

EXPERTO EN MICROSOFT EXCEL 2016, VBA Y BUSINESS INTELLIGENCE (ONLINE)



387,00 € - 522,00 €

Este curso en Microsoft Excel 2016, VBA y Business Intelligence capacita al alumno para - aprender los fundamentos de programación VBA para su correcta aplicación en Excel y - aprender a realizar las operaciones más avanzadas de Excel 2016.

Categorías: [Cursos online](#), [Informática Diseño y Programación](#), [Ofimática](#) |

INFORMACIÓN

Duración	380 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS

Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE
Precio	Particular, Empresa

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

MÓDULO 1. MICROSOFT EXCEL 2016

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL ENTORNO DE EXCEL Y LA CINTA DE OPCIONES

Conceptos Generales

El Entorno de Excel

Guardar y Abrir Documentos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TAREAS BÁSICAS AL TRABAJAR CON DATOS

Introducción

Primeros Pasos

La introducción de datos

Insertar, eliminar y mover

Deshacer y rehacer

Revisión ortográfica

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FORMATOS BÁSICOS Y CONDICIONALES

Presentación de los datos

Formato de los Títulos

Fondos

Formato condicional

Estilos y Temas

Proteger la hoja

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRABAJAR CON FÓRMULAS

Introducción

¿Qué es una fórmula?

Cálculos Automáticos

Ediciones de fórmulas

Nombres y títulos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRABAJAR CON FÓRMULAS II.

FUNCIONES

Introducción

¿Qué es una función?

Introducción de funciones

Categorías de funciones

UNIDAD DIDÁCTICA 6. IMPRIMIR Y COMPARTIR HOJAS DE CÁLCULO

Introducción

Impresión

Publicación

UNIDAD DIDÁCTICA 7. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LOS DATOS

Crear un Gráfico

Personalización del Gráfico

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TRABAJAR CON DATOS DISTRIBUIDOS EN VARIAS HOJAS

Introducción

Prototipo de factura

Referencias 3D

Gestión de las hojas de un libro

Referencias a otros libros

UNIDAD DIDÁCTICA 9. LISTAS Y TABLAS DE DATOS

Introducción de datos

Ordenar y Agrupar datos

Filtrado de datos

Tablas de datos

UNIDAD DIDÁCTICA 10. CÓMO GRABAR Y USAR LOS MACROS

Introducción

¿Qué es un macro?

Introducir secuencias de días

Asociar una macro a un botón

Definir nuevas funciones

Macros y seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PERSONALIZAR EL ENTORNO DE EXCEL

Introducción

Barra de herramientas de acceso rápido

La Cinta de opciones

La barra de estado

Opciones de entorno

MÓDULO 2. VBA PARA EXCEL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CREAR Y EJECUTAR MACROS GRABADAS

Crear y ejecutar macros grabadas

Crear macros en word

Ejecutar macros en word

Ejercicio práctico

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ESCRIBIR NUESTRAS PROPIAS MACROS

Activar la ficha del programador

El Editor de Visual Basic

Entender los procedimientos de VBA

Crear funciones definidas por el usuario

Usar funciones definidas por el usuario

IntelliSense

Ejercicio Práctico

UNIDAD DIDÁCTICA 3. VARIABLES DE PROGRAMA

Declarar variables

Tipos de variables

Variables tipo Array

Constantes

Almacenar la entrada de datos

Ejercicios

PrácticosnUNIDAD DIDÁCTICA 4. CONSTRUIR EXPRESIONES DE VISUAL BASICnExpresiones de VBAnTrabajar con funciones en VBAnExpresiones de cadenas de texto y lógicasnExpresiones numéricasnEjercicios PrácticosnUNIDAD DIDÁCTICA 5. TRABAJAR CON OBJETOSnDefinición de objeto y la jerarquíanPropiedadesnMétodos y eventosnEventos y coleccionesnTrabajar con múltiples propiedades o métodosnActividades PrácticasnUNIDAD DIDÁCTICA 6. CONTROLAR EL CÓDIGO EN VBAnTomar decisiones mediante códigoTomar decisiones múltiplesnFunciones que toman decisionesnBuclesnActividades PrácticasnUNIDAD DIDÁCTICA 7. VBA PARA EXCELnEl objeto ApplicationnAlgunos Métodos orientados a eventosnLos objetos WorkSheetnLos objetos RangenEjercicios PrácticosnUNIDAD DIDÁCTICA 8. CREAR CUADROS DE DIÁLOGO PERSONALIZADOSnCrear cuadros de diálogo personalizados con VBAnCambia las propiedades en tiempo de diseño de un formularionTrabajo con los controlesnFijar las propiedadesnMostrar el formularionMÓDULO 3. EXCEL BUSINESS INTELLIGENCEnUNIDAD DIDÁCTICA 1. PRESENTACIÓN A BUSINESS INTELLIGENCE¿Qué es Business Intelligence?n- Business Intelligence en ExcelnPOWER QUERYnPOWER PIVOTnPOWER VIEWnPOWER MAPSnUNIDAD DIDÁCTICA 2. POWER QUERYnPrimeros pasos con Power Queryn- Instalaciónn- Buscar y cargar datosn- Combinar y modificar datosnUNIDAD DIDÁCTICA 3. POWER PIVOTnPOWER PIVOTn- Habilitar herramienta Power Pivotn- Cargando modelos de datosn- Crear cálculosn- Crear relacionesn- Crear jerarquíasnUNIDAD DIDÁCTICA 4. POWER VIEWnPrimeros pasos con Power Viewn- Instalaciónn- Crear informen- Crear informe de Sectoresn- Comparación de SectoresnUNIDAD DIDÁCTICA 5. POWER MAPnPower Mapn- Instalaciónn- Crear recorrido Power Map