



**EDUCA  
BUSINESS  
SCHOOL**



Titulación certificada por  
**EDUCA BUSINESS SCHOOL**



## Master en Epidemiología y Salud Pública (Actualizado Covid-19)



LLAMA GRATIS: (+34) 958 050 217



Educa  
Business  
Formación  
Online



Años de experiencia avalan el trabajo docente desarrollado en Educa, basándose en una metodología completamente a la vanguardia educativa

## SOBRE EDUCA

Educa Business School es una Escuela de Negocios Virtual, con reconocimiento oficial, acreditada para impartir formación superior de postgrado, (como formación complementaria y formación para el empleo), a través de cursos universitarios online y cursos / másteres online con título propio.

## NOS COMPROMETEMOS CON LA CALIDAD

Educa Business School es miembro de pleno derecho en la Comisión Internacional de Educación a Distancia, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con **el Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)** de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones

Los contenidos didácticos de Educa están elaborados, por tanto, bajo los parámetros de formación actual, teniendo en cuenta un sistema innovador con tutoría personalizada.

Como centro autorizado para la impartición de formación continua para personal trabajador, **los cursos de Educa pueden bonificarse, además de ofrecer un amplio catálogo de cursos homologados y baremables en Oposiciones**, dentro de la Administración Pública. Educa dirige parte de sus ingresos a la sostenibilidad ambiental y ciudadana, lo que la consolida como una Empresa Socialmente Responsable.

Las Titulaciones acreditadas por Educa Business School pueden **certificarse con la Apostilla de La Haya** (CERTIFICACIÓN OFICIAL DE CARÁCTER INTERNACIONAL que le da validez a las Titulaciones Oficiales en más de 160 países de todo el mundo).

Desde Educa, hemos reinventado la formación online, de manera que nuestro alumnado pueda ir superando de forma flexible cada una de las acciones formativas con las que contamos, en todas las áreas del saber, mediante el apoyo incondicional de tutores/as con experiencia en cada materia, y la garantía de aprender los conceptos realmente demandados en el mercado laboral.

## Master en Epidemiología y Salud Pública (Actualizado Covid-19)



DURACIÓN:

1.500 horas



MODALIDAD:

Online



PRECIO:

1.495 €

Incluye materiales didácticos,  
titulación y gastos de envío.

CENTRO DE FORMACIÓN:

Educa Business School



## Titulación

Titulación Expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional

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

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, 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 (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).





## Objetivos

- Concienciar de la importancia de la formación en Salud Pública entre los profesionales de la salud.
- Definir el concepto de Salud Pública y estudiar su evolución y relación con la Epidemiología.
- Aprender a interpretar los fenómenos epidemiológicos y conocer la importancia de la vigilancia epidemiológica.
- Conocer la evolución de las enfermedades más prevalentes así como su situación actual.
- Conocer los programas encaminados al ejercicio de la promoción de la salud en la sociedad.

## A quién va dirigido

Este Master en Epidemiología y Salud Pública (Actualizado Covid-19) está dirigido a todos aquellos profesionales de esta rama profesional. Además El presente Master en Epidemiología y Salud Pública está dirigido a titulados universitarios en la rama sanitaria y demás profesionales sanitarios que deseen obtener la formación e instrucción necesaria para encaminar su desarrollo profesional hacia una de los sectores más emergentes en nuestros días, por su obligada necesidad, la Salud Pública en cualquiera de sus múltiples ámbitos y para todos aquellos que deseen aprender y actualizar sus conocimientos en epidemiología y salud pública.

## Para qué te prepara

Este Master en Epidemiología y Salud Pública (Actualizado Covid-19) le prepara para conseguir una titulación profesional. El presente Master en Epidemiología y Salud Pública tiene como objetivo proporcionar una amplia visión de los conceptos que definen a esta disciplina tan importante en nuestra sociedad con objeto de formar profesionales que trabajen en equipos multidisciplinares resolviendo los problemas de Salud Pública en los diferentes campos de actuación (clínicas, centros privados, escuelas...etc) y con conocimientos suficientes para poder desarrollar su labor en el marco de la Promoción de la salud analizando los problemas de salud más prevalentes en nuestras sociedades.

