

# Curso en Cuidados de enfermería en pacientes con traumatismo craneoencefálico y lesión medular



FORMACIÓN PERMANENTE





## Acercas de **Instituto Serca**

Instituto Serca es un centro especializado en Formación de Postgrado: Másteres, Dobles Títulos de Máster, Especialistas y Expertos Universitarios, así como Cursos Homologados por Universidades. Se caracteriza por no centrarse en la formación de expedientes, sino de personas, cuyo aprendizaje dará sentido a su experiencia.

Los Másteres, Especialistas, Expertos Universitarios y Cursos que impartimos desde Instituto SERCA, cuentan con todas las garantías y exigencias de calidad, lo que hace posible que la titulación obtenida por nuestros alumnos/as sean Títulos expedidos por prestigiosas universidades.



# Metodología de Estudio

- ✓ **Campus Virtual Avanzado:** Experiencia de estudio individualizada, intuitiva e interactiva.
- ✓ **Tutorización Permanente:** Nuestro equipo docente estará a disposición del alumnado desde su matriculación hasta la finalización de todo el proceso formativo.
- ✓ **Clases en vídeo y en audio:** Cada programa formativo dispone de clases en vídeo y audios específicos por materia, para reforzar el contenido teórico.
- ✓ **Metodología E-Learning:** Modalidad 100% online adaptada a las necesidades del alumnado.
- ✓ **Evaluación:** Planteamiento de casos y actividades dirigidas a la valoración competencial del programa formativo.
- ✓ **Profesorado Especializado:** Contamos con un claustro de profesores especializado que realizará un seguimiento personalizado del aprendizaje.
- ✓ **Biblioteca Digital:** A través de nuestra innovadora plataforma digital, el alumnado podrá acceder a un amplio catálogo de libros, revistas, obras de investigación y tesis doctorales.
- ✓ **Descarga automática de certificados y actualización de notas permanente.**
- ✓ **Notificaciones en tiempo real sobre el estado y evolución del estudio.**





## Campus **Virtual**

- ✓ Clases en vídeo de cada materia
- ✓ Tutorías de seguimiento en directo mensuales
- ✓ Herramientas de interacción y seguimiento: tutorización permanente, foro, emails, etc.
- ✓ Consulta directa del expediente académico
- ✓ Descarga de certificados
- ✓ ¡Y mucho más!...



# Presentación del Programa

Este programa formativo especializado aborda de manera integral el **manejo de pacientes con traumatismo craneoencefálico y lesión medular**, comenzando con los fundamentos de los politraumatismos, su epidemiología y los mecanismos fisiopatológicos que desencadenan la respuesta inflamatoria sistémica.

La segunda unidad profundiza en el traumatismo craneoencefálico, cubriendo desde la clasificación y factores pronósticos hasta los protocolos de valoración neurológica y manejo específico según la gravedad del TCE, incluyendo el abordaje del estado de coma y los diagnósticos enfermeros relacionados.

Culmina con un extenso módulo de rehabilitación que integra el tratamiento del daño cerebral adquirido, el manejo de lesiones medulares y sus complicaciones asociadas como vejiga e intestino neurogénico, además de abordar aspectos fundamentales como la sexualidad y la rehabilitación psíquica, con énfasis en la calidad de vida del paciente.



**Duración:** 150 horas



**Créditos:** 6 Créditos ECTS



**Metodología:** Online



**Matriculación:** Permanente



# Programa Académico

- ✓ Conocer la epidemiología y etiología del trauma, incluyendo los diferentes mecanismos lesionales y sus implicaciones en la atención sanitaria.
- ✓ Analizar la respuesta inflamatoria y metabólica al trauma de alta energía, comprendiendo sus fases y mecanismos de autorregulación orgánica.
- ✓ Identificar las principales complicaciones del trauma y aplicar los protocolos de control de daños en el paciente politraumatizado.
- ✓ Conocer los tipos de TCE y sus mecanismos de acción, así como los factores pronósticos y complicaciones asociadas.
- ✓ Dominar la valoración y vigilancia del paciente con TCE, incluyendo la monitorización neurológica y la identificación de señales de alarma.
- ✓ Aplicar los protocolos de manejo específicos según la gravedad del TCE y elaborar los diagnósticos de enfermería correspondientes.
- ✓ Conocer los principios de la rehabilitación funcional en el daño cerebral adquirido y las lesiones medulares.
- ✓ Identificar y manejar las complicaciones específicas como vejiga neurógena e intestino neurogénico, aplicando los tratamientos adecuados.
- ✓ Desarrollar estrategias de abordaje integral incluyendo la rehabilitación psíquica y el manejo de alteraciones en la sexualidad del paciente con lesión medular.



