aerosoles
 - Soluciones
 - Geles
 - Emulsiones
 - Aerosoles
- Procesos de elaboración de productos estériles: parenterales, ópticos y oftálmicos
 - Parenterales
 - Ópticos
 - Oftálmicos
- Procesos de dosificación y acondicionamiento de productos farmacéuticos y afines en las diferentes formas
 - Envasado de productos farmacéuticos y afines en las diferentes formas

◆ MÓDULO 3. Supervisión de las normas de seguridad y medioambientales

Tema 1. Seguridad e higiene en los laboratorios

- Normas de seguridad e higiene en la prevención de riesgos y muestras biológicas
- Prevención de riesgos laborales
- Accidentes de trabajo
- Normas de seguridad en riesgos comunes
 - Caídas de personas al mismo nivel
 - Caídas de objetos en manipulación
 - Choques y golpes contra objetos móviles e inmóviles

Curso Operador de planta farmacéutica

- Golpes o cortes con equipos e instrumentos
- Atrapamientos por o entre objetos
- Sobreesfuerzos
- Riesgos eléctricos
- Contactos con sustancias químicas

Tema 2. Aplicaciones informáticas

- Conocimientos básicos de informática
- Tipos y estructuras de las bases de datos
 - Búsqueda de información en bases de datos sanitarias
- Aplicaciones ofimáticas
- Aplicaciones de gestión y control de almacén
- Aplicaciones móviles sanitarias

Nuestra metodología

La realización del curso es **online**, EL ALUMNO recibirá acceso al **campus virtual**. A través del campus www.neptunos.es, el alumno podrá estudiar los módulos y realizar las tareas y pruebas evaluativas del curso. Dispondrá de tutor para seguimiento.

Duración del curso

El curso consta de 3 meses de duración - 375 horas. Podemos desglosar los conocimientos profesionales de este curso en:

Contenidos: 350 horas

Evaluaciones: 25 horas

Curso Operador de planta farmacéutica

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.

Titulación

Tras la finalización del curso, el alumno recibirá impreso un **diploma del Curso Profesional de Operador de planta farmacéutica y certificación de aprovechamiento del Curso 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 o autenticación/certificación legal ante Colegio Oficial de Notarios de España para los países recopilados, según Real Decreto 1497/2011, de 24 de octubre de Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación.

Salidas profesionales

Entre las salidas profesionales del sector químico nos encontramos:

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

Curso Operador de planta farmacéutica

Gestión de empleo

Neptunos Formación cuenta con una Bolsa de Gestión Empleo para todos aquellos alumnos que habiendo superado el curso quieran inscribirse en la misma. Se pretende con ello, poner en contacto empresas del sector interesados en alumnos que hayan recibido nuestra formación.

Contacto con el centro

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

- **Teléfono de contacto:** (+34)955540882
- **Móvil / Whastapp:** (+34)644702701
 - **Email General:** info@neptunosformacion.com
 - **Email Administración:** administracion@neptunosformacion.com
 - **Email Recursos humanos:** rrhh@neptunosformacion.com
- **Página Web Oficial de Neptunos Formación:** <https://www.neptunosformacion.com>
- **Inscripción Online:** <https://www.neptunosformacion.com/inscripcion.html>
- **Facebook:** <https://www.facebook.com/neptunosformacion>
- **Twitter:** https://twitter.com/neptunos_es
- **Linkedin:** <https://es.linkedin.com/in/neptunos-formacion-58153356>

¡Creamos de tu sueño, tu labor profesional!