



**EUROINNOVA.ES**  
Líder en Formación a distancia

## ***Técnico en Transporte Sanitario***

**+ Información Gratis**

**Titulación acreditada por la Comisión Internacional de Formación de la UNESCO**

# Técnico en Transporte Sanitario

**Duración:** 600 horas

**Precio:** 300 € \*

**Modalidad:** A distancia

\* Materiales didácticos, titulación oficial y gastos de envío incluidos.

## Descripción

El curso nos presenta las nociones sobre soporte vital básico y soporte vital avanzado, el trasladar del paciente al centro sanitario útil, sobre la aplicación de técnicas de apoyo psicológico y social en situaciones de crisis y sobre las técnicas de inmovilización, movilización y traslado del paciente.



+ Información Gratis

[www.euroinnova.es](http://www.euroinnova.es)

Información y matrículas: 958 050 200

Fax: 958 050 244



## *A quién va dirigido*

Va dirigido a profesionales cualificados del transporte sanitario relacionados con el ejercicio profesional en el ámbito prehospitalario o en servicio de urgencias, siendo aplicable tanto al sector privado como al público.

## *Objetivos*

Mantener preventivamente el vehículo y controlar la dotación material del mismo, realizando cuidados básicos de asistencia sanitaria en el entorno pre-hospitalario, trasladando al paciente al centro sanitario útil.

## *Para que te prepara*

Prestar al paciente soporte vital básico y apoyo al soporte vital avanzado y todas las acciones encaminadas para lograr la mejora del paciente.

## *Salidas laborales*

Transporte sanitario programado y Transporte sanitario urgente, con equipos de soporte vital básico y equipos de soporte vital avanzado.

## Titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova Formación 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).



## Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.

## Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios.

Los materiales son de tipo monográfico, de sencilla lectura y de carácter eminentemente práctico. La metodología a seguir se basa en leer el manual teórico, a la vez que se responden las distintas cuestiones y ejercicios que se incluyen dentro del cuaderno de ejercicios.

Así mismo podrá visualizar los contenidos del CDROM que se incluyen como material complementario de consulta al curso.

Para su evaluación, el alumno/a deberá hacernos llegar en el sobre de franqueo en destino, dicho cuaderno de ejercicios. La titulación será remitida al alumno/a por correo, una vez se haya comprobado el nivel de satisfacción previsto (60% del total de las respuestas).

## Materiales didácticos

- Manual teórico 'Técnico en Transporte Sanitario vol 1. Mantenimiento Preventivo del Vehículo Sanitario'
- Manual teórico 'Técnico en Transporte Sanitario vol 2. Técnicas de Soporte Vital Básico y de Soporte Vital'
- Manual teórico 'Técnico en Transporte Sanitario vol 3. Técnicas de Inmovilización, Movilización y Traslado'
- Manual teórico 'Técnico en Transporte Sanitario vol 4. Primeros Auxilios Psicológicos en Situaciones de Emergencia'
- CDROM 'Técnico en Transporte Sanitario'
- Cuaderno de ejercicios