## Salidas Laborales

Entidades públicas y privadas de salud pública, Educadores de salud, Epidemiólogos, Organizaciones sin fines de lucro, Industrias Farmacéuticas, Profesores, Investigadores, Analistas de laboratorios, Científicos, Periodismo científico, Compañías seguros

## Formas de Pago

- Contrareembolso
- Tarjeta
- Transferencia
- Paypal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Fracciona tu pago en cómodos plazos sin intereses

+ Envío Gratis.

Llama gratis al teléfono  
**(+34) 958 050 217** e  
infórmate de los pagos a  
plazos sin intereses que  
hay disponibles



## Financiación

Facilidades económicas y financiación 100% sin intereses.

En Educa Business ofrecemos a nuestro alumnado facilidades económicas y financieras para la realización de pago de matrículas, todo ello 100% sin intereses.

**10% Beca Alumnos:** Como premio a la fidelidad y confianza ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.



## Metodología y Tutorización

El modelo educativo por el que apuesta Euroinnova es el **aprendizaje colaborativo** con un método de enseñanza totalmente interactivo, lo que facilita el estudio y una mejor asimilación conceptual, sumando esfuerzos, talentos y competencias.

El alumnado cuenta con un **equipo docente** especializado en todas las áreas.

Proporcionamos varios medios que acercan la comunicación alumno tutor, adaptándonos a las circunstancias de cada usuario.

Ponemos a disposición una **plataforma web** en la que se encuentra todo el contenido de la acción formativa. A través de ella, podrá estudiar y comprender el temario mediante actividades prácticas, autoevaluaciones y una evaluación final, teniendo acceso al contenido las 24 horas del día.

Nuestro nivel de exigencia lo respalda un **acompañamiento personalizado**.



## Redes Sociales

Síguenos en nuestras redes sociales y pasa a formar parte de nuestra gran **comunidad educativa**, donde podrás participar en foros de opinión, acceder a contenido de interés, compartir material didáctico e interactuar con otros/as alumnos/as, ex alumnos/as y profesores/as. Además, te enterarás antes que nadie de todas las promociones y becas mediante nuestras publicaciones, así como también podrás contactar directamente para obtener información o resolver tus dudas.



## Reinventamos la Formación Online



### Más de 150 cursos Universitarios

Contamos con más de 150 cursos avalados por distintas Universidades de reconocido prestigio.



### Campus 100% Online

Impartimos nuestros programas formativos mediante un campus online adaptado a cualquier tipo de dispositivo.



### Amplio Catálogo

Nuestro alumnado tiene a su disposición un amplio catálogo formativo de diversas áreas de conocimiento.



### Claustro Docente

Contamos con un equipo de docentes especializados/as que realizan un seguimiento personalizado durante el itinerario formativo del alumno/a.



### Nuestro Aval AEC y AECA

Nos avala la Asociación Española de Calidad (AEC) estableciendo los máximos criterios de calidad en la formación y formamos parte de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas (AECA), dedicada a la investigación de vanguardia en gestión empresarial.



### Club de Alumnos/as

Servicio Gratuito que permite a nuestro alumnado formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: beca, descuentos y promociones en formación. En este, se puede establecer relación con alumnos/as que cursen la misma área de conocimiento, compartir opiniones, documentos, prácticas y un sinfín de intereses comunitarios.



### Bolsa de Prácticas

Facilitamos la realización de prácticas de empresa, gestionando las ofertas profesionales dirigidas a nuestro alumnado. Ofrecemos la posibilidad de practicar en entidades relacionadas con la formación que se ha estado recibiendo en nuestra escuela.



### Revista Digital

El alumnado puede 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, y otros recursos actualizados de interés.



### Innovación y Calidad

Ofrecemos el contenido más actual y novedoso, respondiendo a la realidad empresarial y al entorno cambiante, con una alta rigurosidad académica combinada con formación práctica.

