



**INESEM**

**BUSINESS SCHOOL**

***Curso en Intervención del TCAE en los Servicios de Urgencias***

**+ Información Gratis**

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

# Curso en Intervención del TCAE en los Servicios de Urgencias

**duración total:** 200 horas

**horas teleformación:** 100 horas

**precio:** 0 € \*

**modalidad:** Online

\* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

## descripción

El Curso en Intervención del TCAE en los Servicios de Urgencias te ofrece la oportunidad de formarte en un sector en plena expansión, donde la demanda de profesionales cualificados nunca ha sido tan alta. En un contexto sanitario que evoluciona constantemente, es crucial que los Técnicos en Cuidados Auxiliares de Enfermería (TCAE) cuenten con habilidades actualizadas para desempeñar un papel vital en situaciones de urgencia y emergencia. A lo largo del curso, adquirirás conocimientos sobre la actuación en urgencias, diagnóstico inicial y protocolos específicos, lo que te permitirá responder de manera efectiva ante cualquier eventualidad. La formación online te brinda flexibilidad para aprender a tu ritmo, sin renunciar a la calidad. Participar en este curso no solo potenciará tu carrera, sino que también contribuirá a salvar vidas y mejorar la atención sanitaria. ¡Inscríbete y da un paso hacia un futuro profesional apasionante en un área crucial de la salud!



+ Información Gratis

## *a quién va dirigido*

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

## *objetivos*

- Comprender el funcionamiento del sistema sanitario español y su estructura organizativa.
- Identificar las características del servicio de urgencias y su importancia en la atención sanitaria.
- Realizar la diagnosis inicial del paciente en situaciones de urgencia o emergencia sanitaria.
- Aplicar cuidados terapéuticos adecuados en el contexto de urgencias y emergencias médicas.
- Conocer las patologías que requieren una actuación de urgencia médica y su manejo.
- Ejecutar técnicas de soporte vital básico (SVB) en situaciones de urgencia y emergencia médica.
- Implementar protocolos de actuación ante urgencias y emergencias en el ámbito sanitario.

## *para qué te prepara*

El Curso en Intervención del TCAE en los Servicios de Urgencias te prepara para afrontar situaciones críticas en el ámbito sanitario. Aprenderás a realizar una diagnosis inicial de pacientes en urgencias, proporcionando cuidados terapéuticos adecuados. Además, adquirirás habilidades en la actuación ante emergencias, aplicando protocolos efectivos y técnicas de soporte vital básico y avanzado. Al finalizar, podrás intervenir con seguridad y eficacia en situaciones de alta presión, mejorando así la atención al paciente en momentos cruciales.

## *salidas laborales*

- Auxiliar de enfermería en servicios de urgencias.
- Técnico en emergencias sanitarias en ambulancias.
- Coordinador de atención en situaciones críticas.
- Formador en soporte vital básico y avanzado.
- Especialista en gestión de crisis y emergencias médicas.
- Asistente en unidades de cuidados intensivos.
- Profesional en atención primaria con enfoque en urgencias.

## 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 'Atención del Auxiliar de Enfermería en Urgencias y Emergencias'



## 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. INTRODUCCIÓN AL SISTEMA SANITARIO ESPAÑOL

## UNIDAD DIDÁCTICA 1. SISTEMA SANITARIO ESPAÑOL

1. Organización funcional y orgánica de los centros sanitarios
  - 1.- Estructura orgánica y funcional de los servicios de atención primaria
  - 2.- Estructura orgánica y funcional en atención secundaria o especializada
2. Centros sanitarios en el sistema sanitario español
  - 1.- Estructura funcional de los centros sanitarios
3. Tipos de documentos en el ámbito sanitario
  - 1.- Documentación sanitaria
  - 2.- Documentación administrativa
  - 3.- Órdenes de prioridad en la atención
  - 4.- Métodos de archivo de la documentación
4. Vías de atención sanitaria al paciente

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL SERVICIO DE URGENCIAS

1. El Servicio de urgencias
  - 1.- Organización del servicio de urgencias
2. Calidad en el servicio de urgencias
3. Protocolos de sedación y tratamiento del dolor en urgencias
  - 1.- Sedación en el paciente terminal
  - 2.- Tratamiento del dolor en urgencias
4. Modelos de relación entre el paciente y el personal sanitario
  - 1.- Modelo de roles de la relación médico-paciente
  - 2.- Modelo de participación entre el profesional sanitario y el paciente
  - 3.- Modelo de relación interpersonal entre el profesional sanitario y el paciente

# MÓDULO 2. ACTUACIÓN EN URGENCIAS

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. DIAGNOSIS INICIAL DEL PACIENTE EN SITUACIÓN DE URGENCIA O EMERGENCIA SANITARIA

