



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Introducción a la Biología del Trasplante





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos Euroinnova

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Euroinnova

7 | Financiación y Becas

8 | Métodos de pago

9 | Programa Formativo

10 | Temario

11 | Contacto

SOMOS EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de
19
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

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,
Elige Euroinnova



QS, sello de excelencia académica
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

BY EDUCA EDTECH

Euroinnova 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



Ver en la web



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.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.



5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
**FAMILIA
NUMEROSA**

20% Beca
**DIVERSIDAD
FUNCIONAL**

20% Beca
**PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS**



[Solicitar información](#)

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Introducción a la Biología del Trasplante



DURACIÓN
200 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings





EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION
como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A
con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso
con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Euroinnova International Online Education.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXXXXX-XXXXXX.
Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXX.

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

NOMBRE ALUMNO/A
Firma del Alumno/a

NOMBRE DE ÁREA MANAGER
La Dirección Académica





Con Examen Convulsivo, Categoría Especial del Consejo Presidencial Social de la UNEDCO (Bom. Resolución 0045)

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

El trasplante de órganos, tejidos y células se ha convertido en la actualidad en una de las opciones más utilizadas para mejorar la calidad de personas cuyo organismo no funciona adecuadamente. Este curso en Introducción a la Biología del Trasplante te permitirá conocer todo lo relacionado con el trasplante de órganos, tejidos y células, así como sobre las características que debe poseer la persona donante, las complicaciones de los trasplantes y la metodología de inmunosupresión a seguir.

Objetivos

Este Curso de Introducción a la Biología del Trasplante facilitará el alcance de los siguientes objetivos establecidos: - Definir qué es el trasplante y la importancia para la persona que recibe un trasplante de un órgano, tejido o células. - Atender a los principales aspectos legales y organizativos en relación a los trasplantes realizados. - Establecer cuáles son los principales donantes y qué características deben poseer. - Profundizar en la inmunobiología relacionada con los trasplantes. - Establecer las bases del rechazo de un trasplante, analizando aquellos aspectos que promueven el rechazo del órgano o tejido trasplantado. - Estudiar la inmunosupresión como vía para la tolerancia de un órgano o tejido trasplantado. - Describir los trasplantes más realizados en la clínica humana, atendiendo a sus características principales. - Establecer cuáles son las complicaciones habituales en pacientes trasplantados.

A quién va dirigido

Este curso en Introducción a la Biología del Trasplante está dirigido a cualquier profesional del ámbito sanitario que tenga interés en conocer los aspectos inmunobiológicos del trasplante, así como los mecanismos de rechazo e inmunosupresión del mismo. También está dirigido a cualquier profesional que tenga interés en conocer aquellos trasplantes más frecuentes que se realizan en la clínica humana y sus complicaciones, así como está dirigido a cualquier persona que tenga interés en aprender sobre los trasplantes, su organización y los aspectos legales relacionados.

Para qué te prepara

Este curso en Introducción a la Biología del Trasplante te prepara para conocer todos los aspectos relacionados con los trasplantes de órganos, tejidos y células, tanto a nivel organizativo y legal, como a nivel inmunobiológico. Además, también te prepara para conocer los mecanismos de rechazo de un trasplante, así como las metodología de inmunosupresión a seguir, y establece una relación de los trasplantes más frecuentes realizados en la clínica humana, así como de las complicaciones habituales en los mismos.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Salidas laborales

Gracias a este Curso Introducción a la Biología del Trasplante aumentarás exponencialmente tu formación en el ámbito sanitario. Además, te permitirá completar tus estudios en medicina, trasplantes así como en el área de oncología.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LOS TRASPLANTES

1. Concepto de trasplante
2. Cronología de los trasplantes
3. Los primeros trasplantes con éxito en España
4. Historia de la coordinación de trasplantes
5. Bioética en la donación de órganos: problemática

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN Y ASPECTOS LEGALES DE LOS TRASPLANTES

1. La Organización Nacional de Trasplantes
2. Coordinación del proceso de donación
 1. - Importancia del coordinador de trasplantes en el modelo español
 2. - Perfil del coordinador de trasplantes en España
3. Programa de garantía de calidad en el proceso de donación
4. Principios éticos del trasplante
5. Normativa sobre donación y trasplantes

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CARACTERÍSTICAS DE LA PERSONA DONANTE

