



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

UF2475 Técnicas de Progresión en Barrancos





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
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

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

UF2475 Técnicas de Progresión en Barrancos



DURACIÓN
90 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

TITULACIÓN de haber superado la FORMACIÓN NO FORMAL que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en la Unidad Formativa UF2475 Técnicas de progresión en barrancos, incluida en el Módulo Formativo MF1077_2 Técnicas de progresión en barrancos secos o acuáticos, regulada en el Real Decreto 982/2013, de 13 de diciembre, por el que se establece el Certificado de Profesionalidad AFDA0112 Guía por Barrancos Secos o Acuáticos. De acuerdo a la Instrucción de 22 de marzo de 2022, por la que se determinan los criterios de admisión de la formación aportada por las personas solicitantes de participación en el procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral o vías no formales de formación. EUROINNOVA FORMACIÓN S.L. es una entidad participante del fichero de entidades del Sepe, Ministerio de Trabajo y Economía Social.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

A quién va dirigido

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo de las actividades físicas y deportivas, concretamente en guía por barrancos secos o acuáticos, dentro del área profesional sobre actividades físico-deportivas recreativas, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con las técnicas de progresión en barrancos.

Para qué te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de la Unidad UF2475 Técnicas de progresión en barrancos, certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en ella incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

Salidas laborales

Desarrolla su actividad profesional en el ámbito de actividades deportivo-recreativas en la naturaleza y en el del turismo activo, deportivo o de aventura, en las áreas de programación, organización, desarrollo, seguimiento y evaluación de itinerarios por barrancos para todo tipo de usuarios. La actividad profesional se realiza tanto de forma autónoma como contratada, en el ámbito público, ya sean administraciones generales, autonómicas o locales, y en el ámbito privado, con clientes particulares y en grandes, medianas y pequeñas empresas, tales como: Empresas de ocio activo, deportivo o de aventura. Empresas turísticas: hoteles, camping, albergues, casas rurales. Agencias de viaje. Estaciones de esquí con oferta complementaria de actividades fuera de temporada. Refugios y albergues de montaña. Centros escolares y empresas de servicios de actividades extraescolares. Casas de colonias, granjas escuela, campamentos. Federaciones deportivas y clubes deportivos y sociales. Compañías de guías. Empresas de gestión de parques naturales. Empresas de servicios de formación de recursos humanos. Empresas de gestión de parques naturales. Empresas de servicios de formación de recursos humanos. Clientes particulares.

TEMARIO

UNIDAD FORMATIVA 1. TÉCNICAS DE PROGRESIÓN EN BARRANCOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROGRESIÓN EN BARRANCOS DE TODA TIPOLOGÍA CON Y SIN UTILIZACIÓN DE LA CUERDA.

1. La biomecánica deportiva y las fuerzas de oposición:
 1. - El centro de gravedad del organismo.
 2. - El equilibrio estático y dinámico.
 3. - La base de sustentación.
 4. - La base de suspensión.
 5. - Componentes de fuerza implicadas en la progresión.
 6. - Movimientos estáticos y dinámicos durante la progresión.
2. Técnicas específicas de barrancos de progresión sin cuerda:
 1. - Trepada y «destrepada».
 2. - Agarres y apoyos.
 3. - Técnica de superación de chimeneas y pasos en oposición.
 4. - Marcha en barrancos: caos de bloques, en zonas de poca profundidad de agua, zUNIDAD FORMATIVA 1. TÉCNICAS DE PROGRESIÓN EN BARRANCOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROGRESIÓN EN BARRANCOS DE TODA TIPOLOGÍA CON Y SIN UTILIZACIÓN DE LA CUERDA.

