

NEPTUNOS FORMACION

LA FORMACIÓN NUNCA ESTUVO TAN CERCA DE TI



Curso Especialista en técnicas hemocitométricas,
morfológicas y citoquímicas





Una formación adaptada al mercado laboral

Cursos de Sanidad

El área de **Sanidad** aglutina tres grandes áreas de competencia: *Atención sanitaria, soporte y ayuda al diagnóstico y servicios y productos sanitarios*. Actualmente, en cada una de ellas existen numerosos puestos de empleo.

Cursos de Salud/Sanidad a distancia:

- Auxiliar de parafarmacia
- Auxiliar de farmacia y parafarmacia
- Especialista en banco de sangre
- Especialista en bioquímica
- Especialista en hemostasia y coagulación
- Especialista en inmunología
- Laboratorio de análisis clínico
- Operador de planta farmacéutica
- Recepcionista en centros hospitalarios
- **Especialista en técnicas hemocitométricas, morfológicas y citoquímicas**
- Técnico de análisis cromosómicos y ácidos nucleicos
- Técnico en hematología
- Técnico en inmunología y bioquímica
- Técnico en microbiología

Tus metas son nuestros objetivos

Misión formativa

Con el curso **ESPECIALISTA EN TÉCNICAS HEMOCITOMÉTRICAS, MORFOLÓGICAS Y CITOQUÍMICAS** aprenderás a analizar este tipo de técnicas y de estudios moleculares utilizadas en el laboratorio de Análisis Clínicos.

Testimonios de alumnos

∞ T. García "El curso me ha parecido entretenido, con módulos bien explicados y entretenidos. Si algún día quiero hacer otro curso de formación, sin duda repetiría".

∞ F. Benítez "Es La primera vez que realizo un curso en línea y me quedé además de los conocimientos adquiridos, una excelente experiencia que la volveré a repetir, me ayudó en lo laboral. Muchas gracias por todo".

∞ Yáñez Sánchez, M.: "Mi opinión general del curso es buena, me parece claro en contenidos y facilidad para resolver dudas existentes. En general, es totalmente satisfactorio".

¿Qué aprender durante el curso?

Contenidos del curso

Entre los temas a tratar durante el curso nos encontramos:

● MÓDULO 1. Organización y gestión de un laboratorio

- Documentación sanitaria:
 - Documentación clínica
 - Documentación no clínica
- Organización jerárquica y departamental de un centro sanitario:
 - Organigramas de centros sanitarios
 - Organigrama de un laboratorio
 - Funciones del personal de un laboratorio
 - Normas de seguridad en laboratorios clínicos
- Gestión de existencias:
 - Sistemas de almacenamiento
 - Métodos de valoración de existencias
 - Normas de seguridad e higiene en centros sanitarios
- Conservación de equipos:
 - Tipos de equipos de un laboratorio clínico
 - Mantenimiento periódico de los equipos de laboratorio
 - Medidas a tomar en caso de fallo de los equipos
- Aplicaciones informáticas:
 - Conocimientos básicos de informática
 - Tipos y estructura de las bases de datos
 - Aplicaciones informáticas de gestión y control de almacén
- Estadística básica:
 - Medidas de tendencia central
 - Medidas de dispersión
 - Representaciones gráficas de resultados
- Información científico_técnica:
 - Estructura de presentación de la información científica
 - Búsqueda de información en bases de datos sanitarias



● MÓDULO 2. Técnicas hemocitométricas, morfológicas y citoquímicas

● Fisiopatología de la sangre:

- Hematopoyesis.
- Morfología y funciones de las células sanguíneas.
- Alteraciones de la serie roja.
- Alteraciones de la serie blanca.
- Alteraciones de la serie trombocítica.
- Determinaciones que constituyen el hemograma.

● Técnicas de determinación de índices y recuentos celulares manuales:

- Técnicas de determinación del hematocrito.
- Técnicas de determinación de la velocidad de sedimentación globular.
- Índices corpusculares.
- Recuentos celulares.

● Técnicas de recuentos celulares automatizados:

- Tipos de autoanalizadores en hematología.
- Fundamento de los métodos automáticos de recuento celular.
- Técnicas manuales de diferenciación celular:
- Preparación de frotis sanguíneos.
- Tinciones hematológicas.
- Observación por microscopía óptica.
- Fórmula leucocitaria.

● Técnicas de recuento diferencial automatizadas:

- Tipos de autoanalizadores en hematología.
- Fundamento de los métodos automáticos de diferenciación celular.
- Determinación de hemoglobinas por fotometría:
- Interacción de la radiación y la materia: absorción de luz.



- Ley de Lambert_Beer.
 - Transmitancia y absorbancia.
 - Componentes de un fotómetro y de un espectrofotómetro.
 - Cálculo de concentraciones mediante el uso de patrones y curvas de calibrado.
-
- Técnicas de determinación de hemoglobinas.
 - Técnicas de estudio de la médula ósea:
 - Tinciones citoquímicas.
 - Tinciones hematológicas.

Nuestro método ayuda al aprendizaje

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: 180 horas
Evaluaciones: 20 horas
Duración: 3 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.

Evaluación del curso

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 Especialista en técnicas hemocitométricas, morfológicas y citoquímicas y certificación de aprovechamiento del Curso Profesional de Especialista en técnicas hemocitométricas, morfológicas y citoquímicas**, 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: Autenticación/certificación legal de titulaciones ante Colegio Oficial de Notarios de España para países según Convenio nº12 de 5 Octubre de 1961. Coste adicional 100€.

Salidas profesionales

Entre las salidas profesionales del sector de sanidad nos encontramos:

- * Ayudante en departamentos de hematología en clínicas y centros hospitalarios y sanitarios.
- * Educadores/ formadores sanitarios (formación, eventos, charlas, conferencias...).
- * Ayudante en laboratorios clínicos (centros de toxicología, hemostasia, coagulación...)
- * Colaborador de clínicas privadas en empresas distribuidoras.
- * Comercial en el sector sanitario.

Gestión de empleo/prácticas

∞ PRÁCTICAS J. BETANCOURT
(España) “La alumna en
prácticas ha cumplido en todo
lo referente al trabajo que se le
ha encomendado con total
satisfacción”

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.

Contacto con el centro

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

- **Teléfono de contacto:** 955540882 (+0034)
- **Móvil / Whastapp:** 644702701 (+0034)
 - **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/inscripcion2019.html>
- **Facebook:** <https://www.facebook.com/neptunosformacion>
- **Twitter:** https://twitter.com/neptunos_es

+ 10 años de la mano de la formación

Continuamos creciendo ¡LE ESPERAMOS!