## Profesorado y servicio de tutorías

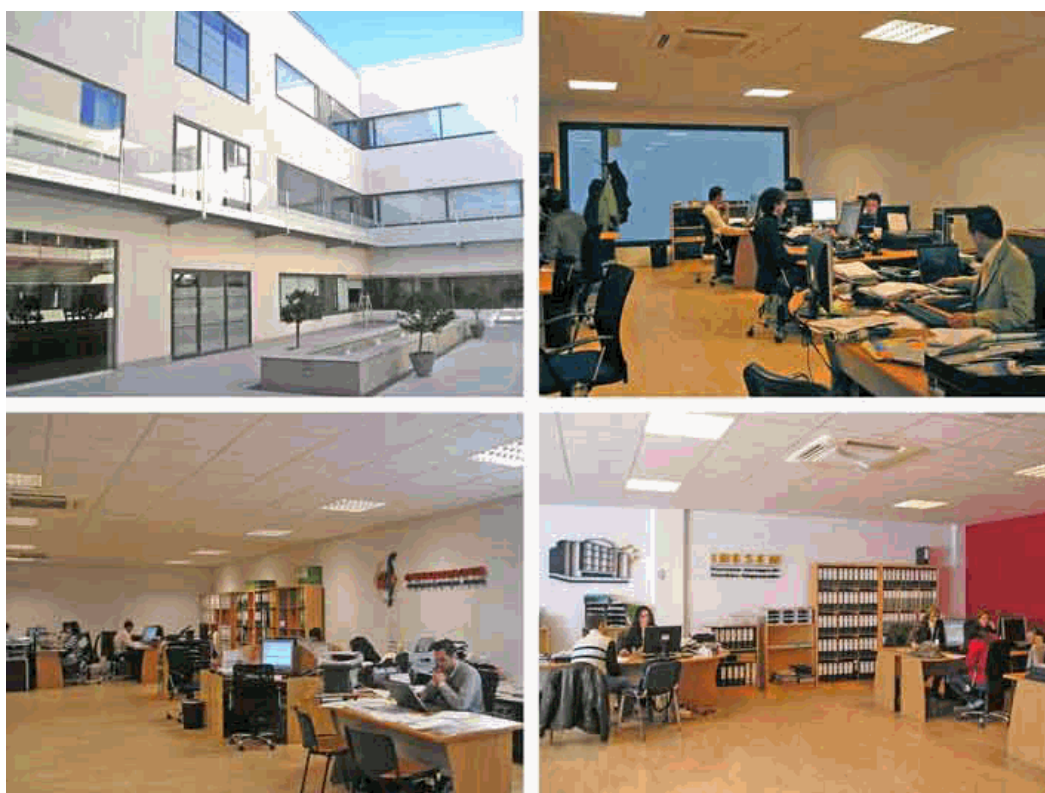
Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia 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.



## Plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido:

- **Master a distancia y online:** El plazo de finalización será de 12 meses a contar desde la fecha de recepción de las materiales del curso.

- **Curso a distancia y online:** El plazo de finalización será de 6 meses a contar desde la fecha de recepción de los materiales del curso.

En ambos casos, si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

## Bolsa de empleo

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

## Club de alumnos

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.

## Programa formativo

# MÓDULO I: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL VEHÍCULO SANITARIO

## TEMA 1. LA ORGANIZACIÓN SANITARIA

El Sistema Nacional de Salud  
Niveles de asistencia y tipos de prestaciones  
Salud Pública  
Salud Comunitaria  
Evolución histórica del sistema de emergencias

## TEMA 2. DOCUMENTACIÓN SANITARIA

Documentos clínicos  
Documentación no clínica  
Otros documentos  
Documentación legal del vehículo

## TEMA 3. MARCO LEGAL DEL EJERCICIO PROFESIONAL

Normativa jurídica básica  
Constitución española de 1978  
Ley General de Sanidad  
Estatuto Marco del personal estatutario de los Servicios de Salud  
Normativa básica del transporte sanitario  
Normativa estatal  
Normativa de las Comunidades Autónomas  
Funciones del profesional de transporte sanitario  
Responsabilidad jurídica en el transporte sanitario  
Elementos constitutivos de responsabilidad profesional del sanitario  
Derechos y deberes de los pacientes

## TEMA 4. EL TRANSPORTE SANITARIO: LA AMBULANCIA

¿Qué es el transporte sanitario?  
Tipos de transporte sanitario  
¿Qué son las ambulancias?  
Tipos de ambulancias  
Ambulancias asistenciales  
Ambulancias no asistenciales  
Ambulancias colectivas

## TEMA 5. FUNDAMENTOS MECÁNICOS Y ELÉCTRICOS DEL VEHÍCULO

Tipos y componentes del motor  
Sistema de transmisión  
El embrague  
La caja de cambios  
El árbol de transmisión  
El eje motriz  
Sistema eléctrico  
Dirección  
El sistema de frenos  
Sistema de suspensión  
Ruedas y neumáticos  
El sistema de comunicaciones

