



INESEM

BUSINESS SCHOOL

Máster en Gestión de Empresas Pharma - Biotech + 10 Créditos ECTS

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada expedida por el instituto europeo de estudios empresariales

Máster en Gestión de Empresas Pharma - Biotech + 10 Créditos ECTS

duración total: 1.500 horas

horas teleformación: 450 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

Desde que empezó la actual pandemia, el mundo ha comprendido que las empresas farmacéuticas tienen un papel crucial en la lucha contra nuevas amenazas para la seguridad sanitaria. El Máster en Gestión de Empresas Pharma aporta tanto conocimientos en farmacia como en administración de empresa como es el derecho, la normativa sobre el desarrollo de medicamentos, la dirección estratégica y el marketing farmacéutico. Gracias a nuestro Máster aprenderá los conocimientos necesarios para desenvolverse dentro de cualquier empresa farmacéutica, especializándose en uno de los sectores que más crecen del mundo gracias a la inversión recibida. Todo ello de la mano de docentes especializados en cada una de estas áreas.



a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

objetivos

- Conocer el funcionamiento de una empresa farmacéutica
- Aprender sobre la normativa vigente que regula la industria farmacéutica.
- Conocer los procesos de planificación estratégica
- Aprender a realizar estudios de mercado.
- Ver las características de la industria farmacéutica.

para qué te prepara

Este Máster en Gestión de Empresas Pharma te prepara para conocer los aspectos propios de la gestión de una empresa farmacéutica, tanto a nivel empresarial, de negocio, ventas, marketing y gestión del almacén. Todo ello acompañado con conocimientos propios de la industria farmacéutica con el objetivo de que el alumno pueda desenvolverse con soltura en cualquier empresa del sector.

salidas laborales

Con este Máster en Gestión de Empresas Pharma podrás desarrollar tu carrera profesional dentro de cualquier empresa farmacéutica, ya sea PYME o gran empresa, siempre dentro de la estructura empresarial de la misma, especializándose sobre todo en la parte de administración, dirección estratégica y marketing de la propia empresa.

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación INESEM en la convocatoria de XXXX
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a (día) de (mes) de (año)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Firma del alumno/a

Sello



NOMBRE DEL ALUMNO/A



forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'Sistema Nacional de Salud. Autorización, Financiación y Registro de Medicamentos'
- Manual teórico 'Instrumentos Empleados en Biomedicina'
- Manual teórico 'Aspectos Legales en el Desarrollo y Autorización de Medicamentos'
- Manual teórico 'Desarrollo, Producción del Medicamento y Tendencias en la Actualidad Sanitaria'
- Manual teórico 'Industria Farmacéutica: Aspectos Comunes y Área Que Presentan Particularidades Vol. I'
- Manual teórico 'Industria Farmacéutica: Aspectos Comunes y Área Que Presentan Particularidades Vol. II'
- Manual teórico 'Marketing Farmacéutico'
- Manual teórico 'Design Thinking'
- Manual teórico 'Administración y Dirección de Empresas'
- Manual teórico 'Gestión del Aprovisionamiento y Almacenamiento de Materiales'



+ Información Gratis

profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado “Guía del Alumno” entregado junto al resto de materiales de estudio. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como disponer de toda su documentación



plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de ineseem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo

MÓDULO 1. SISTEMA NACIONAL DE SALUD. AUTORIZACIÓN, FINANCIACIÓN Y REGISTRO DE MEDICAMENTOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ESTRUCTURA DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD

1. Estructura del sistema sanitario público en España. Niveles de asistencia
2. Tipos de prestaciones
3. Organización funcional y orgánica de los centros sanitarios
4. Salud pública
5. Salud comunitaria
6. Vías de atención sanitaria al paciente

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LEY GENERAL DE SANIDAD

1. Normas relacionadas con el sector sanitario
2. Ley General de sanidad

UNIDAD DIDÁCTICA 3. AUTORIDADES SANITARIAS: AGENCIA ESPAÑOLA DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS SANITARIOS (AEMPS), AGENCIA EUROPEA DE MEDICAMENTOS (EMA) Y FOOD AND DRUG ADMINISTRATION (FDA)