1. La biomecánica deportiva y las fuerzas de oposición:
 1. - El centro de gravedad del organismo.
 2. - El equilibrio estático y dinámico.
 3. - La base de sustentación.
 4. - La base de suspensión.
 5. - Componentes de fuerza implicadas en la progresión.
 6. - Movimientos estáticos y dinámicos durante la progresión.
2. Técnicas específicas de barrancos de progresión sin cuerda:
 1. - Trepada y «destrepada».
 2. - Agarres y apoyos.
 3. - Técnica de superación de chimeneas y pasos en oposición.
 4. - Marcha en barrancos: caos de bloques, en zonas de poca profundidad de agua, zonas deslizantes.
 5. - Técnicas especiales: salto, deslizamiento en toboganes.
 6. - Ayudas durante la progresión sin cuerda.
3. Técnicas de progresión con cuerda:
 1. - La técnica de rápel en función del caudal.
 2. - Los sistemas desembragables en cabecera: nudos y con descendor.
 3. - Técnicas de «rápel» con caudal de agua y fenómenos hidrológicos peligrosos.
 4. - El rápel fraccionado.
 5. - El rápel en «cordelette».
 6. - Técnicas de aseguramiento en rápel.
 7. - Descensos en polea.

8. - Pasamanos.
4. El descuelgue asistido:
 1. - Empleando nudos.
 2. - Empleando aparatos mecánicos.
5. Modo de transporte del material en barrancos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROGRESIÓN EN BARRANCOS CON CAUCE DE AGUA ACTIVO.

1. Conceptos básicos de hidrología:
 1. - El flujo.
 2. - El caudal.
 3. - La velocidad.
 4. - Las corrientes.
 5. - La flotabilidad.
2. Fenómenos hidrológicos en aguas vivas:
 1. - Contracorrientes.
 2. - Sifones.
 3. - Drosajes.
 4. - Rebufos.
 5. - Remolinos.
 6. - Setas de agua.
 7. - Encorbatados.
3. Técnicas de natación en aguas tranquilas:
 1. - Natación sin y con mochila.
 2. - Apnea.
 3. - Aprovechamiento de la fuerza impulsora de las corrientes.
 4. - Superación de dificultades.
4. Técnicas de natación en aguas bravas:
 1. - Posición de defensa: «flotting».
 2. - Ángulo de incidencia.
 3. - Tomas de corriente.
 4. - Desplazamientos en la corriente.
5. Superación de dificultades en el medio acuático sin el empleo de cuerda:
 1. - Drosajes
 2. - Remolinos.
 3. - Encorbatados.
 4. - Rebufos.
6. Ayudas desde el exterior con cuerda.
7. Cruce de ríos: en grupo y con la ayuda de la cuerda.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. UTILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL MATERIAL DEPORTIVO DE DESCENSO DE BARRANCOS.

1. Equilibrado de fuerzas sobre los anclajes de una instalación de rápel.
2. Mantenimiento preventivo de:
 1. - Mosquetones.
 2. - Cabos de anclaje.
 3. - Descendedores.
 4. - Cuerdas, cordinos y cintas planas.

5. - Traje de neopreno y complementos.
6. - Mochila.
7. - Casco.
3. Mantenimiento operativo de:
 1. - Mosquetones.
 2. - Traje de neopreno y complementos.
 3. - Mochila.
4. Fuerzas de acción sobre los mosquetones:
 1. - Punto de aplicación de las fuerzas.
 2. - El trabajo triaxial.
 3. - Colocación en los anclajes de una instalación.
5. Utilización de la cuerda y cordinos:
 1. - Plegado de cuerda para el rápel e introducción en la mochila.
 2. - Alteración de la resistencia de cuerdas, cordinos y cintas por los nudos.
 3. - Nudos de anclaje: ocho, nueve y ballestrinque.
 4. - Nudos de unión de cuerdas: pescador doble.
 5. - Nudos especiales: mariposa, corazón, dinámico y dinámico fugado.
 6. - Nudos de autobloqueo: Machard, valdostano, trenzado con cinta, corazón y Swicero.
6. Las fuerzas sobre los anclajes de una instalación:
 1. - Extracción, cizalla y torsión.
 2. - Colocación de mosquetones.
 3. - Métodos de distribución de las fuerzas sobre los anclajes.
 4. - Efecto polea en los descuelgues.
7. Movimientos ascendentes sobre la cuerda:
 1. - Empleando nudos.
 2. - Sistemas mixtos de nudos y aparatos.
8. Movimiento descendente sobre la cuerda en tensión:
 1. - Empleando nudos.
 2. - Empleando el descendedor.
9. Maniobras especiales de cuerda:
 1. - Tensado de cuerda.
 2. - Teleféricos.
 3. - «Tirolinas».