## 1. Generalidades de los politraumatismos

- 1.1 Introducción
- 1.2 Epidemiología del trauma
- 1.3 Etiología del trauma
- 1.4 Respuesta inflamatoria al trauma de alta energía
- 1.5 Complicaciones del trauma
- 1.6 Control de daños en el paciente politraumatizado

## 2. Actuación ante el traumatismo craneoencefálico

- 2.1 Introducción
- 2.2 Lesiones que producen síndromes neurológicos en el TCE
- 2.3 Mecanismos de acción en el TCE
- 2.4 Valoración y vigilancia del paciente con TCE
- 2.5 Manejo del paciente con TCE
- 2.6 Estado de coma
- 2.7 Diagnósticos de enfermería en relación al TCE



## 3. Rehabilitación en pacientes politraumatizados

- 3.1 Daño cerebral adquirido
- 3.2 Lesiones medulares
- 3.3 Vejiga neurógena
- 3.4 Intestino neurogénico
- 3.5 Sexualidad en paciente con lesión medular
- 3.6 Rehabilitación psíquica en lesiones medulares



# Titulación y Certificaciones



El alumno/a recibirá un **Certificado universitario** emitido por la **Universidad EUNEIZ**



Descarga de certificados expedidos por Instituto Serca desde la Secretaría Virtual de nuestro Campus.



# Proceso de **Matriculación**



## Formalización de la matrícula:

- Completar y enviar el formulario de matriculación. Tras recibirlo, automáticamente le enviaremos sus claves de acceso a pagos/facturas.
- Una vez abonado el importe completo del Programa Formativo, el alumno/a recibirá los accesos al Campus Virtual y podrá iniciar su estudio.



**Matricúlate**

**Más información**



## Métodos y facilidad de Pagos

- ✓ **Seguridad:** Plataforma de pago online segura y encriptada.
- ✓ **Flexibilidad:** Varias opciones de pago como tarjeta de crédito, débito, transferencia bancaria y PayPal.
- ✓ **Descuentos:** Posibilidad de obtener descuentos al crear Packs de Cursos al realizar la matrícula en nuestra web.
- ✓ **Simplicidad:** Proceso de pago simple e intuitivo en pocos pasos.
- ✓ **Facturación:** Descarga de facturas en el área de pagos.





# ¿Por qué elegir **Instituto Serca**?



## Calidad en la enseñanza

Miles de alumnos/as de todo el mundo avalan nuestra **calidad** y nuestros **sistemas de enseñanza**, haciendo con Instituto Serca su especialización profesional.



## Contenidos actualizados

Permanente actualización y mejora de contenidos. Instituto Serca está afiliado a las más prestigiosas instituciones de los ámbitos de **psicología, sanidad y educación**, para estar actualizados en las últimas innovaciones científicas y didácticas.



## Profesionales de primer nivel

Nuestros programas formativos están diseñados por **profesionales de primer nivel** con amplia experiencia y siempre orientados al éxito profesional del alumnado.





# ¿Por qué elegir **Instituto Serca**?



## A tu ritmo

Nos adaptamos al **ritmo de aprendizaje** de cada alumno/a. Nuestra metodología permite adaptarnos a las necesidades formativas individuales, garantizando así nuestra atención individualizada.



## Tutorización

En Instituto Serca los alumnos/as disponen de un **tutor/a** a su disposición desde el momento de su matriculación, siendo prioritaria la resolución de dudas en el mínimo plazo.



## Clases en vídeo

Clases en vídeo por materia para reforzar el contenido teórico. Además dispondrás de manera sistemática de un webinar de resolución de dudas.





**SERCA**

INSTITUTO  
DE ALTOS ESTUDIOS  
ESPECIALIZADOS

## ¿Necesita más **información**?

 [www.institutoserca.com](http://www.institutoserca.com)

 [info@institutoserca.com](mailto:info@institutoserca.com)

 +34 958 372 363 / 660 880 416