1. Autoridades sanitarias, su importancia y funciones
2. AEMPS
3. EMA
4. FDA

UNIDAD DIDÁCTICA 4. AUTORIZACIÓN DE APERTURA Y MODIFICACIONES DE LOS LABORATORIOS FARMACÉUTICOS

1. Descripción general de la presentación de solicitudes
2. Requisitos técnicos de los equipos informáticos
3. Uso de la aplicación en la presentación de solicitudes
4. Documentación obligatoria
5. Envío del formulario con firma o sin firma
6. Modificaciones de los laboratorios farmacéuticos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PRECIOS Y SISTEMA DE FINANCIACIÓN DE MEDICAMENTOS

1. Precios de los medicamentos
2. Requisitos de financiación de los medicamentos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. REGISTRO DE MEDICAMENTOS

1. Introducción al registro
2. Dossier de registro
3. Tipos de procedimientos de registro de medicamentos
4. Otros productos: Productos Sanitarios, complementos alimenticios, cosméticos y productos de cuidado personal

MÓDULO 2. ASPECTOS LEGALES EN EL DESARROLLO Y AUTORIZACIÓN DE MEDICAMENTOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LEGISLACIÓN FARMACÉUTICA BÁSICA

1. Introducción
2. Legislación General de Sanidad en Farmacia
3. Legislación Farmacéutica sobre Medicamentos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. AGENCIA EUROPEA DE MEDICAMENTOS

1. La Agencia Europea de Medicamentos
2. El registro de medicamentos en la Comunidad Europea
3. El procedimiento centralizado en el registro de medicamentos de uso humano
4. Autorización y supervisión comunitaria de los medicamentos veterinarios sometidos al procedimiento centralizado registro

- 5.Reconocimiento mutuo de autorizaciones de comercialización de medicamentos entre Estados miembros
- 6.El certificado complementario de protección de medicamentos
- 7.Los medicamentos huérfanos en la Comunidad Europea

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CÓDIGO DEONTOLÓGICO

- 1.Fundamento filosófico de la ética y deontología profesional
- 2.Código deontológico de la profesión farmacéutica
- 3.Responsabilidad moral, legal y social del farmacéutico
- 4.Secretos profesional

UNIDAD DIDÁCTICA 4. FARMACOVIGILANCIA

- 1.Farmacovigilancia
- 2.Sistema Español de Farmacovigilancia
- 3.Programa de Notificación Espontánea de reacciones adversas
- 4.Reacciones adversas: concepto y clasificación

UNIDAD DIDÁCTICA 5. REGISTROS DE MEDICAMENTOS

- 1.Nociones básicas del registro de estudios clínicos y medicamentos
- 2.La patente farmacéutica
- 3.Autorización de nuevos medicamentos
- 4.Industria farmacéutica y regulación de precios y acceso a medicamentos y productos sanitarios en España
- 5.Market access

MÓDULO 3. DESARROLLO, PRODUCCIÓN DEL MEDICAMENTO Y TENDENCIAS EN LA ACTUALIDAD SANITARIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FARMACOLOGÍA

- 1.Farmacología: definición y diferencia con otras ciencias
- 2.Farmacocinética
- 3.Farmacodinamia

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DISEÑO Y GESTIÓN DE ENSAYOS CLÍNICOS

- 1.Introducción al ensayo clínico
- 2.Herramientas de recogida de datos en estudios epidemiológicos
- 3.Gestión de datos
- 4.Interpretación y comunicación de resultados

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FASES DE LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA

- 1.Fase I
- 2.Fase II
- 3.Fase III
- 4.Fase IV

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CLASIFICACIÓN DE ENSAYOS CLÍNICOS

- 1.Clasificación de ensayos clínicos
- 2.En función del desarrollo clínico y objetivos
- 3.En función del número de participantes
- 4.En función del objetivo perseguido
- 5.En función del enmascaramiento
- 6.En función de su metodología
- 7.En función de la aleatorización

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA INVESTIGACIÓN FARMACÉUTICA EN LA ACTUALIDAD

- 1.La investigación del medicamento
- 2.Bases de datos en investigación científica
- 3.Tendencias actuales de investigación en el campo de la salud

MÓDULO 4. ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LAS BASES DE LA DIRECCIÓN ESTRATÉGICA

- 1.Introducción a la estrategia empresarial

- 2.Pensamiento estratégico
- 3.Aspectos esenciales de la estrategia
- 4.Los tipos de estrategias

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROCESO DE PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA

- 1.Visión, misión y valores Empresariales
- 2.Esquema del proceso estratégico
- 3.Organización y niveles de planificación de la decisión estratégica
- 4.Las unidades estratégicas de negocio

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANÁLISIS ESTRATÉGICO DE LA EMPRESA

- 1.Concepto y tipología del entorno
- 2.Análisis del entorno general PEST/EL
- 3.Análisis del entorno específico
- 4.Análisis de PORTER
- 5.Grado de rivalidad existente entre los competidores
- 6.Amenaza de productos sustitutivos
- 7.Poder de negociación de los clientes
- 8.Poder de negociación de los proveedores

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DIAGNÓSTICO INTERNO DE LA EMPRESA

- 1.El perfil estratégico de la empresa
- 2.Análisis DAFO
- 3.Las matrices de cartera de productos como modelos de análisis estratégico
- 4.Matriz del BCG o de crecimiento-cuota de mercado
- 5.Matriz General Electric-McKinsey o de posición competitiva-atractivo del sector
- 6.Matriz ADL o de posición competitiva-madurez del sector

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA ESTRATEGIA PROPUESTA

- 1.Generación de opciones estratégicas
- 2.Formulación y selección de la estrategia
- 3.Criterios de elección y evaluación de la estrategia

UNIDAD DIDÁCTICA 6. IMPLANTACIÓN Y CONTROL ESTRATÉGICO

- 1.Puesta en marcha de la estrategia
- 2.Nuevo diseño organizativo
- 3.Disponibilidad de recursos
- 4.Control y evaluación de resultados
- 5.Inicio de ajustes correctivos
- 6.Cuadro de mando integral

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LA COMUNICACIÓN

- 1.El proceso de comunicación
- 2.Tipos de comunicación
- 3.Barreras de la comunicación
- 4.La comunicación efectiva
- 5.Aspectos importantes en la interacción con el interlocutor

UNIDAD DIDÁCTICA 8. LA COMUNICACIÓN EN LA EMPRESA

- 1.Las relaciones en la empresa: humanas y laborales
- 2.Tratamiento y flujo de la información en la empresa
- 3.La comunicación interna de la empresa
- 4.La imagen corporativa e institucional en los procesos de información y comunicación en las organizaciones
- 5.La comunicación externa de la empresa
- 6.La relación entre organización y comunicación en la empresa: centralización o descentralización
- 7.Herramientas de comunicación interna y externa

UNIDAD DIDÁCTICA 9. COMUNICACIÓN NO VERBAL

- 1.El lenguaje no verbal

- 2.Relaciones entre la conducta verbal y no verbal
- 3.Entablar relaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 10. RELACIONES INTERPERSONALES

- 1.La comunicación interpersonal
- 2.Filtros y Barreras de la Comunicación
- 3.El conflicto interpersonal
- 4.Cómo expresar críticas y tipos de escucha activa
- 5.Obstáculos que se pueden presentar
- 6.Técnicas para mejorar esta habilidad Social

UNIDAD DIDÁCTICA 11. LA NEGOCIACIÓN

- 1.Concepto de negociación
- 2.Estilos de negociación
- 3.Los caminos de la negociación
- 4.Fases de la negociación

UNIDAD DIDÁCTICA 12. TÉCNICAS DE NEGOCIACIÓN

- 1.Estrategias de negociación
- 2.Tácticas de negociación
- 3.Cuestiones prácticas

UNIDAD DIDÁCTICA 13. EL SUJETO NEGOCIADOR

- 1.La personalidad del negociador
- 2.Habilidades del negociador
- 3.Características del sujeto negociador
- 4.Clases de negociadores
- 5.La psicología en la negociación

MÓDULO 5. INSTRUMENTOS EMPLEADOS EN BIOMEDICINA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉRMINOS E INSTRUMENTOS MÉDICOS

- 1.Términos fundamentales en medicina e instrumentos médicos
- 2.Legislación adjunta a los instrumentos en biomedicina
- 3.Tipos de instrumentos usados en biomedicina
- 4.Requisitos de diseño
- 5.Disminución de alteraciones de los instrumentos biomédicos
- 6.Medidas de compensación de alteraciones

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SENSORES

- 1.Clasificación de sensores
- 2.Sensores físicos
- 3.Sensores electroquímicos
- 4.Sensores bioanalíticos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. AMPLIFICADORES Y SISTEMAS DE CONTROL

