



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Postgrado en Biofarmacia y Farmacocinética + Titulación Universitaria





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 estudiandes 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

## 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

## Postgrado en Biofarmacia y Farmacocinética + Titulación Universitaria



**DURACIÓN**  
510 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO  
PERSONALIZADO**



**CREDITOS**  
6 ECTS

### Titulación

---

Doble Titulación: - Titulación de Postgrado en Biofarmacia y Farmacocinética con 360 horas 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 - Titulación Universitaria en Biofarmacia con 6 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

**NOMBRE DEL ALUMNO/A**

con Número de Documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

**Nombre de la Acción Formativa**

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de EUROINNOVA en la convocatoria de XXX

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

Con un nivel de aprovechamiento ALTO

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a (día) de (mes) del (año)La Dirección General  
NOMBRE DEL DIRECTOR ACADÉMICO

Sello

Firma del Alumno/a  
NOMBRE DEL ALUMNO

La presente titulación es según el Decreto 107/2014, de 10 de febrero, por el que se aprueba el Plan de Formación de EuroInnova en la convocatoria de XXXX/XXXXXXX-XXXXXX. El presente documento es un modelo de título de formación que debe ser completado por el alumno/a y el director académico correspondiente. El presente documento es un modelo de título de formación que debe ser completado por el alumno/a y el director académico correspondiente. El presente documento es un modelo de título de formación que debe ser completado por el alumno/a y el director académico correspondiente.

## Descripción

Este curso de Postgrado en Biofarmacia y farmacocinética ofrece una formación básica sobre la materia. Este curso explica los procesos de interacción de los fármacos en el organismo y los factores de carácter físico-químico, farmacocinético y también biológico capaces de variar la interacción fármaco/organismo/forma de dosificación cuyo fin es dar una mejor respuesta terapéutica. Este curso explica los principios básicos de la farmacocinética y el porqué de porqué es tan necesario para el uso eficaz de los fármacos en determinados grupos de pacientes.

## Objetivos

- Conocer la Evolución de los fármacos en el organismo
- Aprender cuáles son las causas de la farmacocinética no lineal
- Aprender la morfología de las curvas de niveles plasmáticos en el modelo monocompartimental
- Conocer los objetivos de la respuesta farmacológica en Farmacocinética
- Conocer el Concepto y desarrollo histórico de los modelos fisiológicos
- Conocer los principales parámetros farmacocinéticos utilizados en los estudios de biodisponibilidad
- Aprender los tipos de Mecanismos de absorción de los fármacos
- Conocer las ventajas e inconvenientes de la administración parenteral de la farmacocinética
- Aprender los tipos de factores que modifican el metabolismo de los fármacos
- Conocer el concepto y características generales de los fármacos

Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## A quién va dirigido

---

Este curso de Postgrado en Biofarmacia y farmacocinética está dirigido a todos los estudiantes que estén cursando asignaturas relacionadas con la Biofarmacia y la Farmacocinética, como para los científicos farmacéuticos y a los profesionales de la medicina, la biología o la química. Así como a cualquier persona esté interesada en este curso.

## Para qué te prepara

---

Este curso de Postgrado en Biofarmacia y farmacocinética le prepara para formarse y llegue a ser un especialista de este ámbito, trabajando en farmacias, o incluso en laboratorios, profundizando en aspectos muy concretos de la farmacocinética.

## Salidas laborales

---

Farmacéuticos/ Enfermería/ Laboratorios.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## TEMARIO

---

### MÓDULO 1. FARMACOCINÉTICA

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. BIOFARMACIA Y CINÉTICA DE LOS PROCESOS LADME

1. Aspectos claves en la biofarmacia y farmacocinética
2. ¿Qué es la biofarmacia y qué relación tiene con la farmacocinética?
3. Relación de la biofarmacia con otras ciencias
4. El proceso LADME
  1. - Estudio general de la liberación
  2. - Estudio general de la absorción
  3. - Estudio general de la distribución
  4. - Estudio general de la metabolización
  5. - Estudio general de la excreción

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANÁLISIS DE MODELOS FARMACOCINÉTICOS (COMPARTIMENTAL Y NO COMPARTIMENTAL)

