



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## Curso Superior en Higiene Bucodental

---

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

---

### OBJETIVOS

La salud bucodental juega en muchas ocasiones un papel más relevante del que pensamos en el mantenimiento de un estado de salud óptimo, por lo que se trata de una de las áreas médicas que mayor crecimiento están experimentando en los últimos años. Dentro de este sector, el higienista bucodental ofrece un servicio muy importante al poder dar respuesta a una serie de funciones, actividades y tareas en la clínica dental que permiten al odontólogo centrarse en otras que precisan su formación. Es por esto que cada vez más clínicas dentales deciden contar con más de un profesional con este perfil, permitiendo aumentar de esta forma el número de pacientes atendidos sin tener que recurrir a otro odontólogo, lo que deriva en un incremento de la demanda de personal cualificado. A través del grado superior higiene bucodental se ofrecen al alumnado las competencias y la acreditación necesaria para dar respuesta a esta demandada. A través del presente curso se ofrece la formación de preparación...

### CONTENIDOS

#### MÓDULO 1. RECEPCIÓN Y LOGÍSTICA EN LA CLÍNICA DENTAL

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA ORGANIZACIÓN DE LA CLÍNICA DENTAL

1. Estructura de la clínica dental
2. Organización del gabinete
3. Servicios y clínicas para la asistencia dental
4. Equipo de profesionales de una clínica dental
5. - Especialidades odontológicas
6. - Estomatólogo
7. - Higienista dental
8. - Protésico dental
9. - Auxiliar de Odontología
10. - Secreto profesional
11. Programación del trabajo de una unidad o gabinete
12. Archivo de los datos en una clínica dental
13. - Métodos de archivo

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. ATENCIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS CLIENTES

1. Atención al cliente
2. Técnicas de comunicación
3. - Comunicación oral
4. - Comunicación telefónica
5. - Habilidades conversacionales
6. Citación de pacientes
7. - Petición de citas
8. - Consulta sin cita previa
9. - Servicio de Urgencias
10. - Órdenes de prioridad en la atención
11. Marketing relacionado con las clínicas y servicios de salud bucodental
12. - Elaboración de presupuestos sobre servicios
13. - Fidelización de clientes
14. - Directrices en el tratamiento de quejas y objeciones
15. Facturación de servicios

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN CLÍNICA

1. Organización sanitaria
2. Documentos clínicos
3. Documentación sanitaria. La historia clínica
4. Otros documentos sanitarios
5. Sistemas de gestión de calidad propios de clínicas dentales
6. Gestión y protección de datos en relación con la cumplimentación y tramitación de documentos
7. Aplicaciones informáticas para la gestión de datos

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTROL DE LAS INFECCIONES, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN DE EQUIPOS

1. Cadena de infección
2. Principales microorganismos y mecanismos de transmisión
3. Control de las infecciones
4. - Lavado y cuidado de las manos
5. - Equipos de protección personal
6. Desinfección
7. Esterilización

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. GESTIÓN Y ALMACENAMIENTO DE MATERIAL E INSTRUMENTAL

1. Instrumental y material básico
2. Gestión de recursos materiales
3. Gestión del stock
4. - Normas de seguridad e higiene en el almacén
5. Gestión de residuos en una clínica dental
6. Gestión ambiental en una clínica dental

7. - Residuos radiactivos
8. - Residuos inertes

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. APLICACIÓN DE NORMAS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL

1. Introducción a la prevención de riesgos laborales en clínicas dentales
2. Normativa aplicable a clínicas dentales en materia de prevención de riesgos laborales
3. Riesgos en el lugar de trabajo
4. - Caída a distinto nivel
5. - Caída al mismo nivel
6. - Choque contra objetos inmóviles
7. - Golpes, cortes o pinchazos por objetos o herramientas
8. - Atrapamiento por o entre objetos
9. - Exposición a contactos eléctricos
10. - Ruido
11. Riesgos en el manejo de herramientas y equipos
12. Riesgos derivados de la carga de trabajo
13. - La fatiga física y mental
14. - La insatisfacción laboral
15. Riesgos asociados al uso y manipulación de materiales
16. - Medidas para evitar riesgos asociados a exposición a agentes químicos
17. - Prevención de los riesgos biológicos en clínicas dentales