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INSTALACIONES Y ANCLAJES EN BARRANCOS.

1. Anclajes:
 1. - Tipos: naturales y artificiales.
 2. - Materiales de fabricación.
 3. - Ubicación en los barrancos.
 4. - Selección de anclajes en función del sustrato y régimen hidrológico.
 5. - Métodos de instalación en función del tipo de anclaje.
 6. - Control de su estado.
 7. - Material de instalación de anclajes de reserva-seguridad.
2. Las Instalaciones artificiales de «rápel»:
 1. - Ubicación.
 2. - Número de anclajes.
 3. - Control de estado.
 4. - Mantenimiento.

5. - Valoración del estado de los anclajes de una instalación de «rápel».
3. Equipo y material para la instalación de anclajes removibles:
 1. - Maza.
 2. - Anclajes: clavos y empotradores.
 3. - Instalaciones empleando cuerdas o cordinos.
4. Equipo y material para la instalación de anclajes autoperforantes:
 1. - La maza.
 2. - El mango «mandril».
 3. - Los tacos autoperforantes: colocación y expansión.
 4. - Tornillos y chapas.
 5. - Control de estado.
5. Equipo y material para instalaciones de anclajes de autoexpansión:
 1. - Los anclajes de autoexpansión.
 2. - La chapas, anillas y «maillones».
 3. - El taladro y brocas.
 4. - El soplador.
 5. - El par de apriete.
 6. - Ubicación y distancia entre anclajes.
 7. - Control de estado.
6. Equipo y material para la instalación de anclajes químicos:
 1. - Los tensores.
 2. - La resina.
 3. - El taladro y brocas.
 4. - Escobillas y sopladores.
 5. - Pistola inyectora.
 6. - El secado y fraguado.
 7. - Ubicación y distancia entre anclajes.
 8. - Control de estado.
7. onas deslizantes.
 1. - Técnicas especiales: salto, deslizamiento en toboganes.
 2. - Ayudas durante la progresión sin cuerda.
8. Técnicas de progresión con cuerda:
 1. - La técnica de rápel en función del caudal.
 2. - Los sistemas desembragables en cabecera: nudos y con descendor.
 3. - Técnicas de «rápel» con caudal de agua y fenómenos hidrológicos peligrosos.
 4. - El rápel fraccionado.
 5. - El rápel en «cordelette».
 6. - Técnicas de aseguramiento en rápel.
 7. - Descensos en polea.
 8. - Pasamanos.
9. El descuelgue asistido:
 1. - Empleando nudos.
 2. - Empleando aparatos mecánicos.
10. Modo de transporte del material en barrancos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROGRESIÓN EN BARRANCOS CON CAUCE DE AGUA ACTIVO.

1. Conceptos básicos de hidrología:
 1. - El flujo.

Ver en la web



2. - El caudal.
 3. - La velocidad.
 4. - Las corrientes.
 5. - La flotabilidad.
2. Fenómenos hidrológicos en aguas vivas:
 1. - Contracorrientes.
 2. - Sifones.
 3. - Drosajes.
 4. - Rebufos.
 5. - Remolinos.
 6. - Setas de agua.
 7. - Encorbatados.
 3. Técnicas de natación en aguas tranquilas:
 1. - Natación sin y con mochila.
 2. - Apnea.
 3. - Aprovechamiento de la fuerza impulsora de las corrientes.
 4. - Superación de dificultades.
 4. Técnicas de natación en aguas bravas:
 1. - Posición de defensa: «flotting».
 2. - Ángulo de incidencia.
 3. - Tomas de corriente.
 4. - Desplazamientos en la corriente.
 5. Superación de dificultades en el medio acuático sin el empleo de cuerda:
 6. • Drosajes
 1. - Remolinos.
 2. - Encorbatados.
 3. - Rebufos.
 7. Ayudas desde el exterior con cuerda.
 8. Cruce de ríos: en grupo y con la ayuda de la cuerda.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. UTILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL MATERIAL DEPORTIVO DE DESCENSO DE BARRANCOS.

