EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

EDU
SPORT

# Curso en Análisis y Control del Rendimiento Deportivo

Entrena tu pasión,
**fortalece tu talento**

# ÍNDICE


1 | Somos **EduSport**

2 | **Rankings**

3 | **Alianzas** y acreditaciones

4 | By **EDUCA EDTECH Group**

5 | **Metodología LXP**

6 | **Razones** por las que elegir EduSport

7 | Financiación y **Becas**

8 | Métodos de pago

9 | **Programa** Formativo

10 | **Temario**

11 | Contacto


Ver curso en la web

EDU SPORT

## SOMOS EDUSPORT

EDUSPORT es una institución de formación deportiva online dedicada a ofrecer educación de calidad en el ámbito del deporte. Nuestro objetivo **proporcionar a los entusiastas del deporte las herramientas necesarias con las que elevar sus habilidades al máximo potencial,** alcanzar sus metas y disfrutar de su pasión por el deporte de forma plena.

A través de nuestro contenido educativo, programas personalizados y una comunidad en línea damos lo mejor de nosotros por inspirar, motivar y guiar a nuestros estudiantes en su viaje hacia la excelencia deportiva. En EDUSPORT conocimiento y práctica van unidos y nuestro compromiso con el alumnado es firme para conseguir que alcancen un futuro profesional prometedor.

| | | |
|---|---|---|
| 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 |

Ver curso en la web

EDU SPORT

Desde donde quieras y como quieras,

**Elige EDUSPORT**

## QS, sello de excelencia académica

Edusport: 5 estrellas en educación online

# RANKINGS DE EDUSPORT

**EDUSPORT**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.**

QS STARS™ RATING SYSTEM
Online Learning

Ranking Educativo Innovatec

EUROPEAN EXCELLENCE EDUCATION

EL MUNDO

LOS MEJORES MASTERS EN CIBERSEGURIDAD
CyberEOP

MASTER

Ver curso en la web

EDU SPORT

## ALIANZAS Y ACREDITACIONES

UCAM Universidad Católica de Murcia

Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

UEMC Universidad Europea Miguel de Cervantes

Ver curso en la web

EDU SPORT

## BY EDUCA EDTECH

EDUSPORT 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

EDUCA EDTECH Group

**ONLINE EDUCATION**

EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

inesem business school

INEAF BUSINESS SCHOOL

red educa.net

inesalud

EDU SPORT

oposiciones docentes

educaopen

Educa.Pro

EDUCA business school

ESIBE ESCUELA IBEROAMERICANA DE POSTGRADO

CAPMAN testing solutions

Educa UNIVERSITY

ceupe European Business School

Structuralia Engineering eLearning

UDAVINCI

Ver curso en la web

EDU SPORT

# METODOLOGÍA LXP

La metodología **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 dónde, cuándo y cómo quera.

**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 EDUSPORT

## 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 curso en la web

EDU SPORT

## 4. Calidad Aenor

- Somos Agencia de Colaboración Nº99000000169 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.**

Ver curso en la web

## FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster 100 % sin intereses 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**

**33%** Beca **DISCAPACIDAD**

**20%** Beca **DEPORTISTAS DE ÉLITE, ALTO NIVEL Y ALTO RENDIMIENTO**

EDU SPORT

Solicitar información

# MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:

innovapay

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

mastercard maestro VISA PayPal

bizum amazon pay Pay Pay

Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:

mercado pago DISCOVER efecty Diners Club INTERNATIONAL

y muchos mas...

CONFIANZA ONLINE

Protección al Comprador

Ver curso en la web

EDU SPORT

# Curso en Análisis y Control del Rendimiento Deportivo

**DURACIÓN**
200 horas

**MODALIDAD**
**ONLINE**

**ACOMPAÑAMIENTO**
**PERSONALIZADO**

## Titulación

Titulación expedida por EDUSPORT, centro especializado en formación deportiva.

EDU SPORT

EDUSPORT

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas

expiden 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 EDUSPORT.

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

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

NOMBRE DEL ALUMNO/A
Firma del Alumno/a

NOMBRE DEL AREA MANAGER
La Dirección Académica

Con Estatuto Consultivo, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO (Num. Resolución 6049)

Ver curso en la web

EDU SPORT

## Descripción

Si le interesa el ámbito del deporte y quiere conocer los aspectos fundamentales sobre el análisis y control del rendimiento deportivo este es su momento, con el Curso de Experto en Análisis y Control del Rendimiento Deportivo podrá adquirir los conocimientos necesarios para desempeñar esta labor de la mejor manera posible. En el deporte es necesario realizar un control en el aspecto bioquímico del entrenamiento, por lo que es necesario conocer todo lo referente a este concepto para desenvolverse de manera profesional en el entorno del deporte y así poder analizar y controlar el rendimiento deportivo.