## MÓDULO 2. ESTUDIO DE LA CAVIDAD ORAL

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. IDENTIFICACIÓN DE LA FORMACIÓN Y ERUPCIÓN DENTARIA. HISTOLOGÍA Y MORFOLOGÍA DE LOS DIENTES Y TEJIDOS DE SOPORTE DENTAL

1. Unidad didáctica Identificación de la formación y erupción dentaria
2. Embriología general

3. Embriología maxilofacial
4. Cronología de la erupción dentaria
5. Unidad didáctica Histología y morfología de los dientes y tejidos de soporte dental
6. Morfología e histología dental
7. Morfología e histología de tejidos de soporte dental El periodonto
8. Grupos dentarios
9. Morfología temporal y definitiva
10. Oclusión dental
11. Histología y morfología de los dientes y tejidos de soporte dental

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. RECONOCIMIENTO ANATÓMICO DE LA REGIÓN CRANEOFACIAL

1. Unidad didáctica Osteología y miología craneofacial La articulación temporomandibular
2. Osteología del cráneo y la cara
3. Miología craneofacial
4. Articulación temporomandibular
5. Unidad didáctica La boca
6. Boca: anatomía, histología y fisiología
7. Glándulas salivales
8. Glándula tiroides
9. Angiología de cabeza y cuello Paquetes vasculares
10. Nervios craneales Sistema neurovegetativo de cabeza y cuello

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. VALORACIÓN FUNCIONAL DEL APARATO ESTOMATOGNÁTICO

1. Aparato respiratorio
2. Anatomía y fisiología de la fonación
3. Anatomía y fisiología de la deglución
4. Salivación
5. Procedimientos de estimulación, recogida y medida de la secreción salival

6. Pruebas para la estimación de la capacidad amortiguadora de la saliva
7. Cultivos bacteriológicos salivales
8. Medidas de asepsia en la manipulación de cultivos y preparaciones
9. Soluciones "Evalúate tú mismo"

## MÓDULO 3. EXPLORACIÓN DE LA CAVIDAD

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. RECONOCIMIENTO DE LAS LESIONES CARIOSAS

1. Unidad didáctica Placa bacteriana
2. Biopelícula Placa bacteriana
3. Control de placa bacteriana
4. Unidad didáctica Caries dental
5. Caries
6. Índices de caries Clasificación de las lesiones cariosas
7. Evolución de la lesión cariósica
8. Diagnóstico de la caries
9. Bacteriología de las lesiones cariosas
10. Complicaciones clínicas y orgánicas de la caries
11. Importancia de la dieta en la prevención de caries

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. RECONOCIMIENTO DE LA ENFERMEDAD PERIODONTAL

1. Anatomía y fisiología del periodonto
2. Gingivitis
3. Periodontitis
4. Mucositis y periimplantitis
5. Instrumental y equipo en la exploración y tratamiento de la enfermedad periodontal

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. IDENTIFICACIÓN DE LESIONES DE LA CAVIDAD

## BUCODENTAL EN RELACIÓN CON CARACTERÍSTICAS PATOLÓGICAS

1. Mucosas orales normales
2. Lesiones elementales de los tejidos blandos
3. Exámenes diagnósticos específicos Enfoque preventivo en función de la patología existente
4. Neoformaciones
5. Lesiones precancerosas
6. Cáncer oral
7. Principales enfermedades de la cavidad bucal Enfoque preventivo y terapéutico en función de la patología existente
8. Patología dentaria: anomalías del desarrollo dentario
9. Maloclusiones: tipos
10. Traumatismos dentales y maxilares Enfoque diagnóstico-preventivo y terapéutico