1. Introducción a los Modelos Farmacocinéticos
2. Modelos compartimentales
  1. - Modelos compartimentales lineales y no lineales
3. Modelos no compartimentales
4. Modelos fisiológicos versus Modelos compartimentales

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. MODELO MONOCOMPARTIMENTAL EN ADMINISTRACIÓN INTRAVENOSA

1. Introducción al modelo monocompartimental en administración intravenosa
2. Ecuación general del modelo monocompartimental
3. Curvas de concentración Plasmática/tiempo
4. Constante de velocidad de eliminación y Semivida o vida biológica de eliminación
5. Volumen de distribución y área bajo la curva de niveles plasmáticos respecto al tiempo
6. Aclaramiento

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. MODELO BICOMPARTIMENTAL EN ADMINISTRACIÓN INTRAVENOSA

1. El modelo bicompartimental
2. Curvas de concentración plasmática/tiempo
3. Ecuación matemática
4. Cálculo de parámetros farmacocinéticos en el caso de una administración intravenosa a velocidad constante
5. Cálculo de la constante de velocidad de absorción de primer orden
6. Método de Loo y Riegelman
7. Modelos tricompartmentales
  1. - Volumen de distribución en los modelos multicompartmentales

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. MODELO MONOCOMPARTIMENTAL EN ADMINISTRACIÓN EXTRAVASAL

1. Introducción al modelo monocompartimental. Administración extravasal
  1. - Esquema del modelo
  2. - Constantes y parámetros farmacocinéticas
2. Evolución temporal
  1. - Cálculo de  $K_a$  y  $K_e$
  2. - Determinación del  $t_{max}$  y  $C_{max}$
3. Curvas de concentración plasmática/tiempo
4. Función Bateman
  1. - Modificación de la  $K_a$

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. MODELO BICOMPARTIMENTAL EN ADMINISTRACIÓN EXTRAVASAL

1. Generalidades del modelo bicompartimental en administración extravasal
2. Morfología de las curvas de niveles plasmáticos
3. Cálculo de  $C_{max}$  y de  $t_{max}$
4. Área bajo la curva de niveles plasmáticos
5. Periodo de latencia
  1. - Cálculo del periodo de latencia
6. Curvas de cantidad de fármaco en organismo y en los lugares de absorción

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. CURVAS DE EXCRECIÓN URINARIA. ACLARAMIENTO

1. Mecanismos de excreción renal
2. Curvas de excreción urinaria distributivas y acumulativas
  1. - Velocidad de excreción o curvas de excreción urinaria distributivas o directas
  2. - Curvas acumulativas de excreción urinaria
3. Aclaramiento o clearance total
  1. - Tipos de aclaramiento
  2. - Aclaramiento total

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. CINÉTICA DE DOSIS MÚLTIPLES Y PERFUSIÓN INTRAVENOSA

1. Administración de fármacos: aspectos a considerar
2. Administración de fármacos en dosis múltiples
3. Administración intravenosa: aspectos fundamentales
  1. - Administración intravenosa rápida (bolus)
  2. - Perfusión intravenosa a velocidad constante
  3. - Métodos combinados

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. ESTABLECIMIENTO DE REGÍMENES DE DOSIFICACIÓN Y MONITORIZACIÓN DE FÁRMACOS

1. Fijación de los regímenes de dosificación
2. Cálculo del intervalo de dosificación y de la dosis de mantenimiento
  1. - Fármacos con margen terapéutico amplio
  2. - Fármacos con margen terapéutico estrecho
3. Relación entre las concentraciones plasmáticas y su efecto fisiológico
4. Cálculo de la dosis de choque de un medicamento
  1. - Cambio de un régimen de dosificación anteriormente establecido

5. Monitorización de fármacos
  1. - Concepto
  2. - Fármacos que se monitorizan
  3. - Evolución del fármaco en el organismo

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. FARMACOCINÉTICA NO COMPARTIMENTAL Y MODELOS FARMACOCINÉTICOS FISIOLÓGICOS

