

# Curso de Excel 2007 Avanzado













Años de experiencia avalan el trabajo docente desarrollado en Educa, basándose en una metodología completamente a la vanguardia educativa

## **SOBRE EDUCA**

Educa Business School es una Escuela de Negocios Virtual, con reconocimiento oficial, acreditada para impartir formación superior de postgrado, (como formación complementaria y formación para el empleo), a través de cursos universitarios online y cursos / másteres online con título propio.

# NOS COMPROMETEMOS CON LA CALIDAD

Educa Business School es miembro de pleno derecho en la Comisión Internacional de Educación a Distancia, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones

Los contenidos didácticos de Educa están elaborados, por tanto, bajo los parámetros de formación actual, teniendo en cuenta un sistema innovador con tutoría personalizada.

Como centro autorizado para la impartición de formación continua para personal trabajador, los cursos de Educa pueden bonificarse, además de ofrecer un amplio catálogo de cursos homologados y baremables en Oposiciones dentro de la Administración Pública. Educa dirige parte de sus ingresos a la sostenibilidad ambiental y ciudadana, lo que la consolida como una Empresa Socialmente Responsable.

Las Titulaciones acreditadas por Educa Business School pueden certificarse con la Apostilla de La Haya (CERTIFICACIÓN OFICIAL DE CARÁCTER INTERNACIONAL que le da validez a las Titulaciones Oficiales en más de 160 países de todo el mundo).

Desde Educa, hemos reinventado la formación online, de manera que nuestro alumnado pueda ir superando de forma flexible cada una de las acciones formativas con las que contamos, en todas las áreas del saber, mediante el apoyo incondicional de tutores/as con experiencia en cada materia, y la garantía de aprender los conceptos realmente demandados en el mercado laboral.















CENTRO DE FORMACIÓN:

**Educa Business School** 



# **Titulación**

Titulación Expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Educa Business School vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).











# Descripción

Este Curso de Excel 2007 Avanzado le ofrece una formación especializada en la materia. Debemos saber que para el área de Ofimática es muy importante profundizar y adquirir los conocimientos de Excel 2007 Avanzado.

# **Objetivos**













- Adquirir los conocimientos necesarios para componer fórmulas de cualquier tipo
- Saber usar las características más avanzadas y novedosas como las tablas dinámicas, diagramas o gráficos dinámicos
- Aprender a utilizar las funciones más útiles de Excel, efectuando con ellas operaciones de búsqueda y decisión
- Crear macros y funciones propias, sirviéndose para ello de VBA...

# A quién va dirigido

Este CURSO ONLINE de Excel 2007 Avanzado está dirigido a todas aquellas personas interesada en el ámbito de Ofimática y quieran especializarse en Excel 2007 Avanzado.

# Para qué te prepara

Este CURSO ONLINE de Excel 2007 Avanzado le prepara para adquirir unos conocimientos específicos dentro del área desarrollando en el alumno unas capacidades para desenvolverse profesionalmente en el sector, y más concretamente en Excel 2007 Avanzado.

## **Salidas Laborales**

Ofimática









# **Materiales Didácticos**



- Maletín porta documentos
- Manual teórico ' Microsoft Excel 2007. Nivel Experto'
- Maletín porta documentos
- Manual teórico ' Microsoft Excel 2007. Nivel Experto'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno

# Formas de Pago

- Tarjeta
- Transferencia













- Paypal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay Fracciona tu pago en cómodos plazos sin intereses

+ Envío Gratis.

Llama gratis al teléfono (+34) 958 050 217 e infórmate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles



## **Financiación**

Facilidades económicas y financiación 100% sin intereses.

En Educa Business ofrecemos a nuestro alumnado facilidades económicas y financieras para la realización de pago de matrículas, todo ello 100% sin intereses.

**10% Beca Alumnos:** Como premio a la fidelidad y confianza ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.



# Metodología y Tutorización









El modelo educativo por el que apuesta Euroinnova es el aprendizaje colaborativo con un método de enseñanza totalmente interactivo, lo que facilita el estudio y una mejor asimilación conceptual, sumando esfuerzos, talentos y competencias.

El alumnado cuenta con un equipo docente especializado en todas las áreas.

Proporcionamos varios medios que acercan la comunicación alumno tutor, adaptándonos a las circunstancias de cada usuario.

Ponemos a disposición una plataforma web en la que se encuentra todo el contenido de la acción formativa. A través de ella, podrá estudiar y comprender el temario mediante actividades prácticas, autoevaluaciones y una evaluación final, teniendo acceso al contenido las 24 horas del día. Nuestro nivel de exigencia lo respalda un acompañamiento personalizado.



## **Redes Sociales**

Síguenos en nuestras redes sociales y pasa a formar parte de nuestra gran comunidad educativa, donde podrás participar en foros de opinión, acceder a contenido de interés, compartir material didáctico e interactuar con otros/as alumnos/as, ex alumnos/as y profesores/as. Además, te enterarás antes que nadie de todas las promociones y becas mediante nuestras publicaciones, así como también podrás contactar directamente para obtener información o resolver tus dudas.





























# Reinventamos la Formación Online



## Más de 150 cursos Universitarios

Contamos con más de 150 cursos avalados por distintas Universidades de reconocido prestigio.



## Campus 100% Online

Impartimos nuestros programas formativos mediante un campus online adaptado a cualquier tipo de dispositivo.



### Amplio Catálogo

Nuestro alumnado tiene a su disposición un amplio catálogo formativo de diversas áreas de conocimiento.



### Claustro Docente

Contamos con un equipo de docentes especializados/as que realizan un seguimiento personalizado durante el itinerario formativo del alumno/a.



