







Especialista en Bioqu Clí



NESEM

SINESS SCHOOL

'ímica en el Laboratorio 'nico + Información Gratis

titulación de formación continua bonificada empre

Especialista en Bioquímic

duración total: 200 horas horas telefo

precio: 0€*

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

Este curso en Bioquímica en el Laboratorio Clínico le ofi materia. En la actualidad, es importante aceptar y aplica relacionados con la bioquímica en el laboratorio clínico y de todo tipo de sustancias químicas, líquidos, así como diferentes tipos de enfermedades, aplicaciones clínicas, Bioquímica en el Laboratorio Clínico permitirá a todo el perfeccionar conocimientos y técnicas para el correcto c versan sus conocimientos.

Especialista en Bioquímic



ca en el Laboratorio Clínico



y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo q conocimientos técnicos en este área.

objetivos

- Mejorar el conocimiento específico de los procesos y reprevención de riesgos.
- Mejorar el conocimiento de la clasificación de las distin
- Perfeccionar el conocimiento específico de los marcad
- Reforzar el aprendizaje del manejo de los líquidos biolo
- Desarrollar el aprendizaje de las calibraciones y contro
- Aprender el tratamiento de las sustancias químicas en

para qué te prepara

Este curso en Bioquímica en el Laboratorio Clínico te pr actitudes necesarias para perfeccionar, desarrollar y pe sustancias químicas, y sus metodologías. Todo esto en profesionales sanitarios deben desarrollar.

salidas laborales

Personal Sanitario, Auxiliar de Enfermería, Técnicos Esp Laboratorio de Análisis Clínicos, Auxiliar de Laboratorio.

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte Oficial que acredita el haber superado con éxito todas la el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la du alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que e firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de l recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).

Especialista en Bioquímio



INSTITUTO EUROPEO DE EST

como centro de Formación acreditado para la im EXPIDE LA SIGUIENTE

NOMBRE DEL A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los

Nombre de la Acc

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formac Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con

Con una calificación de S

Y para que conste expido la pre Granada, a (día) de (m

La direccion General



Sello





forma de bonificación

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información

UDIOS EMPRESARIALES



partición a nivel nacional de formación : TITULACIÓN

LUMNO/A

s estudios correspondientes de

ión Formativa

SOBRESALIENTE

sente TITULACIÓN en es) de (año)

Firma del alumno/a

>

NOMBRE DEL ALUMNO/A





y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los : mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a trav metodología de aprendizaje online, el alumno debe avar itinerario formativo, así como realizar las actividades y a del itinerario, el alumno se encontrará con el examen fin mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para pode

Nuestro equipo docente y un tutor especializado har todos los progresos del alumno así como estableciendo consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar to Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunid aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'Bioquímica en Laboratorios de Anális

Especialista en Bioquímic



ca en el Laboratorio Clínico



y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

Especialista en Bioquímic

profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para de contenido que pueda necesitar relacionado con el cu nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email un documento denominado "Guía del Alumno" entregad Contamos con una extensa plantilla de profesores especon una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y form como solicitar información complementaria, fuentes bibli Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail**: El alumno podrá enviar sus dudas y co respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías tel hablar directamente con su tutor.
- A través del Campus Virtual: El alumno/a puede c del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizan

Especialista en Bioquímio

Especialista en Bioquímic





+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información

ca en el Laboratorio Clínico





y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

Especialista en Bioquímic

plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo par misma duración del curso. Existe por tanto un calendario de fin

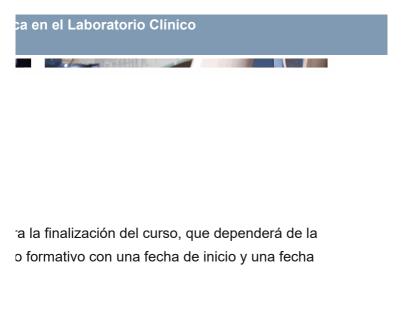
campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cu de inesem ofrece contenidos multimedia de alta calidad