1. Farmacocinética no compartimental: introducción
  1. - Modelos compartimentales
  2. - Modelos no compartimentales
  3. - Modelos fisiológicos
2. Modelos farmacocinéticos fisiológicos
3. Teoría estadística de los momentos
4. Tiempo de residencia de un fármaco en el organismo
5. Tiempo medio de absorción
6. Tratamiento farmacocinético no compartimental

#### UNIDAD DIDÁCTICA 11. FARMACOCINÉTICA NO LINEAL

1. Farmacocinética no lineal: introducción
  1. - Farmacocinética lineal vs. Farmacocinética no lineal
  2. - Identificación de la cinética no lineal
2. Causas de la no linealidad
3. Cinética no lineal a nivel de absorción
4. Saturación de la unión a proteínas plasmáticas y a tejidos
5. Metabolismo de capacidad limitada
  1. - Cálculo de los parámetros de Michaelis-Menten
  2. - Cálculos de los parámetros de Michaelis-Menten en pacientes
6. Excreción renal dependiente de la concentración

### MÓDULO 2. BIOFARMACIA

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. BIODISPONIBILIDAD

1. Introducción al concepto de biodisponibilidad
2. Factores influyentes en la biodisponibilidad
  1. - Factores en relación al principio activo
  2. - Factores en relación a la forma farmacéutica
  3. - Factores en relación al organismo
3. Estudios de biodisponibilidad
  1. - Parámetros farmacocinéticos utilizados
4. Determinación de la biodisponibilidad
  1. - Determinación de la biodisponibilidad en magnitud
  2. - Determinación de la biodisponibilidad en velocidad

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. METODOLOGÍA DE LOS ESTUDIOS Y ENSAYOS DE BIOEQUIVALENCIA

1. Introducción a los estudios de biodisponibilidad y bioequivalencia

1. - Objetivos de los estudios de biodisponibilidad y bioequivalencia
2. - Desarrollo de un estudio de biodisponibilidad
2. Estudios de bioequivalencia
  1. - Desarrollo de los estudios de bioequivalencia
  2. - Tipos de diseños en bioequivalencia
  3. - Limitaciones de los estudios de bioequivalencia
  4. - Sujetos de experimentación
  5. - Comercialización de la especialidad farmacéutica
3. Estudios farmacocinéticos de bioequivalencia. Criterios de aceptación

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ABSORCIÓN DE FÁRMACOS

1. Introducción al proceso de absorción
2. Vías de entrada para los fármacos
  1. - Vía de administración enteral
  2. - Vía de administración parenteral
3. Estructura de las membranas biológicas
  1. - Composición de las membranas celulares
4. Mecanismos de absorción de fármacos
  1. - Transporte pasivo
  2. - Transporte activo
  3. - Filtración o absorción convectiva. Procesos de endocitosis
5. Factores que determinan la absorción de fármacos
  1. - Factores que determinan la velocidad de absorción
  2. - Factores que alteran la absorción
  3. - Influencia de la solubilidad y liposolubilidad en la absorción de fármacos

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. ADMINISTRACIÓN Y ABSORCIÓN PARENTERAL

1. Administración parenteral
  1. - Ventajas e inconvenientes de la administración parenteral
  2. - Mecanismos de absorción parenteral
2. Tipos de administración parenteral
  1. - Administración intravascular
  2. - Administración extravascular
3. Formas farmacéuticas para administración parenteral
  1. - Inyectables
  2. - Formas farmacéuticas de liberación modificada

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. ABSORCIÓN GASTROINTESTINAL

1. Fisiología del tracto gastrointestinal
  1. - Estómago
  2. - Intestino delgado
  3. - Intestino grueso
2. Absorción gastrointestinal
  1. - Zonas de absorción gastrointestinal
  2. - Mecanismo de absorción gastrointestinal
  3. - Ventajas e inconvenientes de la administración gastrointestinal

3. Factores y parámetros influyentes en la absorción gastrointestinal
  1. - Factores fisicoquímicos y tecnológicos
  2. - Factores fisiológicos
  3. - Factores genéticos y farmacoterapéuticos
  4. - Pérdidas de absorción
4. Formas farmacéuticas para administración gastrointestinal
  1. - Formas farmacéuticas líquidas para administración oral
  2. - Formas farmacéuticas sólidas para administración oral