## Acreditaciones y Reconocimientos



## Temario

# PARTE 1. EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTO DE SALUD PÚBLICA Y SU EVOLUCIÓN

1. Concepto de salud y salud pública
2. Modelos explicativos de la salud
3. Etapas de la enfermedad y niveles de prevención
4. Determinantes de salud
5. Indicadores de salud

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. POLÍTICAS DE SALUD. GESTIÓN DE SERVICIOS SANITARIOS

1. Políticas de salud
2. La organización del sistema sanitario: sistemas y servicios
3. Tipos de centros sanitarios en el sistema sanitario español

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. DEMOGRAFÍA

1. Concepto
2. Demografía estática
3. Demografía dinámica

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. EPIDEMIOLOGÍA I

1. Concepto de Epidemiología
2. Epidemiología descriptiva
3. Epidemiología analítica

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. EPIDEMIOLOGÍA II

1. Diseño de estudios epidemiológicos

- 2.Principales estudios epidemiológicos
- 3.Análisis de los datos en los estudios epidemiológicos
- 4.Errores en Epidemiología
- 5.Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. EPIDEMIOLOGÍA EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS**

- 1.Introducción
- 2.Cadena epidemiológica
- 3.Presentación de las enfermedades transmisibles
- 4.Prevenición de las enfermedades trasmisibles
- 5.Vigilancia epidemiológica de las enfermedades infecciosas en España

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. EPIDEMIOLOGÍA EN LAS PATOLOGÍAS CARDIOVASCULARES**

- 1.Introducción
- 2.Concepto y clasificación de las enfermedades cardiovasculares
- 3.Tendencia y situación actual
- 4.Factores de riesgo de mortalidad cardiovascular

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. EPIDEMIOLOGÍA EN EL CÁNCER**

- 1.Introducción
- 2.Mortalidad
- 3.Incidencia
- 4.Supervivencia y prevalencia

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 9. EPIDEMIOLOGÍA EN LA OBESIDAD**

- 1.Concepto de obesidad
- 2.Clasificación de la obesidad
- 3.Grado de obesidad
- 4.Epidemiología descriptiva de la obesidad

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 10. EPIDEMIOLOGÍA EN LA DIABETES**

- 1.Concepto de la diabetes
- 2.Diagnóstico de la diabetes
- 3.Complicaciones de la diabetes
- 4.Educación para la diabetes
- 5.La prevalencia de la diabetes
- 6.Costes personales
- 7.Costes sociales
- 8.Costes sanitarios
- 9.Previsión de la Diabetes según la OMS

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 11. EPIDEMIOLOGÍA EN PATOLOGÍAS RESPIRATORIAS**

- 1.Concepto
- 2.Clasificación de las infecciones respiratorias agudas
- 3.Factores de riesgo

### UNIDAD DIDÁCTICA 12. EPIDEMIOLOGÍA EN ETS

1. Concepto
2. Factores de riesgo
3. Prevención
4. Epidemiología
5. Vigilancia epidemiológica
6. Clasificación

### UNIDAD DIDÁCTICA 13. SALUD MEDIOAMBIENTAL

1. Concepto
2. Indicadores ambientales
3. Ambientes saludables para los niños
4. Emisiones radioeléctricas
5. Aguas
6. Ozono
7. Plaguicidas
8. Reproductores de música
9. Piojos
10. Legionela

### UNIDAD DIDÁCTICA 14. PROMOCIÓN DE LA SALUD

1. La promoción de la salud
2. Programa de vacunación

## PARTE 2. ENFERMEDADES INFECCIOSAS, VIRALES Y BACTERIANAS

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. AGENTES CAUSANTES DE INFECCIONES

1. Introducción
2. Bacterias
  - 1.- Bacterias comensales
  - 2.- Bacterias patógenas
3. Virus
  - 1.- Virus de la hepatitis B y C
  - 2.- Virus sincitial respiratorio
  - 3.- Rotavirus
  - 4.- Enterovirus
  - 5.- Citomegalovirus
  - 6.- Virus de la Inmunodeficiencia Humana
  - 7.- Virus de la Influenza
4. Parásitos y hongos