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. IDENTIFICACIÓN DE ALTERACIONES DE LA CAVIDAD ORAL EN RELACIÓN CON PATOLOGÍAS SISTÉMICAS

1. Manejo del paciente con patología general Identificación de alteraciones de la cavidad oral en relación con patologías sistémicas
2. Principales alteraciones sistémicas con manifestaciones bucodentales
3. Metástasis orales y maxilares
4. Lesiones por agentes externos
5. Farmacología odontológica
6. Lesiones bucodentales por fármacos
7. Paciente pediátrico: principales patologías bucodentales
8. Paciente anciano: principales patologías bucodentales

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. IDENTIFICACIÓN DE FACTORES DE RIESGO EN PACIENTES ESPECIALES

1. Alteraciones odontológicas en pacientes con patología sistémica

2. Paciente anticoagulado y antiagregado
3. Endocarditis infecciosa
4. Actuaciones odontológicas específicas en otras situaciones
5. Patología bucodental en pacientes discapacitados
6. Valoración del plan de tratamiento en pacientes especiales con respecto al compromiso del paciente y del profesional
7. Soluciones "Evalúate tú mismo"

## MÓDULO 4. INTERVENCIÓN BUCODENTAL

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉCNICAS DE SELLADO DE SUPERFICIES DENTARIAS

1. Superficies dentarias para el sellado Técnicas de identificación
2. Clasificación de selladores
3. Técnicas de aislamiento
4. Técnica de aplicación de los selladores de fosas y fisuras
5. Criterios de evaluación de la efectividad de los selladores Visualización a lo largo del tiempo

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIÓN DE FLUORUROS TÓPICOS

1. Tipos de sales de flúor
2. Mecanismo de acción de los fluoruros
3. Vías de administración del flúor
4. Posología del flúor
5. Toxicidad del flúor
6. Técnica de aplicación de flúor en cubetas
7. Indicaciones posteriores a la aplicación de gel de flúor

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ELIMINACIÓN DE CÁLCULOS DENTALES

1. Cálculos dentales
2. Definición y realización de técnicas
3. Indicaciones y contraindicaciones
4. Afilado de curetas
5. Medidas de prevención
6. Complicaciones y medidas correctoras
7. Criterios de calidad en cada fase del proceso
8. Verificación de la eliminación del cálculo

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. ELIMINACIÓN DE TINCIONES DENTALES EXTRÍNSECAS

1. Definición de tinciones dentales
2. Técnicas de eliminación de las tinciones extrínsecas
3. Preparación de materiales e instrumental
4. Realización de técnicas de eliminación
5. Medidas de prevención
6. Control de calidad

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. PULIDO DE OBTURACIONES

1. Identificación de las superficies que se van a pulir
2. Justificación del pulido
3. Tipos de materiales que hay que pulir
4. Instrumental abrasivo según el material que hay que pulir
5. Instrumentos rotatorios para el pulido de obturaciones
6. Preparación del material Selección del instrumental rotatorio en función del pulido y velocidad de giro
7. Realización de la técnica
8. Verificación de la superficie pulida

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. ELIMINACIÓN DE LA PLACA BACTERIANA

1. Tinción de placa bacteriana
2. Clasificación de los métodos mecánicos de control de placa
3. Clasificación de los métodos químicos de control de placa
4. Relación de los componentes con la eliminación de la placa
5. Eliminación de la placa bacteriana en las prótesis dentales Técnica

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE CONTROL DE LA HIPERSENSIBILIDAD DENTINARIA

1. Enumeración de estímulos causantes
2. Etiología
3. Sintomatología
4. Comprobación mediante la exploración
5. Tratamiento
6. Preparados desensibilizantes
7. Soluciones "Evalúate tú mismo"

## MÓDULO 5. EPIDEMIOLOGÍA EN SALUD ORAL

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. PLANIFICACIÓN DE PROGRAMAS DE SEGUIMIENTO Y ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS

