



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



inesem
business school

Curso de Embriología Clínica





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos
INESEM

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 INESEM

INESEM es una **Business School online** especializada con un fuerte sentido transformacional. En un mundo cambiante donde la tecnología se desarrolla a un ritmo vertiginoso nosotros somos activos, evolucionamos y damos respuestas a estas situaciones.

Apostamos por **aplicar la innovación tecnológica a todos los niveles en los que se produce la transmisión de conocimiento**. Formamos a profesionales altamente capacitados para los trabajos más demandados en el mercado laboral; profesionales innovadores, emprendedores, analíticos, con habilidades directivas y con una capacidad de añadir valor, no solo a las empresas en las que estén trabajando, sino también a la sociedad. Y todo esto lo podemos realizar con una base sólida sostenida por nuestros objetivos y valores.

Más de

18

años de
experiencia

Más de

300k

estudiantes
formados

Más de un

90%

tasa de
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales

[Ver en la web](#)



Leaders driving change
Elige Inesem



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

RANKINGS DE INESEM

INESEM Business School ha obtenido reconocimiento tanto a nivel nacional como internacional debido a su firme compromiso con la innovación y el cambio.

Para evaluar su posición en estos rankings, se consideran diversos indicadores que incluyen la percepción online y offline, la excelencia de la institución, su compromiso social, su enfoque en la innovación educativa y el perfil de su personal académico.



Ver en la web

ALIANZAS Y ACREDITACIONES

Relaciones institucionales



Relaciones internacionales



Accreditaciones y Certificaciones



[Ver en la web](#)

BY EDUCA EDTECH

Inesem 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 INESEM

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 Inesem.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Inesem 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

Inesem 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. 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



[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 más...



Protección al Comprador

[Ver en la web](#)

Curso de Embriología Clínica



DURACIÓN
100 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Titulación Expedida y Avalada por el Instituto Europeo de Estudios Empresariales. "Enseñanza No Oficial y No Conducente a la Obtención de un Título con Carácter Oficial o Certificado de Profesionalidad."



INESEM 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 Inesem Business School.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXX/XXX-XXXX-XXXX.
Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX.
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 AREA MANAGER
La Dirección Académica





Con Estatuto Consultivo, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO. Núm. Resolución: 104/02

Ver en la web

Descripción

El **desarrollo embrionario** es un proceso que ha despertado una gran fascinación en la comunidad científica a lo largo de los siglos. Actualmente existe un amplio conocimiento que va en aumento gracias a los avances tecnológicos en el ámbito de la **biología molecular**. Gran parte de esta información se ha focalizado en las últimas décadas en solucionar los problemas de **infertilidad** derivados del ritmo de vida en los países desarrollados ¿Tú también quieres saber cómo comienza el camino de un nuevo ser? ¿Quieres conocer los últimos hitos en reproducción asistida? El **Curso de Embriología Clínica** te brindará las respuestas, además de que el equipo de docentes especializados de INESEM se preocupa tanto de aportar contenidos actualizados y rigurosos, como de dar una atención de calidad al alumnado.

Objetivos

- Aportar un conocimiento básico del **desarrollo embrionario**
- Conocer los genes que orquestan la **diferenciación celular** y la distribución espacial de las células en el **embrión**.
- Estudio de las técnicas de **reproducción asistida** más extendidas dentro del ámbito **clínico**.

A quién va dirigido

El **Curso de Embriología Clínica** está dirigido a personas en posesión de una titulación en cualquiera de las ramas de las **ciencias experimentales** (biología, medicina, enfermería, bioquímica, biomedicina, etc.). Es recomendable tener conocimientos previos en **biología molecular** para poder comprender determinados conceptos.

Para qué te prepara

Mediante el **Curso en Embriología Clínica** podrás adquirir conocimientos relacionados con el desarrollo embrionario temprano en sus fases más importantes, desde el momento de la **fecundación** hasta la **organogénesis**. Además, como complemento ideal, se describen las técnicas más populares empleadas en las **clínicas de fertilidad**, que a día de hoy se encuentran en pleno auge debido a las altas tasas de infertilidad tanto masculinas como femeninas.

[Ver en la web](#)

Salidas laborales

Este **Curso de Embriología Clínica** se centra en aportar conocimientos acerca del funcionamiento básico de las técnicas de **reproducción asistida**. Puesto que el curso abarca aspectos tanto **moleculares** como **técnicos**, desde el punto de vista laboral el enfoque va más allá del ámbito de la **investigación**, abriéndole las puertas al ámbito **clínico**, normalmente de carácter privado.

[Ver en la web](#)

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TODO COMIENZA AQUÍ: GAMETOGENESIS Y FECUNDACION

1. Determinación del sexo y gametogénesis
2. El ansiado encuentro: cuando un espermatozoide y el óvulo coinciden
3. Implantación del cigoto

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESARROLLO TEMPRANO: ¿CÓMO SE CONSTRUYE UN NUEVO SER?

1. Segmentación
2. Gastrulación
3. Formación de los ejes

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ORGANOGÉNESIS. HOJAS EMBRIONARIAS

1. Visión general de los derivados de las tres capas germinales
2. Derivados Ectodérmicos
3. Derivados Mesodérmicos
4. Derivados Endodérmicos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EXPRESIÓN GÉNICA DIFERENCIAL. ¿QUÉ PAPEL DESEMPEÑARÁ CADA CÉLULA?

1. Modulando el acceso a los genes
2. Mecanismos para la transcripción génica diferencial
3. Procesamiento diferencial del RNA
4. Control de la expresión génica a nivel de la traducción

UNIDAD DIDÁCTICA 5. SEÑALIZACIÓN CELULAR, UNA CONVERSACIÓN ENTRE LAS CÉLULAS

1. Factores Morfogenéticos
2. FGFs
3. La familia Hedgehog
4. La familia Wnt
5. La familia de los TGF- β

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LABORATORIO DE ANDROLOGÍA

1. Seminograma y criterios OMS
2. Técnicas de capacitación espermática
3. FISH en espermatozoides
4. Fragmentación espermática
5. Criopreservación

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LABORATORIO DE EMBRIOLOGÍA

1. FIV (Fecundación in vitro)
2. ICSI

3. Inseminación artificial
4. Transferencia embrionaria
5. Técnicas complementarias de micromanipulación
6. Criopreservación

[Ver en la web](#)

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!



Ver en la web

