

DIPLOMADO EN EXCEL PARA
LOS NEGOCIOS, GENERACIÓN
DE REPORTES PARA LA TOMA
DE DECISIONES

EN LÍNEA

(96 horas)

Objetivo:

- Conocerás diversas herramientas y fórmulas de Excel para poder generar reportes atractivos y eficientes que faciliten la toma de decisiones.

Dirigido a:

- Público en general y profesionistas interesados en la elaboración de reportes en Excel para eficientar procesos para la toma de decisión.

Reconocimiento:

- Al finalizar tu programa recibirás:
 - **Diploma Digital** con **validez curricular** y **tecnología Blockchain** con código QR y de verificación.
 - Constancia DC-3 por la STPS
 - Insignia digital de tu programa para compartir en tus redes sociales

¿Por qué UVM?

Tenemos **más de 60 años** de **experiencia académica**, más de **150 programas educativos** y más de **180 programas de excelencia** a nivel nacional.

Adquieres **conocimientos** y **habilidades esenciales** que puedes **aplicar de inmediato** en tu **actividad profesional**.

Los **profesores** que imparten las **Certificaciones y Diplomados** son **expertos reconocidos** en sus campos.

Tienes **flexibilidad educativa** que te permite **estudiar a tu ritmo**, a **cualquier hora** y en **cualquier lugar**.

Los **Diplomados y Certificaciones UVM** enriquecen tu **CV** y te posicionan como **el mejor candidato**.

Al estudiar el programa podrás:

Conocer y usar de diversas fórmulas de Excel para generar información útil para la toma de decisión.



Elaborarás gráficas y tablas dinámicas para el correcto análisis de la información.



Realizar tu modelo de evaluación de proyectos de inversión con Excel.



MÓDULOS

01 Uso apropiado de las diversas herramientas de Excel para los negocios: cintas de inicio e insertar

1. Cinta de inicio
 - a. Fuente
 - b. Alineación
 - c. Número
 - i. Formatos personalizados
 - d. Estilos
 - i. De celda
 - ii. Formato condicional
 - e. Celdas
 - Edición
2. Cinta de Insertar
 - a. Graficos
 - i. De lo tradicional a lo innovador
 - b. Comentarios
3. Introducción a fórmulas básicas (suma, promedio, min, max) y gestión inicial de datos

02 Uso apropiado de las herramientas de Excel para los negocios: cintas de fórmulas y de datos

1. Cinta de fórmulas
 - a. Nombrar celdas y rangos
 - b. Fórmulas tradicionales y matriciales
 - c. Lógicas
 - i. Si
 - ii. Si Y
 - iii. O
 - d. Texto
 - e. Fecha y hora
 - f. Buscar
 - i. Buscar horizontal
 - ii. Buscar vertical
 - iii. Índice
 - iv. Concidir
 - v. Buscar X
2. Cinta de datos
 - a. Validación de datos
 - b. Tipos de datos
 - c. Ordenar
 - i. De lo tradicional a las nuevas funciones
 - d. Filtrar
 - i. De lo tradicional a las nueva funciones
 - e. En columnas
 - i. De lo tradicional a las nuevas herramientas
 - f. Quitar duplicados
 - i. De lo tradicional a las nuevas funciones
 - g. Manejo de tablas
3. Referencias absolutas, relativas y mixtas; formatos condicionales avanzados

03 Uso apropiado de las diversas herramientas de Excel para los negocios: cintas de vista y programador

1. Cinta de vista
 - a. Vistas del libro
 - b. Ventana
 - i. Inmovilizar
 - ii. Dividir
 - iii. Ver dos o más hojas del mismo libro al mismo tiempo.
2. Cinta de programador
 - a. Herramientas de formulario.
 - b. Hipervínculos
 - c. Introducción al uso de macros.
3. Tablas y gráficos dinámicos
 - a. De lo básico a las nuevas herramientas
 - b. Y tableros de control básicos
4. Segmentación y agrupación en tablas dinámicas, gráficos dinámicos avanzados.

04 Los estados financieros, su análisis y el uso de Excel

1. Contenido elemental de los Estados Financieros Básicos y el Excel
 - a. Estado de Resultados
 - I. Importancia e información relevante para la toma de decisiones financieras.
 - II. Análisis de los ingresos por segmento de negocio.
 - b. Balance General
 - I. Importancia e información relevante para la toma de decisiones financieras.
 - c. Estado de Flujo de Efectivo
 - I. Importancia e información relevante para la toma de decisiones financieras.
 - d. Estado de Variaciones en el Capital Contable
- e. Herramientas y funciones útiles en la importación de datos para el manejo de información financiera.
2. Análisis básico de los Estados Financieros y el Excel
 - a. Análisis horizontal
 - I. Cálculo y gráficos
 - b. Análisis vertical
 - I. Cálculo y gráficos
 - c. Análisis con razones financieras
 - I. Macros de Función
 - d. Elaboración de un análisis financiero con reportes gráficos

05 La información financiera en la planeación estratégica con Excel

1. Elaboración de pronósticos con herramientas de Excel
 - a. Crecimiento lineal
 - b. Promedios
 - c. Previsión
2. El presupuesto maestro, pilar de la planeación estratégica en Excel
 - a. Presupuesto de operación
 - b. Presupuesto de inversiones de capital
 - c. Presupuesto de entradas y salidas de efectivo
 - d. Estados financieros presupuestados
 - e. Construcción de un modelo de presupuesto maestro en Excel
3. Consolidación de información de diversas bases de datos
 - a. Herramientas y funciones de consolidación
 - b. Solver
 - c. Consultas y conexiones
 - d. Uso de funciones DAX básicas para el análisis de la información

06 Evaluación de proyectos de inversión y el uso de Excel

1. Mis herramientas de Excel para la elaboración de proyectos de inversión.
2. Conceptos básicos del valor del dinero en el tiempo.
 - a. Interés simple
 - b. Interés compuesto
3. Elaboración de proyectos de inversión con Excel
 - a. Cálculo del valor presente neto
 - b. Cálculo de la TIR
 - c. Escenarios y función buscar objetivo
 - d. Desarrollo de un modelo de evaluación de proyectos con escenarios.
4. Introducción a los complementos COM de Excel

Beneficios de la modalidad

Clases en vivo, actividades interactivas y casos prácticos. Puedes interactuar con profesores y otros alumnos para tener una experiencia más enriquecedora.

Networking. Tienes la oportunidad de construir una red de contactos profesionales con otras personas que tienen intereses similares o se desempeñan en el mismo ámbito.

Estudia a tu ritmo. Consulta todas las sesiones grabadas en el horario que más te convenga.

Soporte técnico. Cuentas con atención técnica en todo momento para ayudarte a solucionar cualquier problema que se presente.

Asesoría y acompañamiento. Tienes un tutor que te brindará apoyo a través de enlaces en vivo, chat o WhatsApp para resolver cualquier duda.

SÉ PARTE DE LA UVM



@uvmmx



uvm



@uvmmx



uvm.mx