1. Epidemiología Definiciones Medición de fenómenos en epidemiología
2. Demografía Demografía estática Demografía dinámica
3. Estudios epidemiológicos Características Metodología Clasificación Aplicaciones
4. Etapas de las investigaciones en epidemiología Planificación Trabajo de campo Análisis de resultados
5. Planificación de los estudios epidemiológicos

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. DETERMINACIÓN DE LOS INDICADORES DE NIVEL DE SALUD BUCODENTAL

1. Salud y enfermedad Indicadores de salud Clasificación
2. Salud bucodental Odontología comunitaria
3. Indicadores de salud bucodental Características Obtención y cálculo
4. Documentación para el registro de datos

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. OBTENCIÓN DE DATOS EN ESTUDIOS EPIDEMIOLÓGICOS

1. Métodos de obtención de datos
2. Métodos de obtención de datos basados en encuestas
3. Datos secundarios Documentos y fuentes bibliográficas relacionados con la salud bucodental
4. Control de calidad en la obtención de datos Errores más frecuentes
5. Entrenamiento y calibración de examinadores Variabilidad y fiabilidad

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. IDENTIFICACIÓN DE LOS NIVELES DE SALUD BUCODENTAL EN UNA COMUNIDAD

1. Métodos de evaluación de datos
2. Análisis estadístico de datos

3. Elaboración de informes
4. Aplicaciones informáticas en epidemiología

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. INFORMACIÓN SOBRE DATOS EPIDEMIOLÓGICOS

1. Factores que disminuyen y factores que aumentan el riesgo de patología bucodental
2. Características epidemiológicas generales de las enfermedades infecciosas, no infecciosas y del cáncer
3. Epidemiología de las enfermedades bucodentales
4. Técnicas de información y comunicación de resultados
5. Técnicas de consulta de datos Fuentes bibliográficas Datos de organismos oficiales
6. Soluciones "Evalúate tú mismo"

## MÓDULO 6. EDUCACIÓN PARA LA SALUD ORAL

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. OBTENCIÓN DE INFORMACIÓN REFERENTE A LA SALUD BUCODENTAL

1. Salud y enfermedad Salud pública y comunitaria Historia natural de la enfermedad y niveles de prevención Odontología comunitaria
2. Determinantes de la salud
3. Educación para la salud Objetivos Contenidos Áreas de aplicación
4. Técnicas de recogida de información

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN DE ACCIONES DE EDUCACIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD

1. Planificación sanitaria Niveles y etapas de la planificación sanitaria
2. Planificación de programas y actividades de promoción y educación para la salud
3. Conceptos clave

4. Metodología Clasificación de métodos
5. Diseño y secuenciación de actividades
6. Selección y preparación de recursos
7. Aplicaciones informáticas utilizadas en actividades de promoción de salud
8. Proyectos de educación para la salud bucodental promovidos por instituciones

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREPARACIÓN DE INFORMACIÓN SOBRE SALUD BUCODENTAL

1. Selección de contenidos para la prevención de las enfermedades bucodentales
2. Información que hay que transmitir en actividades de promoción de salud bucodental
3. Programas de educación para la salud en la infancia, adolescencia, adultez y senectud
4. Programas de educación para la salud en personas con características específicas

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. INFORMACIÓN SOBRE LA SALUD BUCODENTAL A PERSONAS Y GRUPOS

1. Técnicas de comunicación y de información
2. Técnicas de motivación
3. Modificación del comportamiento en procesos de salud

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. IMPLEMENTACIÓN DE ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN Y PROMOCIÓN DE SALUD BUCODENTAL

1. Análisis e interpretación de programas de educación para la salud
2. Desarrollo de actividades de educación y promoción de salud
3. Aplicación de técnicas de grupo