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información



ursos de modalidad online, el campus virtual y ejercicios interactivos.

y matrículas: 958 050 240 fax: 958 050 245

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y pron para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, p artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de ope administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

Este sistema comunica al alumno directamente con nue de matriculación, envío de documentación y solución de

Además, a través de nuestro gestor documental, el alun sus documentos, controlar las fechas de envío, finalizac lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, seguimiento personal de todos sus trámites con INESEN

programa formativo

MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN AL AN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL LABORATORIO DE ANÁLIS

- 1. Características generales del laboratorio de análisis
- 2. Funciones del personal de laboratorio de análisis clí

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información

- 3. Seguridad y prevención de riesgos en el laboratorio
- 4. Eliminación de residuos.
- 5. Control de calidad.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MATERIALES, REACTIVOS Y I

- 1.Materiales de laboratorio.
- 2.Instrumentos y aparatos del laboratorio de análisis c
- 3. Material volumétrico.
- 4. Equipos automáticos.
- 5. Reactivos químicos y biológicos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS BÁSICAS UTILIZAI

- 1.Medidas de masa y volumen.
- 2.Preparación de disoluciones y diluciones. Modo de є
- 3. Filtración. Centrifugación.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRATAMIENTO DE MUESTRAS

- 1.Recogida de muestras.
- 2. Identificación y etiquetado de muestras.
- 3. Transporte de muestras.
- 4. Almacenamiento y conservación de muestras.
- 5. Normas de calidad y criterios de exclusión de muest
- 6. Preparación de muestras.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ENSAYOS ANALÍTICOS BÁSIC

- 1. Principios elementales de los métodos de análisis cl
- 2. Fotometría de reflexión.
- 3. Analítica automatizada.
- 4. Aplicaciones.
- 5. Expresión y registro de resultados.
- 6. Protección de datos personales.

MÓDULO 2. ANÁLISIS CLÍNICO: BI

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA BIOQUÍ

- 1. Conceptos básicos de bioquímica clínica.
- 2.Lípidos, hidratos de carbono y proteínas.
- 3. Enzimas, vitaminas y hormonas.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PRUEBAS BIOQUÍMICAS DE [

- 1.Introducción.
- 2.IMVIC.
- 3.Enzimáticas.
- 4. Otras pruebas bioquímicas.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MUESTRAS DE ORINA

- 1. Anatomía y fisiología del sistema genitourinario.
- 2. Características generales de la orina.
- + Información Gratis

- Obtención de una muestra de orina para estudio: rut microbiológico.
 - 4. Prevención de errores más comunes en la manipula
 - 5.Sustancias o elementos formes analizables en una r

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MUESTRAS FECALES Y SEMI

- 1. Anatomía y fisiología del sistema gastrointestinal.
- 2. Características generales de las heces.
- 3. Obtención de una muestra de heces para estudio: ru microbiológico.
 - 4. Prevención de errores más comunes en la manipula
 - 5. Sustancias o elementos formes analizables en una r
 - 6. Anatomía y fisiología del sistema reproductor.
 - 7. Características generales del semen.
- 8.Obtención de una muestra de semen para estudio: r microbiológico.
 - 9. Prevención de errores más comunes en la manipula
 - 10. Sustancias o elementos formes analizables en una

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MONOGRAMA. ESTUDIO ANA

- 1.Introducción.
- 2.Calcio, fósforo y magnesio.

- 3. Sodio y potasio.
- 4.Cloro.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ENFERMEDADES REUMÁTICA

- 1.Reumatismo.
- 2. Enfermedades reumáticas más comunes.
- 3.Hepatitis.
- 4. Histología hepática.
- 5.Perfil hepático.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MARCADORES TUMORALES '

- 1.¿Qué son los marcadores tumorales?
- 2. Utilidad de los marcadores tumorales.
- 3. Marcadores tumorales específicos utilizados según e
- 4.¿Qué son los marcadores cardíacos?
- 5. Marcadores cardíacos específicos.

Especialista en Bioquímio

+ Información Gratis

www.formacioncontinua.eu

información