- 1.- Candida albicans
- 2.- Aspergillus
- 3.- Cryptococcus

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL SISTEMA INMUNITARIO**

1. Características generales
  - 1.- Mecanismos que intervienen
2. Tipos y mecanismos de respuesta inmunitaria
  - 1.- Respuesta innata o inespecífica
  - 2.- Respuesta adaptativa o específica
  - 3.- Diferencias entre la respuesta inmune innata y la respuesta inmune adquirida
3. Antígenos y determinantes antigénicos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. AUTOINMUNIDAD E INMUNODEFICIENCIA**

1. Tipos de inmunodeficiencia
  - 1.- Primarias o congénitas
  - 2.- Secundarias o adquiridas
2. Autoinmunidad
  - 1.- Enfermedades autoinmunes
3. Anticuerpo órgano específicos y no órgano específicos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. EPIDEMIOLOGÍA DE LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS**

1. Introducción
  - 1.- Método epidemiológico
  - 2.- Frecuencia de infección por enfermedades nosocomiales
2. Cadena epidemiológica
3. Presentación de las enfermedades transmisibles
  - 1.- Etapas en la investigación de una epidemia
4. Prevención de las enfermedades transmisibles
  - 1.- Profilaxis de exposición
  - 2.- Profilaxis de disposición

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. ENFERMEDADES INFECCIOSAS**

1. Protozoos
  - 1.- Malaria
  - 2.- Tripanosomiasis africana y americana
  - 3.- Leishmaniosis
  - 4.- Parásitos intestinales
2. Helmintos
  - 1.- Nematodos
  - 2.- Trematodos
  - 3.- Cestodos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. ENFERMEDADES BACTERIANAS**

1. Concepto
2. Enfermedades causadas por bacterias
  - 1.- Botulismo
  - 2.- Cólera
  - 3.- Impétigo
  - 4.- Lepra
  - 5.- Meningitis bacteriana
  - 6.- Tuberculosis
  - 7.- Neumococo

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. ENFERMEDADES VIRALES**

1. Enfermedades virales
2. Fiebre amarilla
3. Gripe
4. Virus de la hepatitis A y B
5. Poliomielitis
6. Rabia
7. Sarampión, rubeola y paroditis
8. Varicela
9. Otras enfermedades causadas por virus
  - 1.- Dengue
  - 2.- Ébola
  - 3.- Resfriado común
10. Herpes zoster y herpes simple
  - 1.- Herpes simple
  - 2.- Herpes zoster

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. URGENCIAS INFECCIOSAS**

1. Meningitis
2. Encefalitis
3. Neumonía
  - 1.- Causas
  - 2.- Factores de riesgo
  - 3.- Síntomas de la neumonía
4. Síndrome febril
5. Otitis medias agudas (OMA)
  - 1.- Mastoiditis aguda

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 9. INFECCIONES HOSPITALARIAS MÁS FRECUENTES**

1. Infección intrahospitalaria
  - 1.- Modo de transmisión
2. Infecciones intrahospitalarias del sistema respiratorio

3. Control y prevención de las Infecciones Hospitalarias
  - 1.- Funciones del programa de epidemiología hospitalaria
  - 2.- Papel de la microbiología en la vigilancia y el control
  - 3.- Manejo de residuos hospitalarios
  - 4.- Limpieza y desinfección de ambientes hospitalarios y equipos médicos
  - 5.- Medidas de aislamiento

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 10. CONTROL Y PREVENCIÓN DE INFECCIONES**

1. Infecciones urinarias
2. Infecciones de heridas quirúrgicas
  - 1.- El ambiente del quirófano
  - 2.- Personal del quirófano
  - 3.- Preparación del paciente antes de una intervención
3. Infecciones respiratorias nosocomiales
4. Infecciones causadas por catéteres intravasculares
5. Programas hospitalarios
  - 1.- Comité de control de infecciones
  - 2.- Especialistas en el control de infecciones
  - 3.- Precauciones normales para todos los pacientes
6. Responsabilidad del control de infecciones