- 1.Amplificadores operacionales
- 2.Amplificadores de inversión
- 3.Amplificadores no inversores
- 4.Amplificador sumador
- 5.Amplificador integrador
- 6.Amplificador diferencial
- 7.Amplificador logarítmico
- 8.Amplificador comparador
- 9.Amplificador rectificador
- 10.Sistemas de control

UNIDAD DIDÁCTICA 4. POTENCIALES BIOLÓGICOS Y ELECTRODOS

- 1.Inmersión al sistema nervioso periférico
- 2.Potenciales en instrumentos biomédicos: ECG, EEG, EMG, ENG, ERG

- 3.El intercambio de la carga eléctrica. Interfaz electrodo-electrolito
- 4.Creación de polos con cargas opuestas
- 5.Electrodos con capacidad de acumular la carga eléctrica o no
- 6.Uso de electrodos pequeños para registrar señales eléctricas
- 7.Aplicación de electrodos en la estimulación tisular

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MEDIDAS EN EL SISTEMA CIRCULATORIO

- 1.Tipos de medición de la presión arterial
- 2.Dispositivos médicos empleados en la medida de la presión arterial
- 3.Fonocardiograma
- 4.Monitores de flujo electromagnéticos y ultrasónicos
- 5.Pletismografía

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MEDICIONES DEL SISTEMA RESPIRATORIO

- 1.Evaluación de presiones y flujos del aparato respiratorio
- 2.Capacidad pulmonar: Espirometría y pletismógrafo corporal
- 3.Mecánica ventilatoria
- 4.Intercambio gaseoso. Pruebas de difusión

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SEGURIDAD ELÉCTRICA DE DISPOSITIVOS E INSTALACIONES

- 1.Efectos de la electricidad
- 2.Riesgos laborales de seguridad eléctrica
- 3.Red de distribución de la energía eléctrica
- 4.Peligro de microshock y macroshock
- 5.Protocolos de actuación y normativa en seguridad eléctrica
- 6.Requisitos fundamentales de seguridad contra el shock
- 7.Creación de protocolos de protección
- 8.Dispositivos diseñados para el análisis de la seguridad eléctrica

MÓDULO 6. DESIGN THINKING

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CREATIVIDAD

- 1.La creatividad y las ideas
- 2.Elementos de la creatividad
- 3.Tipos de creatividad y pensamiento
- 4.Habilidades creativas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. GESTIÓN DE LA CREATIVIDAD

- 1.Desarrollo de las habilidades creativas
- 2.Barreras emocionales y cognitivas
- 3.La interrogación conduce a la creación
- 4.El uso del azar para crear ideas
- 5.Herramientas para la generación y combinación de ideas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PENSAMIENTO CREATIVO

- 1.Definición de pensamiento creativo
- 2.Pensamiento creativo e innovación
- 3.Principios de la innovación
- 4.Lateral Thinking

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INTRODUCCIÓN AL DESIGN THINKING

- 1.Concepto de Design Thinking
- 2.Historia y evolución del Design Thinking
- 3.Áreas de aplicación y potenciales beneficios

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL PROCESO EN DESIGN THINKING

- 1.Creatividad y desarrollo de nuevos productos
- 2.Premisas fundamentales
- 3.El proceso de innovación

UNIDAD DIDÁCTICA 6. FASE DE EMPATÍA, EL DESCUBRIMIENTO

- 1.Empatía: la fase de descubrimiento
- 2.Investigación de mercado
- 3.Investigación de users
- 4.Gestión de la información
- 5.Grupos de investigación

UNIDAD DIDÁCTICA 7. DEFINICIÓN DE OBJETIVOS Y DELIMITACIÓN DEL PROYECTO

- 1.La fase de definición
- 2.Desarrollo del proyecto
- 3.Gestión del proyecto
- 4.Cierre del proyecto

UNIDAD DIDÁCTICA 8. DESARROLLO DEL PROYECTO, IDEA Y PROTOTIPO

- 1.El proceso de desarrollo
- 2.Trabajo multidisciplinar
- 3.Métodos de desarrollo

UNIDAD DIDÁCTICA 9. TESTEO Y ENTREGA DEL PROYECTO

- 1.El proceso final
- 2.Testeo final
- 3.Aprobación y lanzamiento
- 4.Medición del impacto y feedback

UNIDAD DIDÁCTICA 10. METODOLOGÍA EN DESIGN THINKING (I)