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE EVALUACIÓN EN PROGRAMAS DE EDUCACIÓN PARA LA SALUD

1. Técnicas de evaluación en programas de educación para la salud
2. Tipos de evaluación
3. Técnicas e instrumentos de evaluación
4. Soluciones "Evalúate tú mismo"

## MÓDULO 7. CONSERVADORA, PERIODONCIA, CIRUGÍA E IMPLANTES

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE AYUDA EN LA REALIZACIÓN DE OBTURACIONES

1. Extensión de la caries Técnicas de detección
2. Descripción de la intervención
3. Materiales y técnicas de preparación cavitaria
4. Materiales e instrumental de obturaciones
5. Técnicas de instrumentación
6. Identificación de defectos en la obturación

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE AYUDA EN TRATAMIENTO DE CONDUCTOS

1. Identificación de la extensión de la lesión pulpar Detección radiográfica
2. Descripción de la intervención
3. Materiales utilizados en el tratamiento de conductos
4. Material de anestesia
5. Aislamiento del campo
6. Instrumental utilizado en el tratamiento de conductos
7. Técnicas de trabajo a cuatro y a seis manos
8. Criterios de calidad en técnicas de ayuda en tratamiento de conductos

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE AYUDA EN LA

## ELIMINACIÓN DE TINCIONES DENTALES INTRÍNSECAS

1. Tinciones dentales intrínsecas, tipos, extensión y etiología del cambio de coloración dental
2. Técnicas y productos empleados para el blanqueamiento dental
3. Instrumental utilizado en el blanqueamiento dental: tipos de fuentes lumínicas
4. Técnica de instrumentación
5. Aplicación tópica de los elementos del blanqueamiento
6. Seguimiento y control
7. Criterios de calidad en la realización de técnicas de ayuda en la eliminación de tinciones dentales intrínsecas

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE AYUDA EN PERIODONCIA

1. Intervenciones en cirugía periodontal: técnicas quirúrgicas
2. Desinfección de la cavidad bucodental
3. Instrumental utilizado en la cirugía periodontal
4. Campo operatorio
5. Técnicas de instrumentación
6. Criterios de calidad en la realización de técnicas de ayuda en periodoncia

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE AYUDA EN EXTRACCIONES DENTARIAS Y CIRUGÍA BUCODENTAL

1. Clasificación y diferenciación del instrumental utilizado en exodoncia
2. Clasificación y diferenciación del instrumental genérico utilizado en cirugía bucodental
3. Preparación del instrumental para la extracción
4. Secuencia y técnica de exodoncia
5. Posoperatorio en exodoncia Complicaciones
6. Instrumentación en exodoncia de dientes retenidos

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE AYUDA EN LA COLOCACIÓN DE IMPLANTES

1. Partes de un implante
2. Secuencia de la cirugía implantológica
3. Instrumental utilizado en la colocación de implantes
4. Material de anestesia
5. Desinfección de la cavidad oral
6. Cajas de cirugía implantaria
7. Técnicas de instrumentación
8. Instrumental utilizado en la toma de impresión y colocación de prótesis sobre implantes
9. Soluciones "Evalúate tú mismo" "

## MÓDULO 8. PRÓTESIS Y ORTODONCIA

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CUMPLIMENTACIÓN DE LA HISTORIA CLÍNICA

1. Anamnesis médica y odontológica Hábitos del paciente
2. Documentación específica en terapéuticas protésicas y ortodóncicas
3. Paciente edéntulo y parcialmente edéntulo: características anatomofisiológicas
4. Principales alteraciones en patología esquelética y dentaria
5. Odontogramas
6. Fotografías intraorales y faciales Fotografía digital Instrumental para la realización de fotografías
7. Telerradiografía
8. Cefalometría
9. Plan de tratamiento Procedimientos normalizados de trabajo
10. Consentimiento informado