1. Equilibrado de fuerzas sobre los anclajes de una instalación de rápel.
2. Mantenimiento preventivo de:
 1. - Mosquetones.
 2. - Cabos de anclaje.
 3. - Descendedores.
 4. - Cuerdas, cordinos y cintas planas.
 5. - Traje de neopreno y complementos.
 6. - Mochila.
 7. - Casco.
3. Mantenimiento operativo de:
 1. - Mosquetones.
 2. - Traje de neopreno y complementos.
 3. - Mochila.
4. Fuerzas de acción sobre los mosquetones:
 1. - Punto de aplicación de las fuerzas.
 2. - El trabajo triaxial.

3. - Colocación en los anclajes de una instalación.
5. Utilización de la cuerda y cordinos:
6. • Plegado de cuerda para el rápel e introducción en la mochila.
7. • Alteración de la resistencia de cuerdas, cordinos y cintas por los nudos.
8. • Nudos de anclaje: ocho, nueve y ballestrinque.
9. • Nudos de unión de cuerdas: pescador doble.
10. • Nudos especiales: mariposa, corazón, dinámico y dinámico fugado.
11. • Nudos de autobloqueo: Machard, valdostano, trenzado con cinta, corazón y Swicero.
12. Las fuerzas sobre los anclajes de una instalación:
 1. - Extracción, cizalla y torsión.
 2. - Colocación de mosquetones.
 3. - Métodos de distribución de las fuerzas sobre los anclajes.
 4. - Efecto polea en los descuelgues.
13. Movimientos ascendentes sobre la cuerda:
 1. - Empleando nudos.
 2. - Sistemas mixtos de nudos y aparatos.
14. Movimiento descendente sobre la cuerda en tensión:
 1. - Empleando nudos.
 2. - Empleando el descendedor.
15. Maniobras especiales de cuerda:
 1. - Tensado de cuerda.
 2. - Teleféricos.
 3. - «Tirolinas».

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INSTALACIONES Y ANCLAJES EN BARRANCOS.

1. Anclajes:
 1. - Tipos: naturales y artificiales.
 2. - Materiales de fabricación.
 3. - Ubicación en los barrancos.
 4. - Selección de anclajes en función del sustrato y régimen hidrológico.
 5. - Métodos de instalación en función del tipo de anclaje.
 6. - Control de su estado.
 7. - Material de instalación de anclajes de reserva-seguridad.
2. Las Instalaciones artificiales de «rápel»:
 1. - Ubicación.
 2. - Número de anclajes.
 3. - Control de estado.
 4. - Mantenimiento.
 5. - Valoración del estado de los anclajes de una instalación de «rápel».
3. Equipo y material para la instalación de anclajes removibles:
 1. - Maza.
 2. - Anclajes: clavos y empotradores.
 3. - Instalaciones empleando cuerdas o cordinos.
4. Equipo y material para la instalación de anclajes autoperforantes:
 1. - La maza.
 2. - El mango «mandril».
 3. - Los tacos autoperforantes: colocación y expansión.
 4. - Tornillos y chapas.

5. - Control de estado.
5. Equipo y material para instalaciones de anclajes de autoexpansión:
 1. - Los anclajes de autoexpansión.
 2. - La chapas, anillas y «maillones».
 3. - El taladro y brocas.
 4. - El soplador.
 5. - El par de apriete.
 6. - Ubicación y distancia entre anclajes.
 7. - Control de estado.
6. Equipo y material para la instalación de anclajes químicos:
 1. - Los tensores.
 2. - La resina.
 3. - El taladro y brocas.
 4. - Escobillas y sopladores.
 5. - Pistola inyectora.
 6. - El secado y fraguado.
 7. - Ubicación y distancia entre anclajes.
 8. - Control de estado.

¿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

 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