- 1.Stakeholders Map
- 2.Inmersión Cognitiva
- 3.Interacción constructiva
- 4.Mapa mental
- 5.Moodboard
- 6.Observación encubierta
- 7.¿Qué, Cómo y por qué?
- 8.Entrevistas
- 9.Scamper
- 10.Visualización empática
- 11.World Café
- 12.Mapa de interacción
- 13.Personas
- 14.Mapa de empatía
- 15.How might we...?
- 16.Saturar y agrupar
- 17.Compartir y documentar historias

UNIDAD DIDÁCTICA 11. METODOLOGÍA EN DESIGN THINKING (II)

- 1.Perfil de usuario
- 2.Card Sorting
- 3.Maquetas
- 4.Mapa de ofertas
- 5.Actividades de reactivación
- 6.Brainstorming
- 7.Brainwriting
- 8.Storytelling
- 9.Consejo de sabios
- 10.Impact Mapping
- 11.Lego® Serious Play®
- 12.Flor de loto
- 13.Customer journey map

UNIDAD DIDÁCTICA 12. METODOLOGÍA DESIGN THINKING (III)

1. Dibujo en grupo
2. Evaluación controlada
3. Matriz de motivaciones
4. Role Play
5. Prototipado en bruto
6. Prototipado en imagen
7. Storyboard
8. System Map
9. Casos de Uso
10. Prototipado de la experiencia
11. Prototipado del servicio
12. Póster
13. Prueba de usabilidad

MÓDULO 7. GESTIÓN DEL APROVISIONAMIENTO Y ALMACENAMIENTO DE MATERIALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REGISTRO DE MATERIALES Y PROVEEDORES EN PROYECTOS DE PRODUCCIÓN GRÁFICA

1. Bases de datos para el registro. Identificación
2. Función: tinta, soporte, barniz, productos auxiliares...
3. Frecuencia de uso, previsión de consumo
4. Proveedores
5. Manejo y archivo de las fichas técnicas
6. Registro de los datos de los materiales. Clasificación y codificación
7. Identificación de los materiales con certificación específica
8. Etiquetado de los materiales
9. Trazabilidad de los materiales
10. Compatibilidad de materiales
11. Certificados de producto existentes en el mercado.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROCESOS DE GESTIÓN DE APROVISIONAMIENTO Y ALMACENAJE DE MATERIALES GRÁFICOS

1. Ciclo de aprovisionamiento. Ciclo de expedición. Determinación cualitativa del pedido
2. Determinación cuantitativa del pedido. Métodos de cálculo y representación. Previsión de la demanda
3. Gestión de stock. Índices de rotación
4. Bases de datos de proveedores. Documentación de control
5. Procedimiento de compra de materiales.
6. Control de stocks.
7. Gestión de abastecimiento de materiales. Documentos de registro.
8. Consumo de materiales.
9. Proceso de recepción de materiales.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO DE LOS MATERIALES (RECEPCIÓN, ALMACENAMIENTO, DISTRIBUCIÓN)

1. Almacenamiento de los materiales. Organización y planificación. División del almacén
2. Normas técnicas para el almacenamiento de: papel, formas impresoras, tintas, disolventes y productos inflamables
3. Equipos y medios de carga utilizados
4. Condiciones ambientales de almacenamiento para los diferentes productos gráficos
5. Normas técnicas de seguridad.
6. Identificación de las condiciones de recepción.
7. Identificación de las condiciones de almacenamiento.
8. Identificación de las condiciones de distribución

9. Gestión de almacén de materias primas.
10. Conservación de materias primas.
11. Normativa de seguridad y prevención
12. Fichas técnicas de seguridad
13. Manipulación de cargas
14. Manipulación de productos químicos
15. Uso y conservación de EPIs
16. Almacenamiento de productos químicos

MÓDULO 8. MARKETING FARMACÉUTICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PAPEL DEL MARKETING EN EL SISTEMA ECONÓMICO Y EN LA GESTIÓN EMPRESARIAL

1. Evolución del concepto y contenido del marketing: el intercambio como criterio de demarcación del alcance del marketing
2. La función del marketing en el sistema económico
3. El marketing como filosofía o cultura empresarial: evolución del papel del marketing dentro de la empresa Las tendencias actuales en el marketing
4. Marketing y dirección estratégica