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREPARACIÓN DEL MATERIAL Y LOS EQUIPOS PARA LA TOMA DE IMPRESIÓN

1. Información al paciente
2. Tipos de impresiones: preliminares y definitivas
3. Materiales de impresión: tipos, propiedades y aplicaciones
4. Cubetas
5. Preparación de equipos e instrumental según los tipos de prótesis
6. Preparación de equipos e instrumental según los tipos de ortodoncia
7. Aplicaciones informáticas para digitalizar la impresión
8. Desinfección, mantenimiento y conservación de la impresión
9. Legislación vigente en residuos y protección ambiental
10. Condiciones óptimas de envío del negativo al laboratorio de prótesis

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. PLANIFICACIÓN DE LA ELABORACIÓN DE MODELOS Y REGISTROS DE OCLUSIÓN

1. Materiales de confección de modelos Yesos
2. Tipos de materiales en registros de oclusión Ceras dentales
3. Instrumental específico para toma de registros Preparación y manipulado
4. Obtención de la dimensión vertical y toma del arco facial
5. Envío de registros y modelos al laboratorio

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. ADAPTACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA PRÓTESIS

1. Prótesis completa removible
2. Prótesis parcial removible
3. Prótesis mixta
4. Prótesis fija

5. Prótesis sobre implantes
6. Indicaciones y aplicaciones de los distintos tipos de prótesis dental
7. Aplicaciones informáticas del diseño de prótesis Sistemas DAO (CAD-CAM)
8. Adaptación y ajuste final de la prótesis
9. Mantenimiento e higiene de la aparatología protésica: instrucciones para el paciente
10. Urgencias en aparatología protésica

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. ORTODONCIA: PROCEDIMIENTO DE AYUDA AL TRATAMIENTO

1. Indicaciones para el tratamiento ortodóncico Disgnatias Maloclusiones
2. Diagnóstico en ortodoncia
3. Dispositivos ortodóncicos

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. ADAPTACIÓN Y CONSERVACIÓN DEL APARATO DE ORTODONCIA

1. Material, instrumental y equipos para la colocación y retirada de dispositivos ortodóncicos
2. Archivo y copias de seguridad de los programas de diseño asistido por ordenador y de la evolución del tratamiento
3. Complicaciones derivadas del tratamiento ortodóncico
4. Mantenimiento de la aparatología ortodóncica
5. Adiestramiento del usuario en la higiene bucodental domiciliaria de los dispositivos ortodóncicos
6. Urgencias en aparatología ortodóncica
7. Soluciones "Evalúate tú mismo"

## MÓDULO 9. PRIMEROS AUXILIOS

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

1. Conceptos
2. Objetivos y límites de los Primeros Auxilios
3. Aspectos ético-legales en el primer interviniente
4. Actuación del primer interviniente
5. Anatomía y fisiología básicas para Primeros Auxilios
6. Técnicas de apoyo psicológico en Primeros Auxilios

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. RCP BÁSICA Y OBSTRUCCIÓN DE LA VÍA AÉREA POR CUERPO EXTRAÑO

1. La cadena de supervivencia
2. RCP básica
3. RCP básica en casos especiales
4. Obstrucción de vía aérea
5. Aplicación de oxígeno

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS Y MANIOBRAS DE LA PRIMERA ASISTENCIA AL ACCIDENTADO

1. El paciente traumático
2. Traumatismos en extremidades y partes blandas
3. Trastornos circulatorios
4. Lesiones producidas por calor o frío
5. Picaduras
6. Urgencias médicas
7. Intervención prehospitalaria en ahogamientos y lesionados medulares en el medio acuático
8. El botiquín de Primeros Auxilios y la enfermería

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. ASISTENCIA A VÍCTIMAS CON NECESIDADES ESPECIALES, EMERGENCIAS COLECTIVAS Y CATÁSTROFES

1. Víctimas con necesidades especiales
2. Sistemas de emergencia
3. Accidentes de tráfico
4. Emergencias colectivas y catástrofes

## MÓDULO 10. FISIOPATOLOGÍA GENERAL

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ORGANIZACIÓN GENERAL DEL ORGANISMO HUMANO Y LOCALIZACIÓN DE LAS ESTRUCTURAS ANATÓMICAS