## Objetivos

- Realizar el diseño del control del entretenimiento.
- Conocer la función de la adaptación celular en los cambios inducidos por el entretenimiento
- Aprender sobre los metabolitos y sustratos y sus consideraciones metodológicas generales.
- Conocer las hormonas en este entorno.
- Valorar los cambios de la adaptabilidad para la optimización de las estrategias del entrenamiento.

## A quién va dirigido

El Curso en Análisis y Control del Rendimiento Deportivo está dirigido a los profesionales del deporte que deseen seguir formándose o especializándose en la materia, así como a cualquier persona interesada en dedicarse profesionalmente a este entorno que quiera adquirir conocimientos sobre las técnicas de análisis y control del rendimiento deportivo.

## Para qué te prepara

Este Curso en Análisis y Control del Rendimiento Deportivo le prepara para conocer a fondo el entorno deportivo en relación con la realización de análisis y control del rendimiento deportivo, adquiriendo las técnicas oportunas para desenvolverse de manera profesional en el sector.

## Salidas laborales

Deporte / Actividad física / Experto en Análisis y Control del Rendimiento Deportivo.

Ver curso en la web

EDU SPORT

# TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTERACCIÓN DE LA BIOQUÍMICA Y LA PREPARACIÓN FÍSICA

1. Evolución: De los indicios a la metodología científica
2. Estrategias previas para la toma de datos bioquímicos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL ENTRENAMIENTO Y SUS REPERCUSIONES METABÓLICAS

1. Cambios morfológicos y fisiológicos a nivel celular
2. Evolución proteica bajo estímulos
3. Sistema regulador de los cambios metabólicos
4. Modificaciones estructurales y funcionales a largo plazo
5. Eficiencia del sistema metabólico

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DETERMINACIÓN DE ELEMENTOS METABÓLICOS COMO MARCADORES DEL ENTRENAMIENTO

1. Aclaraciones previas
2. Muestras de tejidos activos
3. Sustratos metabólicos en sangre
4. Elementos aeróbicos y desechos en la sangre
5. Intercambio molecular a través de membranas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROTOCOLOS PREVIOS PARA EL ESTUDIO DE MARCADORES HORMONALES

1. Delimitación metodológica
2. Consideraciones para el análisis de datos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MARCADORES HORMONALES PARA EL CONTROL DEL ENTRENAMIENTO

1. Implicaciones del sistema nervioso simpático
2. Implicaciones del eje hipofiso corticosuprarrenal
3. Implicaciones del tiroides
4. Regulación hídrica y electrolítica
5. Implicaciones del sistema reproductor
6. Implicaciones de los neurotransmisores

UNIDAD DIDÁCTICA 6. OTROS MARCADORES PARA EL CONTROL DEL ENTRENAMIENTO

1. Serie roja y plaquetaria: Hematología
2. Serie blanca: Inmunología
3. Sistema regulador hídrico

UNIDAD DIDÁCTICA 7. IMPLICACIÓN PRÁCTICA DE LOS MARCADORES BIOQUÍMICOS EN EL ENTRENAMIENTO

1. En la obtención de energía: ATP

Ver curso en la web

EDU SPORT

2. En la vía del sistema de fosfágenos
3. En la vía de la glucólisis anaeróbica
4. En la vía oxidativa

UNIDAD DIDÁCTICA 8. REPERCUSIÓN DE LAS CARGAS EN EL ENTRENAMIENTO

1. Unidad básica de repercusión: La sesión
2. Unidades compuestas de repercusión: Microciclos, Meso y Macrociclo
3. Instrumentos para el control de las cargas

UNIDAD DIDÁCTICA 9. CAMBIOS ADAPTATIVOS INDUCIDOS POR EL ENTRENAMIENTO

1. Capacidad de adaptación del organismo al entrenamiento
2. Adaptación hormonal y metabólica en periodos compuestos: Macrociclo
3. Adaptación inmunológica en periodos compuestos: Macrociclo
4. Anticipar el sobreentrenamiento. Principal enemigo del alto rendimiento

## 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 |

## !Encuéntranos 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 curso en la web

EDU SPORT

EDU
SPORT

By
EDUCA EDTECH
Group