Seguridad activa y pasiva

Seguridad activa

Seguridad pasiva

Mantenimiento, diagnóstico y puesta a punto

#### **TEMA 6. DOTACIÓN SANITARIA DE LA AMBULANCIA**

Los vehículos sanitarios

Mantenimiento y dotación sanitaria del vehículo

Camillas y sillas de ruedas

Botiquines

Equipo de oxigenoterapia portátil

Equipo de reanimación respiratoria

Equipo de vacío

Material de inmovilización

Material de curas

Material de diagnóstico

Material e instrumental quirúrgico

Material diverso

Monitor desfibrilador

#### **TEMA 7. LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN DEL MATERIAL SANITARIO**

Introducción

La limpieza

La desinfección

La esterilización

Métodos de desinfección

Limpieza y desinfección del material clínico

Limpieza y desinfección de suelos y superficies

Limpieza de manos

#### **TEMA 8. CONCEPTOS BÁSICOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES**

El trabajo

La salud

Efectos en la productividad de las condiciones de trabajo y salud

La calidad

Factores de riesgo

Daños derivados del trabajo

Accidente de trabajo

#### **TEMA 9. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES: APLICACIÓN PRÁCTICA (I)**

Los espacios y lugares de trabajo

Máquinas y equipos

Herramientas

Almacenamiento, manipulación y transporte de cargas

Electricidad

Incendios

#### **TEMA 10. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES (II)**

Riesgos ligados al medio ambiente

Contaminantes físicos

Contaminantes químicos

Contaminantes biológicos

La carga de trabajo, la fatiga y la insatisfacción laboral

## **MÓDULO II: TÉCNICAS DE SOPORTE VITAL BÁSICO Y SOPORTE VITAL**

## AVANZADO

### TEMA 11. EPIDEMIOLOGÍA DE LA ASISTENCIA PREHOSPITALARIA

Epidemiología de la asistencia prehospitalaria  
Concepto de Sistema Integral de Urgencias y Emergencia  
Cadena de supervivencia  
Decálogo prehospitalario  
El triage

### TEMA 12. SOPORTE VITAL BÁSICO

Concepto de Soporte Vital Básico  
Secuencia del Soporte Vital  
Recuerdo anatómico-fisiológico  
Valoración de la respiración  
Valoración de la circulación  
Toma de constantes vitales  
Técnicas de Soporte Vital Básico  
Desobstrucción y permeabilización de la vía aérea  
Protocolo de Soporte Vital  
Control de las hemorragias  
Inmovilización  
Soporte respiratorio  
Soporte circulatorio  
El Soporte Vital en Pediatría

### TEMA 13. SOPORTE VITAL AVANZADO

Concepto de Soporte Vital Avanzado  
Material necesario para la aplicación de técnicas de Soporte Vital Avanzado  
Control de la vía aérea  
Soporte ventilatorio  
Soporte circulatorio

### TEMA 14. ATENCIÓN INICIAL EN LAS EMERGENCIAS MÁS FRECUENTES

Quemaduras  
Clasificación de quemaduras  
Atención inicial  
Electrocución  
Las crisis convulsión  
Intoxicación y envenenamiento  
Golpe de calor  
Politraumatismo  
Parto inminente  
Neonato  
Patología respiratoria  
Patología cardíaca

### TEMA 15. LA MEDICACIÓN EN LA URGENCIA PREHOSPITALARIA

Preparación de fármacos  
Administración correcta de los medicamentos  
Administración oral  
Administración parenteral  
Otras vías de administración

### TEMA 16. LOS VENDAJES

Los vendajes  
Funciones de los vendajes

+ Información Gratis

Los vendajes funcionales  
Técnicas de vendaje  
Vendajes de los miembros  
Vendaje con el pañuelo triangular  
Vendajes del miembro superior  
Vendajes del miembro inferior  
Vendajes del tórax  
Vendajes del abdomen  
Vendajes del periné  
Vendaje de la cabeza

#### **TEMA 17. CUIDADO DE LAS LESIONES CUTÁNEAS**

El control de las hemorragias  
La valoración inicial de las hemorragias  
Cómo controlar una hemorragia externa  
El control de las hemorragias internas  
Consejos para controlar las hemorragias  
La limpieza de las heridas  
La desinfección de las heridas  
El cuidado de las lesiones cutáneas

