



INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR  
FUNDACIÓN INTERAMERICANA TÉCNICA

## Curso internacional en Transporte urgente de pacientes pediátricos y neonatos

Horas: 125

Créditos ECTS: 5



El éxito del transporte de pacientes no depende generalmente de la rapidez del mismo, sino de la **existencia de un dispositivo organizativo**, un material apropiado y un equipo humano centrado. Todos los trasportes urgentes neonatales se producen por motivos terapéuticos, siendo la mayoría de ellos por **patología respiratoria neonatal** y asumidos por el centro de referencia.

De esta forma, los traslados pediátricos afectan fundamentalmente a neonatos y lactantes, que requieren de organización, medios y personal específicos pediátricos para el transporte. Este programa formativo contiene material teórico-práctico para que el alumno aprenda a **prestar los primeros auxilios, la atención básica sanitaria** y también la psicológica, así como a trasladar, sea cual sea el vehículo, adecuadamente al paciente al centro sanitario.



La universidad **Universidad San Jorge** Todo el personal que realice un **Curso, Máster o Experto Universitario** de Formación Alcalá avalado por la **Universidad San Jorge (USJ)**, recibirá, en caso de realizar un Máster o un Experto Universitario un diploma en Créditos ECTS y horas, ya que los estudiantes de estos títulos propios deben ser Diplomados, Graduados o Licenciados, si el programa de formación se trata de un Curso Universitario, este se expedirá únicamente en horas si el discente no dispone de una Titulación Universitaria.

La USJ bajo ningún concepto expedirá el título universitario correspondiente al programa formativo si el alumno/a no ha finalizado con éxito la evaluación correspondiente y no ha transcurrido el tiempo mínimo desde la matrícula. Una vez transcurrido el tiempo mínimo que exige la dicha universidad y finalice la edición, Formación Alcalá procederá a tramitar el expediente académico a la **Universidad San Jorge** para que esta expida los diplomas, los cuales serán enviados a cada uno de los alumnos por Formación Alcalá, este trámite suele tardar unos cuatro meses para los Cursos Universitarios y de seis a nueve meses cuando se trata de Máster o Expertos Universitarios.

Este programa formativo de **Transporte urgente de pacientes pediátricos y neonatos** en modalidad E-learning va orientado para los siguientes perfiles del aspirante:

- Técnicos y tecnólogos en áreas de la salud.
- Profesionales con título de especialistas en **Técnicos de emergencias / transporte médico, Enfermería, Medicina**, o profesionales de ámbitos similares.
- Extranjeros que posean de títulos aptos por el Ministerio de Educación Nacional de **Colombia**, en esta área.

## ¿TE INTERESA ESTA FORMACIÓN Y DESEAS INSCRIBIRTE? ESTÁS A UN CLICK

Para poder matricularte en esta Formación en primer lugar debes comprobar que tu categoría profesional está incluida en el apartado destinatarios de este PDF, si no lo está o tienes dudas uno de nuestros agentes puede resolver tu duda, de todas maneras si no estás segur@, siempre tendrás la opción de cursar en la modalidad "sin acreditación universitaria".

Tras haber realizado este paso previo, debes dirigirte al enlace de compra:

[COMPRAR AQUÍ](#)

**Selecciona tu opción de pago, podrás realizar en un único pago o pago a plazos a 0% interés.**

Rellena todos tus datos (¡ojo, estos son los que aparecerán en tu certificación, completa los datos tal y como quieres que aparezcan!) y selecciona el método de pago (tarjeta de crédito, paypal, transferencia bancaria...)\*

*\*Puede que algunos métodos de pago no estén disponibles en algunos países*



### Generales

- Aprender a prestar los primeros auxilios, la atención básica sanitaria y psicológica.
- Trasladar al paciente al centro sanitario.
- Llevar a cabo actividades de teleoperación y tele-asistencia sanitaria.
- Conocer las particularidades del transporte urgente pediátrico en helicóptero.
- Familiarizarse con los aspectos prácticos del funcionamiento de una ambulancia y su equipamiento.
- Conocer el manejo diagnóstico y terapéutico de los problemas más frecuentes de los neonatos y niños en relación con el transporte pediátrico.
- Conocer las principales incidencias no médicas que se producen en el transporte pediátrico y aprender como anticiparlas y abordarlas.

