

Master en Patología Renal



# ÍNDICE

**1** | Somos Educa Business School

**2** | Rankings

**3** | Alianzas y acreditaciones

**4** | By EDUCA EDTECH Group

**5** | Metodología LXP

**6** | Razones por las que elegir Educa Business School

**7** | Programa Formativo

**8** | Temario

**9** | Contacto

## SOMOS EDUCA BUSINESS SCHOOL

---

**EDUCA Business School** es una institución de formación online especializada en negocios. Como miembro de la Comisión Internacional de Educación a Distancia y con el prestigioso Certificado de Calidad AENOR (normativa ISO 9001) nuestra institución se distingue por su compromiso con la excelencia educativa.

Nuestra **oferta formativa**, además de **satisfacer las demandas del mercado laboral** actual, puede bonificarse como formación continua para el personal trabajador, así como ser homologados en Oposiciones dentro de la Administración Pública. Las titulaciones de EDUCA Business School se pueden certificar con la Apostilla de La Haya dotándolos de validez internacional en más de 160 países.

Más de

**18**

años de  
experiencia

Más de

**300k**

estudiantes  
formados

Hasta un

**98%**

tasa  
empleabilidad

Hasta un

**100%**

de financiación

Hasta un

**50%**

de los estudiantes  
repite

Hasta un

**25%**

de estudiantes  
internacionales

## RANKINGS DE EDUCA BUSINESS SCHOOL

---

**Educa Business School** se engloba en el conjunto de EDUCA EDTECH Group, que ha sido reconocido por su trabajo en el campo de la formación online.

Todas las entidades bajo el sello EDUCA EDTECH comparten la misión de democratizar el acceso a la educación y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación. Gracias a ello ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional.



## ALIANZAS Y ACREDITACIONES

---



FONDO  
SOCIAL  
EUROPEO



## BY EDUCA EDTECH

---

Educa Business School es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas instituciones educativas de formación online. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de democratizar el acceso a la educación y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.



### ONLINE EDUCATION

---



# METODOLOGÍA LXP

---

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



## 1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



## 2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



## 3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



## 4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



## 5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



## 6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.

## RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EDUCA BUSINESS SCHOOL

---

### 1. FORMACIÓN ONLINE ESPECIALIZADA

Nuestros alumnos acceden a un modelo pedagógico innovador **de más de 20 años de experiencia educativa con Calidad Europea.**



### 2. METODOLOGÍA DE EDUCACIÓN FLEXIBLE

Con nuestra metodología estudiarán **100% online** y nuestros alumnos/as tendrán acceso los 365 días del año a la plataforma educativa.



### 3. CAMPUS VIRTUAL DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA



Contamos con una **plataforma avanzada** con material adaptado a la realidad empresarial, que fomenta la participación, interacción y comunicación con alumnos de distintos países.

## 4. DOCENTES DE PRIMER NIVEL

Nuestros docentes están acreditados y formados en **Universidades de alto prestigio en Europa**, todos en activo y con una amplia experiencia profesional.



## 5. TUTORÍA PERMANENTE



Contamos con un **Centro de Atención al Estudiante CAE**, que brinda atención personalizada y acompañamiento durante todo el proceso formativo.

## 6. DOBLE MATRICULACIÓN

Algunas de nuestras acciones formativas cuentan con la llamada **Doble matriculación**, que te permite obtener dos formaciones, ya sean de masters o curso, al precio de una.



## Master en Patología Renal



**DURACIÓN**  
600 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPAÑAMIENTO  
PERSONALIZADO**

## Titulación

Titulación Expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional



### EDUCA BUSINESS SCHOOL

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas  
expide el presente título propio

#### NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

#### Nombre del curso

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Educa Business School.

Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXX.

Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año).

Firma del Alumno/a  
NOMBRE ALUMNO/A

La Dirección Académica  
NOMBRE DE ÁREA MANAGER



Con el aval del Consejo Español del Comercio Exterior y Social de la UNED (CECCO) (Plan. Resolución 2005)

## Descripción

---

El trasplante se define como la práctica que permite la sustitución de un tejido u órgano enfermo por otro que se caracterice por un funcionamiento correcto. En el caso del trasplante renal, se trata del tratamiento elegido en pacientes con insuficiencia renal crónica terminal debido a su clara ventaja con otras formas de terapia sustitutiva, tanto en la calidad de vida como en la reinstalación a la vida productiva de los pacientes. Con el presente Master en Patología Renal se pretende aportar los conocimientos necesarios para que el alumno alcance una formación especializada en trasplante y tratamiento de la patología renal.