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DEFINICIÓN Y DELIMITACIÓN DEL MERCADO RELEVANTE

1. El entorno de las Organizaciones
2. El mercado: Concepto y delimitación
3. El mercado de bienes de consumo
4. El mercado industrial
5. El mercado de servicios

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA SEGMENTACIÓN DEL MERCADO

1. Importancia de la estrategia de segmentación del mercado en la estrategia de las organizaciones
2. Los criterios de segmentación de mercados de consumo e industriales Requisitos para una segmentación eficaz
3. Las estrategias de cobertura del mercado
4. Las técnicas de segmentación de mercados a priori y a posteriori

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA INVESTIGACIÓN DE MERCADOS Y EL MARKETING

1. Los componentes de un sistema de información de marketing
2. Concepto, objetivos y aplicaciones de la investigación de mercados
3. Metodología para la realización de un estudio de investigación de mercados

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ESTUDIOS DE MERCADO Y SUS TIPOS

1. Estudios de mercado
2. Ámbitos de aplicación del estudio de mercados
3. Tipos de diseño de la investigación de los mercados
4. Segmentación de los mercados
5. Tipos de mercado
6. Posicionamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MARKETING FARMACÉUTICO

1. Marketing farmacéutico
2. Servicio científico
3. Tipos de mercados farmacéuticos
4. Regulación de la publicidad y promoción
5. Patentes y marcas
6. Asociaciones profesionales
7. Política de producto
8. Política de precio
9. Política de distribución
10. Comunicación farmacéutica

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PLANIFICACIÓN DE MARKETING

+ Información Gratis

1. Técnicas de previsión de ventas
2. Marketing estratégico
3. El plan de marketing
4. Auditoría del plan de marketing: control externo e interno

UNIDAD DIDÁCTICA 8. VENTAS

1. Red de ventas
2. Visita Médica
3. Micromarketing
4. Previsión de ventas
5. Elementos financieros en marketing farmacéutico

UNIDAD DIDÁCTICA 9. MEDICAL MARKETING

1. Investigación y desarrollo de medicamentos
2. Análisis de resultados en salud
3. Comunicación y publicidad de medicamentos
4. Gestión de crisis por motivos de seguridad en medicamentos
5. Elaboración de un Medical Marketing

UNIDAD DIDÁCTICA 10. FARMACOLOGÍA Y MARKETING ESPECIALIZADO

1. Biofarmacia
2. Formas farmacéuticas
3. Marketing de genéricos
4. Marketing de productos hospitalarios
5. Marketing personal

MÓDULO 9. INDUSTRIA FARMACÉUTICA: ASPECTOS COMUNES Y ÁREAS QUE PRESENTAN PARTICULARIDADES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LEYES DE LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA EN ESPAÑA

1. La Ley española de Patentes
2. Autorización de laboratorios
3. Infracciones relativas a la fabricación de medicamentos
4. Régimen laboral de la industria farmacéutica
5. Régimen fiscal de la industria farmacéutica

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SEGURIDAD Y SISTEMA DE CALIDAD DE LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA EN ESPAÑA

1. La Ley de Industria
2. Seguridad en las industrias: normalización, certificación y homologación
3. Seguridad en las industrias: prevención y control de riesgos
4. Control de calidad y normas de correcta fabricación en la industria farmacéutica
5. Prevención y control de la contaminación
6. Radiación ionizante
7. Desechos farmacéuticos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LOS MINISTERIOS EN RELACIÓN CON LA SANIDAD EXTERIOR

1. Funciones del Ministerio de Sanidad y Consumo
2. El Ministerio de Economía y Hacienda en relación con Sanidad Exterior
3. El Ministerio de Energía y Turismo en relación con Sanidad Exterior

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONSUMIDORES Y USUARIOS

1. La Ley General para la Defensa de Consumidores y Usuarios
2. El Consejo de Consumidores y Usuarios
3. La Agencia Española de Consumo, Seguridad Alimentaria y Nutrición

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA MATERIA PRIMA: FABRICACIÓN E INTERMEDIACIÓN

1. La fabricación y distribución de materia prima para la elaboración de medicamentos
2. Intermediación de medicamentos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DISTRIBUCIÓN FARMACÉUTICA

- 1.Los almacenes de distribución farmacéutica
- 2.Buenas prácticas e inspección

UNIDAD DIDÁCTICA 7. REGISTRO DE ESPECIALIDADES FARMACÉUTICAS

- 1.La especialidad farmacéutica

UNIDAD DIDÁCTICA 8. EL LABORATORIO GALÉNICO

- 1.Conceptos generales y características de los locales de laboratorio
- 2.Utillaje mínimo en el laboratorio galénico
- 3.Protocolo de limpieza