1. Constantes vitales
  - 1.- Las constantes vitales en la UCI
  - 2.- Determinación de la frecuencia respiratoria
  - 3.- Determinación de la frecuencia cardíaca
  - 4.- Determinación de la temperatura corporal
  - 5.- Determinación de la pulsioximetría
  - 6.- Determinación de la presión arterial
  - 7.- Connotaciones especiales de las constantes vitales en el niño, anciano y gestante
2. Signos de gravedad
  - 1.- Valoración primaria
  - 2.- Valoración secundaria
3. Valoración del estado neurológico
  - 1.- Valoración de nivel de conciencia. Escala de coma de Glasgow
  - 2.- Tamaño pupilar y reflejo fotomotor
  - 3.- Detección de movimientos anormales
4. Valoración de la permeabilidad de la vía aérea
  - 1.- Obstrucción parcial
  - 2.- Obstrucción total
5. Valoración de la ventilación
  - 1.- Frecuencia respiratoria
  - 2.- Ritmo respiratorio

- 3.- Esfuerzo respiratorio
- 4.- Respiración paradójica
- 5.- Deformidad torácica
- 6.- Otros signos de hipoxia
- 6. Valoración de la circulación
  - 1.- Frecuencia cardíaca
  - 2.- Ritmo cardíaco
  - 3.- Presión arterial
  - 4.- Signos de hipoperfusión
- 7. Valoración inicial del paciente pediátrico
- 8. Valoración especial del anciano
- 9. Valoración especial de la gestante

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 4. CUIDADOS TERAPÉUTICOS EN ENFERMERÍA. FUNCIONES DEL AUXILIAR DE ENFERMERÍA EN URGENCIAS**

- 1. Nutrición enteral
  - 1.- Vías de administración
  - 2.- Métodos de preparación y de administración
  - 3.- Complicaciones
- 2. Recogida de productos biológicos para analizar
  - 1.- Tipos de muestras: sangre, orina, heces, y otras muestras
  - 2.- Conservación y transporte
  - 3.- Normas de seguridad en la recogida y en la manipulación de muestras
- 3. Drenajes
  - 1.- Tipos
  - 2.- Retirada del drenaje
- 4. Temperatura corporal en los cuidados de enfermería
  - 1.- Alteraciones
  - 2.- Métodos de control
  - 3.- Registro de la temperatura
  - 4.- Métodos físicos para bajar la fiebre
- 5. Administración de medicamentos
  - 1.- Vías de administración
  - 2.- Formas de presentación de los medicamentos
  - 3.- Efectos adversos de los medicamentos
- 6. Procedimientos de enfermería
  - 1.- Cateterismos
  - 2.- Traqueotomías
  - 3.- Osteotomías
- 7. Preparación quirúrgica
  - 1.- El proceso quirúrgico
  - 2.- Estudio preanestésico al paciente
  - 3.- Anestesia del paciente quirúrgico
  - 4.- Cuidados preoperatorios
  - 5.- Preparación del campo quirúrgico
  - 6.- Complicaciones postoperatorias

### **MÓDULO 3. PROTOCOLO DE ACTUACIÓN ANTE URGENCIAS Y EMERGENCIAS**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 5. PATOLOGÍAS QUE REQUIEREN UNA ACTUACIÓN DE URGENCIA MÉDICA**

- 1. Conceptos de salud y enfermedad
  - 1.- Semiología clínica: síntomas y signos de enfermedad

2. Manifestaciones clínicas, signos y síntomas básicos en atención urgente

- 1.- Fisiopatología del sistema cardiocirculatorio
- 2.- Fisiopatología del aparato respiratorio
- 3.- Fisiopatología del aparato digestivo
- 4.- Fisiopatología del sistema nervioso
- 5.- Fisiopatología del sistema genito-urinario
- 6.- Fisiopatología del sistema endocrino
- 7.- Fisiopatología del sistema inmunitario. Alergología
- 8.- Urgencia debido a un parto inminente

3. Otras patologías de urgencia médica

- 1.- Emergencias y urgencias en toxicología
- 2.- Emergencias y urgencias otorrinolaringológicas
- 3.- Emergencias y urgencias dermatológicas: quemaduras
- 4.- Emergencias y urgencias oncológicas

**UNIDAD DIDÁCTICA 6. SOPORTE VITAL BÁSICO (SVB) EN URGENCIAS Y EMERGENCIAS MÉDICAS**

1. Cadena de supervivencia

- 1.- Valoración del nivel de conciencia
- 2.- Valoración de la ventilación
- 3.- Comprobar si existe pulso carotídeo

2. Paro Cardiorrespiratorio

3. Maniobras de resucitación cardiopulmonar

- 1.- Ventilación manual
- 2.- Masaje cardiaco externo

4. Protocolo de Soporte Vital Básico

**UNIDAD DIDÁCTICA 7. SOPORTE VITAL AVANZADO (SVA) Y DEA**

1. Soporte vital avanzado

2. Asistencia respiratoria Avanzada

- 1.- Limpieza de las vías aéreas
- 2.- Técnicas para la apertura de la boca y limpieza manual
- 3.- Métodos no manuales para mantener la vía aérea
- 4.- Ventilación artificial instrumentalizada

3. Soporte circulatorio avanzado

- 1.- Ayudas mecánicas para la compresión torácica
- 2.- Técnicas alternativas de soporte circulatorio
- 3.- RCP invasiva

4. Arritmias y desfibrilación

- 1.- Tipos de arritmias
- 2.- Tratamiento eléctrico de las arritmias