## **PARTE 3. ENFERMEDADES TROPICALES**

### **INFECCIOSAS IMPORTADAS**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. LABORATORIO DE ANÁLISIS CLÍNICO**

1. Descripción de un laboratorio clínico:
  - 1.- Organización del laboratorio.
  - 2.- Secciones del laboratorio.
2. Material, instrumentos y equipos básicos del laboratorio clínico:
  - 1.- Clasificación de los materiales.
  - 2.- Materiales de construcción de instrumentos de laboratorios clínicos.
  - 3.- Instrumentos y aparatos del laboratorio de análisis clínico.
  - 4.- Equipos básicos de laboratorio.
  - 5.- Material volumétrico.
3. Seguridad y prevención de riesgos en el laboratorio clínico.
4. Técnicas de limpieza, desinfección y esterilización:
  - 1.- Procedimiento general de limpieza.
  - 2.- Material de escaso riesgo.
  - 3.- Material de elevado riesgo.
  - 4.- Desinfección del material e instrumental clínico.

5.- La esterilización.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 2. RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE MUESTRAS**

1. Tipos y recogida de muestras:

- 1.- Tipos de muestras.
- 2.- Recogida de muestras en parasitología.

2. Identificación y etiquetado de las muestras.

3. Conservación y transporte de las muestras:

- 1.- Conservación.
- 2.- Transporte.

4. Normativas en vigor del transporte de muestras.

5. Normas de prevención de riesgos en la manipulación de muestras biológicas:

- 1.- Equipos de Protección Individual (EPI's).
- 2.- Elementos de protección colectiva.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRINCIPALES SÍNDROMES EN VIAJEROS QUE PRESENTAN ENFERMEDADES TROPICALES INFECCIOSAS**

1. Introducción.

2. Principales síndromes:

- 1.- Síndrome diarreico.
- 2.- Síndrome febril.
- 3.- Síndrome cutáneo.
- 4.- Síndrome abdominal.
- 5.- Síndrome osteomuscular.
- 6.- Síndrome hematológico (eosinofilia).
- 7.- Síndrome respiratorio.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONCEPTO DE ENFERMEDAD INFECCIOSA TROPICAL**

1. Concepto de enfermedad infecciosa tropical:

- 1.- Características generales de las enfermedades infecciosas.

2. Triada ecológica:

- 1.- Agente causal.
- 2.- Huésped.
- 3.- Medio ambiente.

3. Cadena epidemiológica. Elementos de la cadena epidemiológica.

4. Clasificación de las enfermedades tropicales:

- 1.- Mecanismos de transmisión.
- 2.- Periodo de incubación.
- 3.- Diagnóstico clínico y microbiológico.

## **UNIDAD DIDÁCTICA 5. ENFERMEDADES INFECCIOSAS 1**

1. Protozoos:

- 1.- Malaria (Paludismo).

- 2.- Tripanosomiasis.
  - 3.- Leishmaniasis.
  - 4.- Parásitos intestinales.
  - 5.- Babesiosis (Malaria del noreste).
- 2.Helmintos:
- 1.- Nematodos.
  - 2.- Trematodos.
  - 3.- Cestodos.

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. ENFERMEDADES INFECCIOSAS 2

- 1.Virus:
- 1.- Dengue.
  - 2.- Encefalitis.
  - 3.- Nipah (Encefalitis por virus).
  - 4.- Bunyavirus.
  - 5.- Fiebre amarilla.
  - 6.- Hepatitis.
  - 7.- Gripe aviar.
  - 8.- Hantaviriasis.
  - 9.- Rabia.
  - 10.- Síndrome Agudo Respiratorio Severo (SARS).
  - 11.- Monkeypox (Viruela de los monos).
  - 12.- Fiebres hemorrágicas.
- 2.Hongos:
- 1.- Aspergilosis.
  - 2.- Blastomycosis.
  - 3.- Candidiasis.
  - 4.- Coccidioidomycosis (fiebre del Valle de San Joaquín).
  - 5.- Histoplasmosis.
  - 6.- Micetoma (pie de Madura).
  - 7.- Penicilliosis marneffeii.
- 3.Bacterias:
- 1.- Bartonelosis sudamericana.
  - 2.- Cólera.
  - 3.- Fiebre recurrente (Borreliosis).
  - 4.- Fiebre tifoidea.
  - 5.- Lepra (enfermedad de Hansen).
  - 6.- Leptospirosis.
  - 7.- Melioidosis.
  - 8.- Meningitis meningocócica.