1. Requisitos para la donación
2. Donantes vivos
3. Donantes fallecidos
 1. - Diagnóstico de muerte por criterios neurológicos (muerte encefálica)
 2. - Diagnóstico de muerte por problemas circulatorios y respiratorios
4. Donantes en asistolia
 1. - Clasificación de Maastricht
 2. - Donantes en asistolia no controlada
 3. - Donantes en asistolia controlada

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INMUNOBIOLOGÍA DEL TRASPLANTE

1. Principios básicos de inmunología general
 1. - Mecanismos que intervienen
2. Tipos y mecanismos de respuesta inmunitaria
 1. - Respuesta innata o inespecífica
 2. - Respuesta adaptativa o específica
 3. - Diferencias entre la respuesta inmune innata y la respuesta inmune adquirida
3. Antígenos y determinantes antígenos
 1. - Reconocimiento del antígeno por los linfocitos T
 2. - Mecanismos efectores de la inmunidad celular
 3. - Órganos y tejidos linfoides
4. Células del sistema inmune
5. Anticuerpos
6. Inmunoglobinas

7. Bases inmunológicas del trasplante. Histocompatibilidad

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RECHAZO DEL TRASPLANTE

1. Concepto de rechazo del trasplante
 1. - Reconocimiento alogénico
 2. - Mecanismo de rechazo y de tolerancia
2. Rechazo hiperagudo del trasplante
3. Rechazo agudo del trasplante
4. Rechazo crónico del trasplante

UNIDAD DIDÁCTICA 6. INMUNOSUPRESIÓN

1. Medicación en el trasplante: aspectos generales
2. Inmunosupresión en el trasplante
 1. - Fármacos que interfieren en la transmisión del estímulo al núcleo celular
 2. - Fármacos que interfieren en la división celular
 3. - Fármacos que interfieren la acción del antígeno, en el receptor del linfocito T
 4. - Inmunosupresores de mantenimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 7. TRASPLANTES MÁS FRECUENTES EN LA CLÍNICA HUMANA

1. Trasplante cardíaco
 1. - Tipos de trasplante cardíaco
 2. - Evaluación del corazón y criterios de viabilidad del trasplante
2. Trasplante pulmonar
 1. - Tipos de trasplantes de pulmón
 2. - Evaluación de pulmones y criterios de viabilidad para el trasplante
3. Trasplante hepático
 1. - Tipos de trasplante hepático
 2. - Evaluación del hígado y criterios de viabilidad del trasplante
4. Trasplante renal
 1. - Tipos de trasplante de riñón
 2. - Evaluación del riñón y criterios de viabilidad para trasplante
5. Trasplante de páncreas
 1. - Tipos de trasplante pancreático
 2. - Evaluación del páncreas y criterios de viabilidad para el trasplante
6. Trasplante de intestino
 1. - Tipos de trasplante intestinal
 2. - Evaluación del intestino y criterios de viabilidad para el trasplante
7. Trasplante de células y tejidos. Xenotrasplante
 1. - Terapia celular
 2. - Células madre
 3. - Xenotrasplante

UNIDAD DIDÁCTICA 8. COMPLICACIONES HABITUALES EN PACIENTES TRASPLANTADOS

1. Complicaciones en pacientes trasplantados
2. Complicaciones en el trasplante cardíaco

1. - Rechazo
2. - Infección
3. Complicaciones en el trasplante pulmonar
 1. - Rechazo crónico o bronquiolitis obliterante (BO)
 2. - Infecciones bacterianas
4. Complicaciones en el trasplante hepático
 1. - Rechazo
 2. - Infección
5. Complicaciones en el trasplante renal
 1. - Rechazo
 2. - Infección
6. Complicaciones en el trasplante pancreático
 1. - Rechazo e infección
7. Complicaciones en el trasplante de intestino
 1. - Rechazo
 2. - Infección

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Telefonos de contacto

España		+34 900 831 200	Argentina		54-(11)52391339
Bolivia		+591 50154035	Estados Unidos		1-(2)022220068
Chile		56-(2)25652888	Guatemala		+502 22681261
Colombia		+57 601 50885563	Mexico		+52-(55)11689600
Costa Rica		+506 40014497	Panamá		+507 8355891
Ecuador		+593 24016142	Perú		+51 1 17075761
El Salvador		+503 21130481	República Dominicana		+1 8299463963

!Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.com

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España     

Latino America  

Reública Dominicana  

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group