#### **TEMA 18. ACTUACIÓN GENERAL ANTE EMERGENCIAS COLECTIVAS O CATÁSTROFES**

Sectorización  
Despliegue de estructuras eventuales  
Norias de evacuación

### **MÓDULO III: TÉCNICAS DE INMOVILIZACIÓN, MOVILIZACIÓN Y TRASLADO DE PACIENTES**

#### **TEMA 19. LA SEGURIDAD Y EL BALIZAMIENTO DEL TRANSPORTE SANITARIO**

Técnicas de protección de la zona con el vehículo asistencial  
Material para generar un entorno seguro en la asistencia  
Técnicas de señalización y balizamiento  
Técnicas de situaciones y balizamiento ante situaciones especiales

#### **TEMA 20. LA DESCARCARACIÓN Y EL ACCESO AL PACIENTE**

Descarceración, desencarcelación y excarceración  
Materiales de descarceración  
Técnicas de salvamento y extricación  
Técnicas de descarceración  
Acceso a las víctimas y primeras intervenciones  
Las primeras intervenciones  
Acceso a las víctimas

Asistencia en Accidentes con Múltiples Víctimas (AMV)

#### **TEMA 21. TÉCNICAS DE MOVILIZACIÓN DE PACIENTES**

Normas generales de elevación de cargas  
Indicaciones técnicas de movilización urgente  
Arrastres de urgencia  
Transportes de emergencia  
Movilización del paciente encamado  
Movilización del paciente ayudados por una sábana  
Movilización del paciente hacia un lateral de la cama  
Giro de decúbito supino a decúbito lateral  
Incorporación del paciente en la cama

Sentar al paciente al borde de la cama  
Movilización de la cama a la camilla  
Movilización de la cama a la silla de ruedas  
Transporte con silla de ruedas  
Protocolos de actuación con medios mecánicos  
Recursos materiales y humanos  
Preparación del personal y del paciente  
Método de colocación del arnés

## **TEMA 22. INMOVILIZACIÓN DE PACIENTES**

Definición

Métodos

Principios básicos de inmovilización  
Inmovilización de la columna vertebral  
Inmovilización de la columna vertebral  
Inmovilización de las extremidades

## **TEMA 23. FISIOPATOLOGÍA DEL TRANSPORTE SANITARIO**

Concepto y fundamento de la fisiopatología del transporte sanitario

Aceleración / desaceleración

Vibraciones

Ruido

Temperatura

Monitorización

Posición y traslado del paciente en la camilla

Utilización de la camilla de cuchara

Posiciones del paciente según las patologías

Conducción del vehículo según la patología

Traslado en situaciones especiales

Medidas generales de confort y seguridad en el traslado

## **TEMA 24. LAS COMUNICACIONES SANITARIAS**

Sistemas y medios de comunicación en emergencias

Sistemas de comunicación

Medios de comunicación en emergencias

Lenguaje radiofónico

El papel de las comunicaciones ofimáticas

## **TEMA 25. SEGURIDAD VIAL**

Seguridad Vial: conceptos y elementos

Factores incidentes en la Seguridad Vial

Elementos de seguridad activa y pasiva

Normativas sobre Seguridad Vial

Normativa reguladora general

Normativa específica para vehículos prioritarios

## **TEMA 26. CONDUCCIÓN EN SITUACIONES ADVERSAS**

Introducción

Conducción de vehículos prioritarios

Medidas generales

El transporte interhospitalario

Conducción ante fallos mecánicos

Rotura de la dirección

Reventón de un neumático

Fallo del freno de servicio

Condiciones climatológicas adversas al transporte sanitario  
Condiciones especiales y de riesgo  
Utilización de las señales acústicas y luminosas  
Utilización de la calzada  
Estacionamiento de la unidad durante la actuación  
Estacionamiento en avisos domiciliarios  
Estacionamiento en accidentes en la vía pública  
Señalización del lugar del siniestro

#### **TEMA 27. TRANSFERENCIA DE PACIENTES**

La transferencia del paciente: conceptualización  
Transferencia verbal y documentada  
Área de urgencia