### Específicos

- Obtener conocimientos específicos sobre transporte sanitario.
- Conocer la fisiopatología del transporte sanitario.
- Estudiar las recomendaciones durante el traslado.
- Profundizar en la RCP Pediátrica.
- Observar los puntos clave sobre soporte vital en pediatría y reanimación cardiopulmonar.
- Mejorar los conceptos sobre transporte neonatal e incubadoras.
- Exponer el transporte de pacientes pediátricos con enfermedad grave.
- Obtener conocimientos generales sobre asistencia extrahospitalaria del traumatizado grave en edad pediátrica.

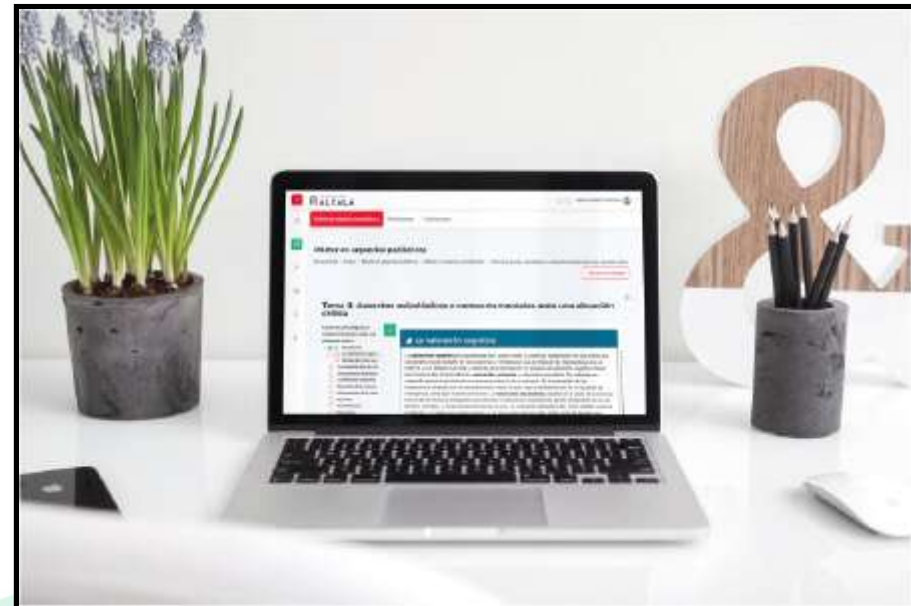
Esta capacitación en línea le permitirá ***vincularse a entornos laborales*** como:

- Hospitales.
- Clínicas públicas.
- Clínicas privadas.
- Unidades de transporte médico.
- Unidades de pediatría y neonatología.
- ...



El desarrollo del programa formativo se realiza a distancia, el alumno dispondrá de los contenidos en formato PDF y realizará la evaluación en la plataforma online, esta plataforma está operativa 24x7x365 y además está adaptada a cualquier dispositivo móvil. El alumno en todo momento contará con el apoyo del departamento tutorial. Las tutorías se realizan mediante email ([tutorias@formacionalcala.com](mailto:tutorias@formacionalcala.com)) o través del sistema de mensajería que incorpora la plataforma online. Dentro de la plataforma encontrarás:

- Guía de la plataforma.
- Foros y chats para contactar con los tutores.
- Temario.
- Resúmenes.
- Vídeos.
- Guías y protocolos adicionales.
- Evaluaciones.
- Seguimiento del proceso formativo.





### Requisitos de acceso

Copia del DNI, TIE o Pasaporte.

### Plazo de inscripción

La inscripción en este curso online / a distancia permanecerá abierta durante todo el año.

### Duración

El egresado dispondrá de **un semestre** para finalizar dicho programa, el cual irá comprendido en unas fechas de edición dictadas por la Universidad, a continuación le mostramos el **plan de estudios** del *Curso universitario de especialización internacional en Transporte urgente de pacientes pediátricos y neonatos*:

Periodo Académico	Unidad didáctica	Duración	Créditos
I Semestre	Transporte urgente de pacientes pediátricos y neonatos	24 semanas	5

### Evaluación

La característica diferenciadora del **Curso universitario de especialización internacional en Transporte urgente de pacientes pediátricos y neonatos** está en la actividad integradora, que consta de cinco fases parciales y su integración en una entrega final después de terminar el estudio de los módulos, siguiendo la guía de evaluación económica de la **Universidad San Jorge (USJ)**. Los *entregables* del Curso de especialización son:

- **Fase 1.** Inducción al Curso de especialización con la Introducción al programa, Guías didácticas, Sala de chat, Foro libre...
- **Fase 2.** Lectura y comprensión del temario impartido en cada uno de los capítulos.
- **Fase 3.** Repaso del temario impartido con Autoevaluaciones y Resúmenes.