- 9.- Peste.
  - 10.- Rickettsiosis.
  - 11.- Rinoescleroma.
  - 12.- Tracoma.
  - 13.- Treponematosi endémicas.
  - 14.- Tuberculosis (bacilo de Koch).
  - 15.- Úlcera de Buruli.
4. Ectoparásitos:
- 1.- Ácaros.
  - 2.- Moscas.
  - 3.- Piojo.
  - 4.- Pulga.

### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES TROPICALES INFECCIOSAS**

1. Tratamiento de las enfermedades tropicales infecciosas.
2. Prevención enfermedades tropicales infecciosas:
  - 1.- Antes del viaje. Vacunaciones. Profilaxis de la Malaria.
  - 2.- Durante el viaje.
  - 3.- Después del viaje.
  - 4.- Botiquín del viajero.
  - 5.- Viajeros especiales. Niños, embarazadas, enfermos.

## **PARTE 4. NUEVA REALIDAD SANITARIA: COVID-19**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. INFORMACIÓN ACERCA DEL COVID-19**

1. Los virus
2. Aparato respiratorio
3. Exploración del aparato respiratorio
4. COVID-19: enfermedad provocada por el SARS-COV-2
5. Diagnóstico del Covid-19

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. ¿CÓMO SE PROPAGA EL COVID-19?**

1. Contagio del Covid-19
2. Manejo de casos
3. Personas con patologías que agravan la enfermedad del Covid-19

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. MEDIDAS DE PROTECCIÓN E HIGIENE DEL COVID-19**

1. El proceso de prevención en el cuidado de la salud. Vigilancia epidemiológica
2. Protección e higiene del Covid-19: protección a agentes biológicos
3. Contaminantes biológicos
4. Equipos de protección individual contra el Covid-19
5. Limpieza y desinfección de ambientes hospitalarios y equipos médicos

6. Medidas de aislamiento
7. La importancia del lavado de manos: principal medida de prevención contra el Covid-19
8. Precauciones para el control de infecciones durante la atención del paciente

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. ACTUACIONES EN LAS EMPRESAS ANTE LA COVID 19**

1. Información general para las empresas
2. Condiciones de ventilación del lugar de trabajo
3. Limpieza y desinfección del lugar de trabajo
4. Medidas higiénicas de los trabajadores
5. Medidas en el centro de trabajo y medidas organizativas
6. Procedimiento de actuación antes el coronavirus

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5: SITUACIÓN SANITARIA GENERADA POR LA COVID. PROTOCOLOS Y ACTUACIONES**

1. Salud pública ante la pandemia
2. Impacto de la COVID en la población
3. Estudios y datos epidemiológicos sobre la COVID

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. NORMATIVA EN MATERIA DE PREVENCIÓN ANTE LA COVID-19**

1. Legislación en materia de COVID-19
2. Normas técnicas

## **PARTE 5. GESTIÓN SANITARIA**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL ÁMBITO SANITARIO**

1. Legislación sanitaria: marco jurídico de la Sanidad
2. Organización del Sistema Sanitario
3. Los servicios sanitarios
4. Los profesionales sanitarios
5. Sistema Nacional de Salud

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES EN MATERIA DE SANIDAD**

1. Niveles de atención en el Sistema Nacional de Salud: primaria, secundaria y mediante servicios concertados
2. Organización funcional de los centros sanitarios
3. Documentos en el ámbito sanitario
4. Vías de atención sanitaria al paciente

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. ARCHIVOS, STOCKS Y ALMACÉN**

1. Archivo de la documentación
2. Gestión de los recursos materiales
3. Organización del almacén

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. PLANIFICACIÓN DE PLANTILLAS**

1. Introducción
2. Concepto de planificación de Recursos Humanos
3. Importancia de la planificación de los Recursos Humanos: ventajas y desventajas