## Objetivos

---

- Conocer los antecedentes históricos de la donación y trasplante de órganos.
- Estudiar el proceso de donación de órganos.
- Conocer los aspectos esenciales del trasplante de riñón.
- Identificar las complicaciones propias del trasplante renal.
- Conocer la técnica quirúrgica empleada en el trasplante renal.
- Aprender la medicación adecuada para un paciente de trasplante renal.

## Para qué te prepara

---

El Master en Patología Renal está dirigido a aquellos profesionales de la sanidad, enfermería y/o medicina que quieran profundizar en este tema. Así como a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relativos al trasplante renal.

## A quién va dirigido

---

Este Master en Patología Renal te prepara para tener una visión completa sobre el proceso de trasplante, medicación y posibles complicaciones que se pueden presentar durante la intervención quirúrgica, así como las pautas a seguir a lo largo del tratamiento médico de este tipo de patología.

## Salidas laborales

---

Sanidad / Enfermería / Medicina / Trasplante

## TEMARIO

---

MÓDULO 1. NEFROLOGÍA Y NEFROPATÍAS PRIMARIAS Y SECUNDARIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. REPASO ANATOMOFISIOLÓGICO EN NEFROLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MÉTODOS DE EXPLORACIÓN EN NEFROLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ALTERACIONES DEL EQUILIBRIO HIDROELÉCTRICO Y EQUILIBRIO ÁCIDO-BASE

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRASTORNOS DEL APARATO URINARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INSUFICIENCIA RENAL

UNIDAD DIDÁCTICA 6. OTRAS NEFROPATÍAS PRIMARIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ALTERACIONES RENALES SECUNDARIAS A ENFERMEDADES VASCULARES Y METABÓLICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ALTERACIONES RENALES SECUNDARIAS A ENFERMEDADES SISTÉMICAS, HEPÁTICAS E INFECCIOSAS

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ENFERMEDADES RENALES CONGÉNITAS Y HEREDITARIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ALTERACIONES RENALES EN EL EMBARAZO

UNIDAD DIDÁCTICA 11. TUMORES RENALES

MÓDULO 2. DIÁLISIS Y HEMODIÁLISIS EN PATOLOGÍA RENAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS DE LA HEMODIÁLISIS

UNIDAD DIDÁCTICA 2. HEPARINIZACIÓN EN HEMODIÁLISIS

UNIDAD DIDÁCTICA 3. BASES FÍSICO-QUÍMICAS DE LA DIÁLISIS

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ACCESO VASCULAR

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CATÉTERES

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DIÁLISIS PERITONEAL I

UNIDAD DIDÁCTICA 7. DIÁLISIS PERITONEAL II

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ALIMENTACIÓN Y RESTRICCIÓN DE FÁRMACOS

MÓDULO 3. TRANSPLANTE RENAL, MEDICACIÓN Y COMPLICACIONES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. HISTORIA DE LA DONACIÓN Y TRASPLANTE DE ÓRGANOS

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROCESO DE DONACIÓN DE ÓRGANOS

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTRODUCCIÓN AL TRASPLANTE RENAL

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICA QUIRÚRGICA EN EL TRASPLANTE RENAL. EVALUACIÓN DEL RIÑÓN Y CRITERIOS DE VIABILIDAD PARA TRASPLANTE

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INMUNOBIOLOGÍA DEL TRASPLANTE

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MEDICACIÓN DEL PACIENTE RENAL

UNIDAD DIDÁCTICA 7. COMPLICACIONES DEL TRASPLANTE RENAL

UNIDAD DIDÁCTICA 8. RESULTADOS Y CALIDAD DE VIDA EN EL TRASPLANTE RENAL

UNIDAD DIDÁCTICA 9. CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN EL TRASPLANTE RENAL

UNIDAD DIDÁCTICA 10. IMPLICACIONES PSICOSOCIALES DEL TRASPLANTE RENAL

MÓDULO 4. ATENCIÓN PSICOLÓGICA AL PACIENTE CON ENFERMEDAD RENAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. NOCIONES PSICOLÓGICAS BÁSICAS PARA LA COMUNICACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL PACIENTE CON ENFERMEDAD RENAL

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA COMUNICACIÓN CON EL PACIENTE CON ENFERMEDAD RENAL

UNIDAD DIDÁCTICA 4. HABILIDADES SOCIALES EN EL CONTEXTO SANITARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RELACIÓN ENTRE EL PERSONAL SANITARIO Y EL PACIENTE

UNIDAD DIDÁCTICA 6. INTERVENCIÓN CON EL CUIDADOR DEL PACIENTE