### Nuestro Aval AEC y AECA

Nos avala la Asociación Española de Calidad (AEC) estableciendo los máximos criterios de calidad en la formación y formamos parte de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas (AECA), dedicada a la investigación de vanguardia en gestión empresarial.



### Club de Alumnos/as

Servicio Gratuito que permite a nuestro alumnado formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: beca, descuentos y promociones en formación. En este, se puede establecer relación con alumnos/as que cursen la misma área de conocimiento, compartir opiniones, documentos, prácticas y un sinfín de intereses comunitarios.















### Bolsa de Prácticas

Facilitamos la realización de prácticas de empresa, gestionando las ofertas profesionales dirigidas a nuestro alumnado. Ofrecemos la posibilidad de practicar en entidades relacionadas con la formación que se ha estado recibiendo en nuestra escuela.



## Revista Digital

El alumnado puede descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, y otros recursos actualizados de interés.



## Innovación y Calidad

Ofrecemos el contenido más actual y novedoso, respondiendo a la realidad empresarial y al entorno cambiante, con una alta rigurosidad académica combinada con formación práctica.















# **Acreditaciones y Reconocimientos**



































## **Temario**

## UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS

- 1.Introducción
- 2. Elementos de la interfaz
- 3. Introducción y edición de datos
- 4. Establecimiento de formato
- 5. Trabajo con múltiples hojas
- 6. Creación de gráficos
- 7. Personalización
- 8.La ayuda, un recurso importante

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. EDICIÓN DE DATOS Y FÓRMULAS

- 1.Introducción
- 2. Tipos de datos
- 3.Introducción de datos
- 4. Referencias a celdillas
- 5. Presentación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. TABLAS Y LISTAS DE DATO

- 1.Introducción
- 2.Datos de partida
- 3. Totalizar y resumir
- 4. Filtrar y agrupar los datos
- 5. Tablas dinámicas
- 6. Tablas de datos

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANÁLISIS DE DATOS

1.Introducción

















- 2. Configuración de herramientas de análisis
- 3. Tablas con variables
- 4. Funciones para hacer pronósticos
- 5. Simulación de escenarios
- 6. Persecución de objetivos
- 7.La herramienta Solver
- 8.Otras herramientas de análisis de datos

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. BASES DE DATOS

- 1.Introducción
- 2. Obtención de datos
- 3. Edición de bases de datos
- 4. Funciones de bases de datos
- 5. Asignación XML

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. GRÁFICOS Y DIAGRAMAS

- 1.Generación de gráficos
- 2. Inserción de formas
- 3.Imágenes
- 4. Elementos gráficos e interactividad
- 5.SmartArt

### UNIDAD DIDÁCTICA 7. PUBLICACIÓN DE DATOS

- 1. Impresión de hojas
- 2.Publicar libros de Excel

### UNIDAD DIDÁCTICA 8. FUNCIONES LÓGICAS

- 1. Relaciones y valores lógicos
- 2.Toma de decisiones
- 3. Anidación de expresiones y decisiones
- 4. Operaciones condicionales
- 5. Selección de valores de una lista

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. BÚSQUEDA DE DATOS

- 1. Manipulación de referencias
- 2.Búsqueda y selección de datos
- 3. Transponer tablas

### UNIDAD DIDÁCTICA 10. OTRAS FUNCIONES DE INTERÉS

- 1. Manipulación de texto
- 2.Trabajando con fechas
- 3.Información diversa

#### UNIDAD DIDÁCTICA 11. ACCESO A FUNCIONES EXTERNAS

- 1. Registro de funciones externas
- 2. Invocación de funciones















- 3. Macros al estilo de Excel 4.0
- 4.Libros con macros

### UNIDAD DIDÁCTICA 12. MACROS Y FUNCIONES

- 1. Registro y reproducción de macros
- 2.Administración de macros
- 3. Definición de funciones

#### UNIDAD DIDÁCTICA 13. INTRODUCCIÓN A VBA

- 1.El editor de Visual Basic
- 2.El editor de código
- 3.La ventana Inmediato
- 4.Un caso práctico

### UNIDAD DIDÁCTICA 14. VARIABLES Y EXPRESIONES

- 1.Variables
- 2.Expresiones

### UNIDAD DIDÁCTICA 15. ESTRUCTURAS DE CONTROL. EL MODELO DE OBJETOS DE EXCEL

- 1. Valores condicionales
- 2. Sentencias condicionales
- 3. Estructuras de repetición
- 4. Objetos fundamentales de Excel
- 5.Otros objetos de Excel

### UNIDAD DIDÁCTICA 16. MANIPULACIÓN DE DATOS

- 1. Selección de una tabla de datos
- 2. Manipulación de los datos
- 3. Inserción de nuevos datos
- 4.La solución completa

### UNIDAD DIDÁCTICA 17. CUADROS DE DIÁLOGO

- 1. Cuadros de diálogo prediseñados
- 2. Cuadros de diálogo personalizados
- 3. Una macro más atractiva y cómoda
- 4. Iniciación del cuadro de diálogo

### UNIDAD DIDÁCTICA 18. TRABAJO EN GRUPO

- 1.Compartir un libro
- 2. Comentarios a los datos
- 3. Control de cambios
- 4. Herramientas de revisión

### UNIDAD DIDÁCTICA 19. DOCUMENTOS Y SEGURIDAD

- 1.Limitar el acceso a un documento
- 2. Seguridad digital

### UNIDAD DIDÁCTICA 20. PERSONALIZACIÓN DE EXCEL













- 1.Parámetros aplicables a libros y hojas
- 2. Opciones de entorno
- 3. Propiedades de los documentos

## UNIDAD DIDÁCTICA 21. INSTALACIÓN DE EXCEL 2007

- 1.Requerimientos de Office 2007
- 2.Instalación de Excel 2007