- **Fase 4.** Resolución de las posibles dudas o cuestiones con su tutor docente.
- **Fase 5.** Realización de los cuestionarios planteados en cada uno de los capítulos, comprendiendo un total de **50 preguntas** en el Curso de especialización.

Al finalizar cada capítulo los participantes deben hacer una autoevaluación diseñada tipo test para el reconocimiento del aprendizaje, el cual consta de entre 5-10 preguntas con la posibilidad de realizar varios intentos. Es recomendable hacer la autoevaluación y aprobarla antes de efectuar las actividades finales del capítulo.

Finalmente, la calificación de las actividades del Curso de especialización será en una escala de calificación cualitativa y para culminar satisfactoriamente el Curso de especialización y recibir la certificación por parte de la **Universidad San Jorge** es necesario haber efectuado todas las actividades propuestas y obtener una calificación entre bien y excelente en al menos el 60% de las actividades.

## Capítulo I. Transporte médico

- Introducción.
- Definición.
- Características.
- Fisiopatología del transporte sanitario.
- Cadena asistencial. El proceso asistencial de emergencias.
- Vehículos asistenciales.
- Características del transporte sanitario terrestre.
- Unidades Móviles de Emergencias.
- Unidades para el transporte sanitario de urgencia.
- Unidades para el transporte sanitario no urgente.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

## Capítulo II. Fisiopatología del transporte médico

- Resumen.
- Concepto.
- Historia.
- Clasificación.
- Fisiopatología.
- Indicaciones y contraindicaciones del helicóptero.
- Prevención de las alteraciones debidas al transporte.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

### Capítulo III. Recomendaciones durante el traslado

- Introducción.
- Destino.
- Medio de transporte.
- Fisiopatología del transporte.
- Asistencia durante el traslado.
- Transferencia.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

### Capítulo IV. RCP Pediátrica

- Introducción.
- Consideraciones generales de la RCP en pediatría.
- RCP en las distintas edades pediátricas.
- RCP básicas en lactantes y niños.
- RCP avanzada en lactantes y niños.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

### Capítulo V. Soporte vital en pediatría. Reanimación cardiopulmonar

- Introducción.
- Causas de parada cardiorrespiratoria en pediatría.
- Características pediátricas.
- Soporte vital básico en pediatría.
- Seguridad del reanimador y del niño.
- Comprobación de la consciencia.
- Petición de ayuda.
- Apertura de la vía aérea.

- Ventilación.
- Circulación.
- Masaje cardíaco externo.
- Control de la eficacia y activación del sistema de emergencias.
- Obstrucción de la vía aérea por un cuerpo extraño.
- Reanimación cardiopulmonar avanzada.
- Intubación traqueal.
- Diagnóstico y tratamiento de las arritmias en el niño.
- Resumen de lo nuevo de las nuevas recomendaciones de soporte vital en pediatría.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

## **Capítulo VI. Transporte neonatal. Incubadoras**

- Introducción.
- Transporte del recién nacido.
- Vehículo de transporte con incubadora.
- Fisiopatología del transporte sanitario.
- Material para el traslado neonatal.
- Incubadora de transporte.
- Características de un neonato estable.
- Funciones del equipo de traslado.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

## **Capítulo VII. Transporte de pacientes pediátricos con enfermedad grave**

- Introducción.
- Organización de un sistema de transporte interhospitalario.
  - Fases del transporte.
  - Preparación para el viaje. Recepción a la llegada al centro de referencia.

- Control de calidad de un programa de transporte.
- Transporte intrahospitalario.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.

## Capítulo VIII. Asistencia extrahospitalaria del traumatizado grave en edad pediátrica

- Introducción.
- Epidemiología.
- Características pediátricas.
- Fisiopatología.
- Asistencia inicial al TG pediátrico en ATF.
- Valoración inicial del TG pediátrico en ATF.
- Traumatismos según la localización.
- Índice trauma pediátrico (ITP).
- Medidas de prevención en el vehículo.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.