1. Estudio de las células y los tejidos
2. - La célula. Teoría celular
3. - Tipos de tejidos: epitelial, conectivo, muscular y nervioso
4. Localización de estructuras anatómicas
5. - Planos
6. - Ejes

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. VALORACIÓN DE SALUD Y ENFERMEDAD

1. Introducción
2. Objetivos
3. Mapa Conceptual
4. - Modelos de salud
5. Los conceptos de salud y enfermedad
6. Protección de la salud
7. - Factores que determinan la salud

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. RECONOCIMIENTO DE LOS TRASTORNOS DEL SISTEMA INMUNITARIO

1. Características generales
2. - Mecanismos que intervienen
3. Tipos y mecanismos de respuesta inmunitaria
4. - Respuesta innata o inespecífica
5. - Respuesta adaptativa o específica
6. - Diferencias entre la respuesta inmune innata y la respuesta inmune adquirida
7. Antígenos y determinantes antigénicos
8. Tipos de inmunodeficiencia
9. - Primarias o congénitas
10. - Secundarias o adquiridas
11. Autoinmunidad
12. - Enfermedades autoinmunes
13. Anticuerpo órgano específicos y no órgano específicos

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROCESO DE DESARROLLO TUMORAL

1. La Anatomía Patológica
2. - Célula y cáncer
3. - Estudio de tejidos con sospecha diagnóstica de neoplasia
4. Clasificación de los tumores
5. Neoplasias sólidas más frecuentes
6. - Cáncer de mama
7. - Cáncer de pulmón
8. - Cáncer colorrectal (ccr)
9. - Cáncer de próstata (CP)
10. Neoplasias hematológicas
11. - Neoplasias hematológicas linfoides
12. - Neoplasias hematológicas mieloides
13. - Leucemia

## MÓDULO 11. FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUENTES DEL DERECHO LABORAL

1. Introducción a las fuentes del derecho laboral
2. Principios inspiradores del Derecho del Trabajo
3. Normas Internacionales Laborales
4. Normas Comunitarias Laborales
5. La Constitución Española y el mundo laboral
6. Leyes laborales
7. Decretos legislativos laborales
8. Decretos leyes laborales
9. Los Reglamentos
10. Costumbre laboral
11. Condición más beneficiosa de origen contractual
12. Fuentes profesionales

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONFLICTOS DE TRABAJO

1. Naturaleza del conflicto laboral
2. Procedimiento administrativo de solución de conflictos colectivos
3. Procedimientos extrajudiciales de solución de conflictos colectivos
4. Procedimiento judicial de solución de conflictos colectivos
5. Ordenación de los procedimientos de presión colectiva o conflictos colectivos

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONTRATOS (I). LA RELACIÓN LABORAL

1. El contrato de trabajo: capacidad, forma, período de prueba, duración y sujetos
2. Tiempo de trabajo: jornada laboral, horario, horas extraordinarias, recuperables y nocturnas, descanso semanal, días festivos, vacaciones y permisos

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTRATOS (II). MODALIDADES DE CONTRATACIÓN

1. Tipologías y modalidades de contrato de trabajo
2. Contratos de trabajo de duración indefinida
3. Contratos de trabajo temporales
4. Contrato formativo para la obtención de la práctica profesional
5. Contrato de formación en alternancia

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. SISTEMA DE LA SEGURIDAD SOCIAL

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 6. ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE LA ACTIVIDAD

## EN EMPRESAS

1. Variables que intervienen en la optimización de recursos
2. Indicadores cuantitativos de control, a través del Cuadro de Mando Integral
3. Otros indicadores internos
4. La mejora continua de procesos como estrategia competitiva

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. INICIO DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA EN EMPRESAS