- 4.Objetivos de la planificación de Recursos Humanos
- 5.Requisitos previos a la planificación de Recursos Humanos
- 6.El caso especial de las Pymes

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. COMUNICACIÓN INTERNA Y EXTERNA**

- 1.Importancia de la comunicación en la empresa
- 2.Comunicación interna
- 3.Herramientas de comunicación
- 4.Plan de comunicación interna
- 5.La comunicación externa
- 6.Cultura empresarial o corporativa
- 7.Clima laboral

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. CONTRATOS (I). LA RELACIÓN LABORAL**

- 1.El contrato de trabajo: capacidad, forma, período de prueba, duración y sujetos
- 2.Tiempo de trabajo
- 3.Las Empresas de Trabajo Temporal (ETT)

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. CONTRATOS (II). MODALIDADES DE CONTRATACIÓN**

- 1.Tipologías y modalidades de contrato de trabajo
- 2.Contratación de personas con discapacidad
- 3.Modificaciones de las condiciones del contrato de trabajo

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL. RÉGIMEN GENERAL**

- 1.Introducción. El Sistema de Seguridad Social
- 2.Regímenes de la Seguridad Social
- 3.Régimen General de la Seguridad Social. Altas y Bajas

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 9. GESTIÓN ECONÓMICO-FINANCIERA I**

- 1.Principios contables
- 2.Criterios de valoración
- 3.El método contable
- 4.Los estados contables
- 5.El patrimonio
- 6.El ciclo contable
- 7.Ajustes previos a la determinación del resultado
- 8.Balance de comprobación de sumas y saldos
- 9.Cálculo del resultado
- 10.Cierre de la contabilidad
- 11.Cuentas anuales
- 12.Distribución del resultado

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 10. GESTIÓN ECONÓMICO-FINANCIERA II**

- 1.Gestión contable de gastos e ingresos
- 2.Gestión contable del inmovilizado

3. Operaciones de tráfico

### **UNIDAD DIDÁCTICA 11. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN CLÍNICAS, CENTROS MÉDICOS Y HOSPITALES**

1. Conceptos básicos en prevención de riesgos laborales
2. Daños para la salud. Accidente de trabajo y enfermedad profesional
3. Enfermedad Profesional

### **UNIDAD DIDÁCTICA 12. LOS RIESGOS PROFESIONALES ASOCIADOS A CLÍNICAS, CENTROS MÉDICOS Y HOSPITALES**

1. Accidentabilidad, descripción de puestos de trabajo y actividades básicas
2. Riesgos derivados de las condiciones de seguridad
3. Riesgos derivados de las condiciones Higiénicas
4. Riesgos derivados de las condiciones ergonómicas del lugar de trabajo

### **UNIDAD DIDÁCTICA 13. GESTIÓN INTEGRADA DEL SISTEMA DE CALIDAD SANITARIA**

1. La calidad
2. Sistema de gestión de calidad
3. Implantación de un sistema de gestión de calidad; norma ISO 9001:2015
4. Sistemas de gestión de la calidad de los productos sanitarios
5. Sistemas de gestión de la seguridad de la información

## **PARTE 6. PROTECCIÓN DE DATOS EN SANIDAD**

### **UNIDAD DIDÁCTICA 1. REGLAMENTO EUROPEO DE PROTECCIÓN DE DATOS (RGPD).**

#### **FUNDAMENTOS**

1. El Reglamento UE 2016/679
2. Ámbito de aplicación del RGPD
3. Definiciones
4. Sujetos obligados

### **UNIDAD DIDÁCTICA 2. PRINCIPIOS DE LA PROTECCIÓN DE DATOS**

1. El binomio derecho/deber en la protección de datos
2. Licitud del tratamiento de los datos
3. Lealtad y transparencia
4. Finalidad del tratamiento de los datos: la limitación
5. Minimización de datos
6. Exactitud y Conservación de los datos personales

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3. LEGITIMACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE LOS DATOS PERSONALES EN EL RGPD**

1. El consentimiento del interesado en la protección de datos personales
2. El consentimiento: otorgamiento y revocación
3. El consentimiento informado: finalidad, transparencia, conservación, información y deber de comunicación al interesado