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. FACTORES FISICOQUÍMICOS Y FARMACOTÉCNICOS DE LA LIBERACIÓN. LIBERACIÓN MODIFICADA

1. Fases de la liberación de fármacos
  1. - Disgregación
  2. - Disolución
  3. - Difusión del fármaco
  4. - Etapa de velocidad limitante
2. Modelo dinámico de disolución
  1. - Clasificación biofarmacéutica
3. Factores fisicoquímicos de la liberación
4. Factores farmacotécnicos de la liberación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. ABSORCIÓN POR VÍA PERLINGUAL, BUCAL Y RECTAL

1. Anatomía y fisiología de la boca
  1. - Absorción por Vía Perlingual y Bucal
  2. - Absorción de fármacos a través de la mucosa oral
  3. - Formas farmacéuticas de la vía oral
2. Anatomía y fisiología
  1. - Absorción vía rectal
  2. - Factores que influyen en la administración rectal
  3. - Formas farmacéuticas de administración rectal

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. ABSORCIÓN POR VÍA PULMONAR, NASAL Y OFTÁLMICA

1. Anatomía del aparato respiratorio
  1. - Respiración celular e intercambio gaseoso
  2. - Absorción por vía pulmonar
  3. - Factores influyentes en la absorción pulmonar
  4. - Procesos influyentes en la deposición de partículas
  5. - Mecanismos de absorción pulmonar
  6. - Formas farmacéuticas de administración pulmonar
2. Administración por vía nasal
  1. - Aspectos anatomofisiológicos
  2. - Factores influyentes en la absorción nasal
  3. - Estrategias para incrementar la absorción nasal
  4. - Fármacos administrados por vía nasal
3. Administración por vía ocular
  1. - Aspectos anatomofisiológicos de la vía ocular

2. - Factores influyentes en los mecanismos de permeación de los fármacos
3. - Factores influyentes en la retención del fármaco
4. - Formas de dosificación utilizadas para la administración oftálmica

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. ABSORCIÓN PERCUTÁNEA

1. Estructura de la piel
  1. - Epidermis
  2. - Dermis
  3. - Hipodermis
2. Absorción percutánea del fármaco
  1. - La vía transdérmica como alternativa a la vía oral
  2. - Sistemas de administración transdérmica
  3. - Propiedades de un fármaco para ser administrado por vía transdérmica
  4. - Parámetros biofarmacéuticos de la absorción percutánea
  5. - Formas farmacéuticas de administración percutánea

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. DISTRIBUCIÓN Y UNIÓN A PROTEÍNAS

1. Proceso de distribución de los fármacos
  1. - Transporte en la sangre y unión a proteínas plasmáticas
  2. - Distribución en los tejidos
  3. - Distribución en áreas especiales
2. Cinética de la distribución
  1. - Compartimentos farmacocinéticos
  2. - Volumen de distribución de los fármacos
  3. - Factores que alteran la distribución

#### UNIDAD DIDÁCTICA 11. METABOLISMO DE LOS FÁRMACOS

1. Anatomía y fisiología del hígado
  1. - Trastornos del hígado
  2. - Metabolismo
  3. - Metabolismo hepático
  4. - Metabolismo extrahepático
  5. - Tipos de metabolitos
  6. - Factores que afectan al metabolismo
2. Fermentaciones microbianas, genómica y biotecnología para la salud
  1. - Relaciones entre la biotecnología y la industria química

#### UNIDAD DIDÁCTICA 12. EXCRECIÓN RENAL Y NO RENAL

1. Introducción a la unidad anatomofuncional del sistema renal
2. Base de la fisiología de la excreción urinaria
  1. - Filtración
  2. - Reabsorción y secreción
  3. - Concentración orina
3. Excreción
  1. - Excreción renal

2. - Excreción biliar e intestinal: circulación enterohepática
3. - Otras vías de excreción
4. Factores que alteran la eliminación

[Ver en la web](#)



## ¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

### Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

¡Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

 900 831 200

 [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com)

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

### Horario atención al cliente

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By  
**EDUCA EDTECH**  
Group