



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Asesor Genético





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 eminetemente 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
INTERNATIONAL 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

Curso de Asesor Genético



DURACIÓN
200 horas



MODALIDAD
ONLINE



ACOMPANIAMIENTO
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/XXXX-XXXX-XXXXXX.

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 ÁREA MANAGER
La Dirección Académica





Con Excmo. Consejo, Competencia Plena del Consejo de Administración y Solicitud de la UNED (2012) (Borr. Resolución 10/12)

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

Con el presente Curso de Asesor Genético recibirá una formación especializada en la materia. El asesor genético es una persona que nos evalúa y nos hace una proyección genética basándose en antecedentes o en el árbol genealógico de una persona. Un asesor genético no es un médico, pero sí que puede ayudarnos a entender los resultados de las pruebas e informes médicos y a actuar en consecuencia siguiendo las indicaciones del médico. Entre todas las especialidades de la Medicina, la Neurología va a ser posiblemente la especialidad en la que esto va a tener más impacto. Por eso, en estos años, la especialidad de la Genética se ha ido introduciendo lentamente en nuestra práctica clínica y de investigación, hasta ocupar una parte muy importante de ella. Con el presente Máster en Asesoramiento Genético conocerá todo lo relacionado con la neurogenética, así como todo lo relacionado con la biología molecular y radiología

Objetivos

A través del presente Curso de Asesor Genético se pretende conseguir los siguientes objetivos: - Conocer la figura del asesor genético. - Conocer el imprinting. - Conocer la legislación relacionado con el asesoramiento genético y análisis genético. - Conocer la Genética Cardiovascular. - Identificar enfermedades Hereditarias.

A quién va dirigido

El presente Curso de Asesor Genético está dirigido a todas aquellas personas que quieran ampliar sus conocimientos y conocer todo lo relacionado con la asesoría genética. Además, la presente formación puede ser el complemento perfecto para aquellas personas recién graduadas en medicina.

Para qué te prepara

El presente curso le preparará para conocer el asesoramiento genético, así como todo lo relacionado con la genética cardiovascular, enfermedades hereditarias o los diagnósticos prenatales.

Salidas laborales

Una vez finalizado el presente curso, habrás adquirido los conocimientos y habilidades necesarios para trabajar como Asesor Genético en el sector de la Medicina.

TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA FIGURA DEL ASESOR GENÉTICO

1. Definición de asesoramiento genético
2. Tipos de asesoramiento genético
3. ¿Qué es un asesor genético?
4. Competencias del asesor genético
5. Requisitos para ser asesor genético
6. Código de práctica profesional para asesores genéticos en Europa

UNIDAD DIDÁCTICA 2. IMPRONTA GENÉTICA

1. ¿Qué es la genética?
 1. - Campos de estudio de la genética
2. La herencia, perspectiva histórica
3. Las leyes de Mendel
 1. - Primera ley de Mendel: ley de la uniformidad
 2. - Segunda ley de Mendel: ley de la segregación
 3. - Tercera ley de Mendel: ley de la herencia independiente de caracteres
4. Regulación de la expresión del genoma humano
 1. - Regulación a nivel pretranscripcional de la expresión génica en células humanas
 2. - Regulación a nivel transcripcional de la expresión génica en células humanas
 3. - Regulación a nivel post-transcripcional de la expresión génica en células humanas
5. Definición de impronta genética
6. Enfermedades por alteración de la impronta genética
 1. - Diabetes neonatal transitoria asociada a 6q24
 2. - Síndrome de Beckwith-Wiedemann
 3. - Síndrome de Prader-Willi
 4. - Síndrome de Angelman
 5. - Síndrome de Silver-Russell
 6. - Disomía uniparental del cromosoma 14
 7. - Pseudohipoparatiroidismo

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DIAGNÓSTICOS PRENATALES

1. Consejo genético prenatal
2. Programa de control de la gestación
3. Seguimiento del embarazo
 1. - Primera visita de control de embarazo
 2. - Visitas prenatales
4. Pruebas a realizar en el diagnóstico prenatal
 1. - Pruebas de cribado no invasivo
 2. - Pruebas de cribado invasivo
 3. - Pruebas de preimplantación

UNIDAD DIDÁCTICA 4. GENÉTICA CARDIOVASCULAR

1. Aspectos generales de la enfermedad cardiovascular
 1. - Riesgo cardiovascular
 2. - Genética de enfermedades cardiovasculares
2. Pruebas genéticas de las enfermedades hereditarias
3. Miocardiopatías
 1. - Miocardiopatía dilatada familiar
 2. - Miocardiopatía hipertrófica familiar
 3. - Miocardiopatía restrictiva
 4. - Miocardiopatía arritmogénica del ventrículo derecho
 5. - Miocardiopatía ventricular izquierda no compactada
4. Canalopatías
 1. - Síndrome de QT largo
 2. - Síndrome de QT corto
 3. - Síndrome de Brugada
 4. - Taquicardia ventricular polimórfica catecolaminérgica
 5. - Fibrilación ventricular idiopática
5. Otros síndromes con afectación vascular
 1. - Síndrome de Marfan
 2. - Síndrome de Loews-Dietz

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ENFERMEDADES HEREDITARIAS

1. ¿Qué son las anomalías genéticas?
 1. - Anomalías congénitas
 2. - Enfermedades hereditarias
 3. - Anomalías multifactoriales
2. Enfermedades monogénicas
3. Enfermedades cromosómicas
 1. - Aneuploidía
 2. - Variaciones en la estructura de los cromosomas
 3. - Alteraciones ligadas al sexo
4. Enfermedades mitocondriales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LEGISLACIÓN RELACIONADA CON EL ASESORAMIENTO Y ANÁLISIS GENÉTICO

1. Regulación internacional del asesoramiento genético
2. Regulación estatal del asesoramiento genético
 1. - Ley de Investigación biomédica
 2. - Cartera de servicios comunes del Sistema Nacional de Salud
 3. - Otras normativas relacionadas

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



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group