4. Eliminación del Consentimiento tácito en el RGPD
5. Consentimiento de los niños
6. Categorías especiales de datos
7. Datos relativos a infracciones y condenas penales
8. Tratamiento que no requiere identificación
9. Bases jurídicas distintas del consentimiento

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. DERECHOS DE LOS CIUDADANOS EN LA PROTECCIÓN DE SUS DATOS PERSONALES**

1. Derechos de las personas respecto a sus Datos Personales
2. Transparencia e Información
3. Acceso, Rectificación, Supresión (Olvido)
4. Oposición
5. Decisiones individuales automatizadas
6. Portabilidad de los Datos
7. Limitación del tratamiento
8. Excepciones a los derechos
9. Casos específicos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. NORMATIVAS SECTORIALES AFECTADAS POR LA PROTECCIÓN DE DATOS**

1. Normativas sectoriales sobre Protección de Datos
2. Sanitaria, Farmacéutica, Investigación
3. Protección de los menores
4. Solvencia Patrimonial
5. Telecomunicaciones
6. Videovigilancia
7. Seguros, Publicidad y otros

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 6. PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL: MEDIDAS DE CUMPLIMIENTO EN EL RGPD**

1. Las políticas de Protección de Datos
2. Posición jurídica de los intervinientes Responsables, corresponsables, Encargados, subencargado del Tratamiento y sus representantes Relaciones entre ellos y formalización
3. El Registro de Actividades de Tratamiento: identificación y clasificación del tratamiento de datos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 7. EL DELEGADO DE PROTECCIÓN DE DATOS (DPD, DPO O DATA PRIVACY OFFICER)**

1. El Delegado de Protección de Datos (DPD)
2. Designación Proceso de toma de decisión Formalidades en el nombramiento, renovación y cese Análisis de conflicto de intereses
3. Ejercicio de funciones: Obligaciones y responsabilidades Independencia Identificación y reporte a dirección
4. El DPD en el desarrollo de Sistemas de Información
5. Procedimientos Colaboración, autorizaciones previas, relación con los interesados y gestión de reclamaciones

- 6. Comunicación con la Autoridad de Protección de Datos
- 7. Competencia profesional Negociación Comunicación Presupuestos
- 8. Capacitación y Desempeño del DPO: Formación, Habilidades personales, Trabajo en equipo, Liderazgo, Gestión de equipos

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 8. LAS AUTORIDADES DE CONTROL**

- 1. Autoridades de Control: Aproximación
- 2. Potestades
- 3. Régimen Sancionador
- 4. Comité Europeo de Protección de Datos (CEPD)
- 5. Procedimientos seguidos por la AEPD
- 6. La Tutela Jurisdiccional
- 7. El Derecho de Indemnización

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 9. SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN**

- 1. Marco normativo. Esquema Nacional de Seguridad y directiva NIS: Directiva (UE) 2016/1148 relativa a las medidas destinadas a garantizar un elevado nivel común de seguridad de las redes y sistemas de información en la Unión. Ámbito de aplicación, objetivos, elementos principales, principios básicos y requisitos mínimos
- 2. Ciberseguridad y gobierno de la seguridad de la información. Generalidades, Misión, gobierno efectivo de la Seguridad de la información (SI). Conceptos de SI. Alcance Métricas del gobierno de la SI. Estado de la SI. Estrategia de la SI
- 3. Puesta en práctica de la seguridad de la información. Seguridad desde el diseño y por defecto. El ciclo de vida de los Sistemas de Información. Integración de la seguridad y la privacidad en el ciclo de vida. El control de calidad de los SI

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 10. EVALUACIÓN DE IMPACTO DE PROTECCIÓN DE DATOS "EIPD"**

- 1. Introducción y fundamentos de las EIPD: Origen, concepto y características de las EIPD. Alcance y necesidad. Estándares
- 2. Realización de una Evaluación de Impacto. Aspectos preparatorios y organizativos, análisis de la necesidad de llevar a cabo la evaluación y consultas previas