



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Experto en Cuadros Resumen y Cuadros de Mando con Excel 2016





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**  
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

## Experto en Cuadros Resumen y Cuadros de Mando con Excel 2016



**DURACIÓN**  
180 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPAÑAMIENTO  
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

EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

**NOMBRE DEL ALUMNO/A**

con Número de Documento XXXXXXXX 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/XXXXXXXX-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 formación es parte de un programa de formación que se imparte en modalidad online. El presente certificado acredita la superación de la formación por el alumno. El presente certificado no garantiza la obtención de un título. La presente formación es parte de un programa de formación que se imparte en modalidad online. El presente certificado acredita la superación de la formación por el alumno. El presente certificado no garantiza la obtención de un título. La presente formación es parte de un programa de formación que se imparte en modalidad online. El presente certificado acredita la superación de la formación por el alumno. El presente certificado no garantiza la obtención de un título.

Ver en la web



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Descripción

---

Este curso en Cuadros Resumen y Cuadros de Mando con Excel 2016 le ofrece una formación especializada en la materia. En toda organización, el volumen de datos generado no deja de crecer: datos de RR.HH., contables, comerciales, financieros o datos relativos a la calidad, a la productividad, etc. Este volumen de datos sólo tiene interés si se emplea como origen en cuadros resumen para destacar ciertos indicadores relevantes e útiles para el administrador. Una hoja de cálculo de Excel puede contener más de un millón de filas. Obtener estadísticas relevantes y, eventualmente, en tiempo real sobre tal volumen de datos es inconcebible sin las herramientas adecuadas. Pero, como para un artesano, no basta con disponer de una buena herramienta, también hace falta saberla utilizar. Si para su trabajo necesita tanto análisis diarios, como semanales o mensuales, Excel dispone de potentes herramientas para facilitar el análisis de datos.

## Objetivos

---

- Aprender cómo importar diferentes tipos de datos y cómo prepararlos para obtener análisis eficaces.
- Aprender a filtrar, clasificar y sintetizar los datos de numerosas hojas en cuadros resumen adecuados, utilizando a veces funciones desconocidas de Excel.
- Utilizar las herramientas que permiten dar formato a estos datos para facilitar su análisis: las configuraciones condicionales y los gráficos propuestos por Excel.
- Profundizar en el análisis gracias a las herramientas de simulación y a las tablas dinámicas.
- Acabar, diseñará cuadros de mando para el seguimiento de los datos y descubrirá PowerPivot.

## A quién va dirigido

---

Este curso en Cuadros Resumen y Cuadros de Mando con Excel 2016 se dirige a toda persona que necesite regular y frecuentemente la importación, el tratamiento y el análisis de grandes volúmenes de datos.

## Para qué te prepara

---

Este curso en Cuadros Resumen y Cuadros de Mando con Excel 2016 le prepara para especializarse dentro del Software Excel 2016 en Cuadros Resumen y Cuadros de Mando, abordando las distintas técnicas que se emplean a diario, desde la utilización de tablas de datos hasta cálculos matriciales. También se tratará el diseño de cuadros de mando, destacando los indicadores gráficos y con cifras.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

## Salidas laborales

---

Administración / Secretariado / Docentes / Investigación / Experto en Excel.

[Ver en la web](#)



**EUROINNOVA**  
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

## TEMARIO

---

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE DATOS CON EXCEL

1. Introducción a los datos en excel
2. Importación de datos de un origen
  1. - Conexión con los datos
  2. - Proceso de preparación de datos
  3. - Herramientas de simulación, presentación y análisis de datos
  4. - Importar datos desde diferentes fuentes
  5. - Tipos de archivos de importación
  6. - Adaptación de los datos a un formato Excel
3. Definición de datos
4. Integridad de los datos
5. Datos de ejemplo

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. GESTIÓN Y TRABAJO CON GRANDES VOLÚMENES DE DATOS (BIG DATA)

1. Consulta de datos.
  1. - Orden de los datos, horizontal, un nivel, varios niveles
2. Filtro de datos en una base de datos

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. CÁLCULO DE OPERACIONES CON GRANDES VOLÚMENES DE DATOS.

1. ¿Qué es un cuadro de resumen?
2. Tipos de cálculos en cuadros de resumen
  1. - Modo esquema resultado
  2. - Formulas para el cálculo de los cuadros de resumen.
3. Principales funciones de cálculo para cuadros de resumen simples.
4. Principales funciones de cálculo para cuadros de resumen multicriterio.
5. Consultas a bases de datos externas y sus funciones
6. Cálculo matricial y sus ventajas
7. Cuadros de resumen con datos en diferentes hojas, multihoja
8. Consolidar en Excel, crear resúmenes

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. VISUALIZACIÓN DE RESULTADOS

1. En comercios
  1. - Ejemplo de cuadro de resumen de pedidos
  2. - Ejemplo de cuadro de resumen de caja
  3. - Ejemplo de cuadro de resumen de facturación
2. En la industrias
  1. - Ejemplos de cuadros de resumen control de acceso
  2. - Ejemplos de cuadros de resumen control de stock
  3. - Ejemplos de cuadros de resumen control de proveedores
3. Inserción de gráficos
  1. - Gráficos de columna

2. - Gráficos de línea
3. - Gráficos circulares
4. - Gráficos de Barra
5. - Gráficos de Área

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. HERRAMIENTAS DE SIMULACIÓN Y DE ANÁLISIS

1. Tablas de datos
  1. - Introducción
  2. - Creación de tablas de datos con varias variables
2. Previsiones
  1. - Introducción a las previsiones
  2. - Realizar simulaciones a futuro a partir de unos datos obtenidos.
3. Diagrama de Pareto
  1. - Introducción
  2. - Ejemplo de creación de un diagrama de Pareto
4. Simulaciones
  1. - Valor objetivo
  2. - Solver, simulaciones avanzadas

## UNIDAD DIDÁCTICA 8. CUADRO DE MANDO

1. ¿Qué es un cuadro de mando?
2. Creando nuestro primer cuadro de mando
  1. - Introducción a los indicadores
  2. - Tipos de indicadores y su uso
3. Gráficos en los cuadros de mando

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. POWER PIVOT

1. POWER PIVOT
  1. - Habilitar herramienta Power Pivot
  2. - Cargando modelos de datos
  3. - Crear cálculos
  4. - Crear relaciones
  5. - Crear jerarquías

## UNIDAD DIDÁCTICA 8. POWER QUERY

1. Primeros pasos con Power Query
  1. - Instalación
  2. - Buscar y cargar datos
  3. - Combinar y modificar datos

## ¿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