1. Trámites de constitución según la forma jurídica
2. La seguridad social
3. Organismos públicos relacionados con la constitución, puesta en marcha y modificación de las circunstancias jurídicas de pequeños negocios o microempresas
4. Los registros de propiedad y sus funciones
5. Los seguros de responsabilidad civil en pequeños negocios o microempresas

## UNIDAD DIDÁCTICA 8. CONCEPTOS BÁSICOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

1. Introducción
2. El trabajo
3. La salud
4. Efectos en la productividad de las condiciones de trabajo y salud
5. La calidad

## UNIDAD DIDÁCTICA 9. LAS TÉCNICAS DE BÚSQUEDA DE EMPLEO

1. Cómo analizar las ofertas de trabajo
2. Cómo ofrecerse a una empresa
3. Cómo hacer una carta de presentación

4. El Curriculum Vitae
5. Las Pruebas Psicotécnicas
6. Dinámicas de grupo

## MÓDULO 12. EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ACTITUD Y CAPACIDAD EMPRENDEDORA

1. Evaluación del potencial emprendedor
2. Variables que determinan el éxito en el pequeño negocio o microempresa
3. Empoderamiento

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANÁLISIS DE OPORTUNIDADES E IDEAS DE EMPRESA

1. Identificación de oportunidades e ideas de negocio
2. Análisis DAFO de la oportunidad e idea negocio
3. Análisis del entorno del pequeño negocio o microempresa
4. Análisis de decisiones previas
5. Plan de acción

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. PLANIFICACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LOS RECURSOS DE UNA EMPRESA

1. Componentes básicos de una pequeña empresa
2. Sistemas: planificación, organización, información y control
3. Recursos económicos propios y ajenos
4. Los procesos internos y externos en la pequeña empresa o microempresa
5. La estructura organizativa de la empresa
6. Variables a considerar para la ubicación del pequeño negocio o microempresa
7. Decisiones de inversión en instalaciones, equipamientos y medios

8. Control de gestión del pequeño negocio o microempresa
9. Identificación de áreas críticas

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. PLANIFICACIÓN ECONÓMICO-FINANCIERA DE LA EMPRESA

1. Características y funciones de los presupuestos
2. El presupuesto financiero
3. Estructura y modelos de los estados financieros previsionales
4. Características de las principales magnitudes contables y masas patrimoniales
5. Estructura y contenido básico de los estados financiero-contables previsionales y reales
6. Memoria

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. RENTABILIDAD Y VIABILIDAD DE LA EMPRESA

1. Tipos de equilibrio patrimonial y sus efectos en la estabilidad de los pequeños negocios o microempresa
2. Instrumentos de análisis: ratios financieros, económicos y de rotación más importantes
3. Rentabilidad de proyectos de inversión
4. Aplicaciones ofimáticas específicas de cálculo financiero

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. INICIO DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA EN UNA EMPRESA

1. Trámites de constitución según la forma jurídica
2. La seguridad social
3. Organismos públicos relacionados con la constitución, puesta en marcha y modificación de las circunstancias jurídicas de pequeños negocios o microempresas
4. Los registros de propiedad y sus funciones
5. Los seguros de responsabilidad civil en pequeños negocios o microempresas

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. GESTIÓN DE TESORERÍA EN EMPRESA

1. Ejecución del presupuesto de tesorería y métodos de control
2. Técnicas de detección de desviaciones
3. Aplicaciones informáticas y ofimáticas en la gestión de tesorería

## UNIDAD DIDÁCTICA 8. GESTIÓN CONTABLE, FISCAL Y LABORAL EN EMPRESAS

1. Obligaciones contables en función de la forma jurídica
2. La gestión fiscal en pequeños negocios
3. Aplicaciones informáticas y ofimáticas de gestión contable, fiscal y laboral



C/ San Lorenzo 2 - 2  
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476  
Fax: 951 987 941



[www.academiaintegral.com.es](http://www.academiaintegral.com.es)  
E-mail: [info@academiaintegral.com.es](mailto:info@academiaintegral.com.es)