UNIDAD DIDÁCTICA 9. EL MANTENIMIENTO DE LOS MEDICAMENTOS

- 1.Introducción
- 2.Cadena de frío de las vacunas
- 3.Elementos materiales de la cadena fija
- 4.Elementos materiales de la cadena móvil
- 5.Controladores de temperatura
- 6.Indicadores químicos
- 7.Estabilidad de las vacunas

UNIDAD DIDÁCTICA 10. FORMAS FARMACÉUTICAS

- 1.Formas farmacéuticas líquidas
- 2.Formas farmacéuticas sólidas
- 3.Formas farmacéuticas semisólidas para uso tópico
- 4.Formas medicamentosas gaseosas

UNIDAD DIDÁCTICA 11. DERMOFARMACIA Y COSMÉTICA

- 1.Introducción
- 2.La piel
- 3.Componentes de un cosmético
- 4.Hidratación cutánea y sustancias hidratantes
- 5.Tratamientos corporales
- 6.Tratamientos capilares
- 7.Funciones de la legislación sobre productos cosméticos
- 8.Categorías de productos cosméticos

UNIDAD DIDÁCTICA 12. FARMACIA ALTERNATIVA: HOMEOPATÍA Y FITOTERAPIA

- 1.¿Qué es la Homeopatía?
- 2.Principios básicos de la homeopatía
- 3.Origen de los medicamentos homeopáticos
- 4.Medicamentos homeopáticos
- 5.Preparación de las diluciones
- 6.Receta homeopática
- 7.Algunos tratamientos en homeopatía
- 8.¿Qué es la Fitoterapia?
- 9.Recolección de las plantas medicinales
- 10.Sistemas de secado, almacenamiento y conservación
- 11.Extracción y preparación de las plantas
- 12.Formas de aplicación de las plantas medicinales
- 13.Fitoterapia para afecciones del aparato respiratorio
- 14.Fitoterapia para afecciones del corazón y aparato circulatorio
- 15.Fitoterapia del aparato digestivo
- 16.Fitoterapia básica del metabolismo
- 17.Fitoterapia básica de piel y faneras
- 18.Aspectos legales del uso de plantas medicinales en España

UNIDAD DIDÁCTICA 13. SUSTANCIAS Y PREPARADOS QUÍMICOS

- 1.Biocidas

2.Plaguicidas y productos fitosanitarios

UNIDAD DIDÁCTICA 14. ESTUPEFACIENTE Y SUSTANCIAS PSICOTRÓPICAS

- 1.El Convenio Único de - sobre estupefacientes
- 2.Normas reguladoras del consumo de estupefacientes en España
- 3.Adquisición, dispensación y control de estupefacientes por los farmacéuticos
- 4.El cultivo y la recolección de plantas destinadas a la producción de estupefacientes
- 5.El Convenio de Viena de - sobre sustancias psicótropas
- 6.Fabricación, distribución, prescripción y dispensación de sustancias y preparados psicótopos en España
- 7.El Convenio de Naciones Unidas contra el tráfico ilícito de estupefacientes y psicótopos
- 8.El control de sustancias susceptibles de desviación en la Unión Europea

UNIDAD DIDÁCTICA 15. VACUNAS Y MEDICAMENTOS HOMEOPÁTICOS

- 1.Vacunas
- 2.Hemoderivados
- 3.Medicamentos de terapia avanzada
- 4.Radiofármacos
- 5.Gases medicinales

UNIDAD DIDÁCTICA 16. MEDICAMENTOS VETERINARIOS Y PIENSOS

- 1.Medicamentos veterinarios y piensos medicamentosos
- 2.Evaluación, autorización y registro de medicamentos veterinarios
- 3.Farmacovigilancia veterinaria
- 4.Los ensayos clínicos veterinarios
- 5.Los laboratorios preparadores de medicamentos veterinarios
- 6.El comercio intracomunitario y con terceros países de medicamentos veterinarios
- 7.Dispensación de medicamentos veterinarios
- 8.Vigilancia y régimen sancionador relativo a los medicamentos veterinarios

MÓDULO 10. PROYECTO FIN DE MÁSTER