#### **TEMA 28. TRANSPORTE DE ÓRGANOS Y MUESTRAS BIOLÓGICAS**

Introducción al trasplante de órganos  
Condiciones de traslado de órganos y muestras  
Condiciones de embalaje y traslado de órganos  
Condiciones de embalaje y traslado de muestras biológicas  
Requisitos en el traslado  
Funciones y requisitos de los transportistas  
Requisitos técnicos del medio de transporte

## **MÓDULO IV: PRIMEROS AUXILIOS PSICOLÓGICOS EN SITUACIONES DE EMERGENCIAS, CRISIS Y CATÁSTROFES**

#### **TEMA 29. ALGUNOS CONCEPTOS BÁSICOS DE PSICOLOGÍA**

Concepto de personalidad  
Teorías explicativas de la personalidad  
Desarrollo de la personalidad  
Fases del desarrollo humano  
Las necesidades humanas  
La experiencia de la enfermedad  
Mecanismos psicológicos de defensa y adaptación

#### **TEMA 30. LA COMUNICACIÓN**

La comunicación  
Elementos que componen la comunicación  
Canales comunicativos  
Tipos de comunicación  
Comunicación interpersonal  
Comunicación de las masas  
Comunicación escrita  
Comunicación verbal  
Comunicación no verbal  
Habilidades conversacionales  
El arte de escuchar: la escucha activa  
Dificultades y obstáculos de la comunicación  
La comunicación a pacientes

#### **TEMA 31. HABILIDADES SOCIALES**

Aspectos introductorios  
Asertividad  
Empatía  
Negociación

El rol del profesional sanitario  
El rol del paciente  
Técnicas de comunicación y relación grupal  
La composición de equipos  
Causas por las que puede fracasar un equipo  
La eficacia de los equipos  
Dinámica de grupos

### **TEMA 32. REACCIONES ANTE SITUACIONES DE EMERGENCIA: EL PROCESO DE ESTRÉS**

¿Qué es el estrés?  
La impotencia del apoyo psicológico  
El proceso de estrés  
La evaluación en situaciones estresantes  
Los factores estresores  
Síndromes relacionados con el estrés  
El síndrome del "Burn out"  
La traumatización vicaria  
Diferencias entre el síndrome del Burn out y la traumatización vicaria

### **TEMA 33. REACCIONES PSICOLÓGICAS PRIMARIAS ANTE SITUACIONES DE EMERGENCIA**

Las catástrofes  
Comportamientos ante una catástrofe  
Reacciones patológicas ante una catástrofe  
Reacciones comportamentales y psicológicas según la fase de la catástrofes  
Medidas de control en situaciones de crisis  
Propiciar que las personas expresen sus emociones de manera natural  
Ayudar a reducir los niveles de ansiedad  
El empoderamiento: saber potenciar la capacidad de los afectados  
Apoyo psicológico en catástrofes  
Apoyo psicológico en situaciones de duelo  
Apoyo psicológico en situaciones de tensión  
Apoyo psicológico en situaciones de agresividad  
Apoyo psicológico en situaciones de ansiedad y angustia  
Las funciones del psicólogo

### **TEMA 34. PRIMEROS AUXILIOS PSICOLÓGICOS**

Introducción: importancia de la asistencia psicológica en situaciones de emergencia  
Delimitación de los primeros auxilios psicológicos (PAP)  
Objetivos generales de los primeros auxilios psicológicos  
Ámbitos de aplicación de los primeros auxilios psicológicos  
Funciones del equipo psicosocial  
Pautas de aplicación de los PAP: Protocolo ACERCARSE

### **TEMA 35. TÉCNICAS ESPECÍFICAS DE INTERVENCIÓN**

Introducción  
Apoyo psicológico en situaciones de duelo  
Apoyo psicológico en situaciones de tensión  
Apoyo psicológico en situaciones de agresividad  
Apoyo psicológico en situaciones de ansiedad y angustia  
Técnicas de ayuda psicológica

+ Información Gratis

[www.euroinnova.es](http://www.euroinnova.es)

Información y matrículas: 958 050 200



Fax: 958 050 244