

MICROSOFT **EXCEL** **AVANZADO**



Objetivo

Impulsar el éxito profesional en nuestros alumnos mediante un enfoque de aprendizaje innovador.



Visión

Ser la principal institución educativa que inspire y capacite a profesionales para alcanzar su máximo potencial.



Misión

Proporcionar una educación de calidad y centrada en el estudiante. Nos comprometemos a ofrecer un ambiente de aprendizaje inclusivo.

¿POR QUÉ ELEGIR ITNOVA PLUS?



**Materiales
Actualizados**



**Clases online
en plataforma
TEAMS**



**Proyectos reales
de industrias**



**Clases
grabadas**



**Acceso al grupo
de Whatsapp**



**Docentes certificados
Internacionalmente**

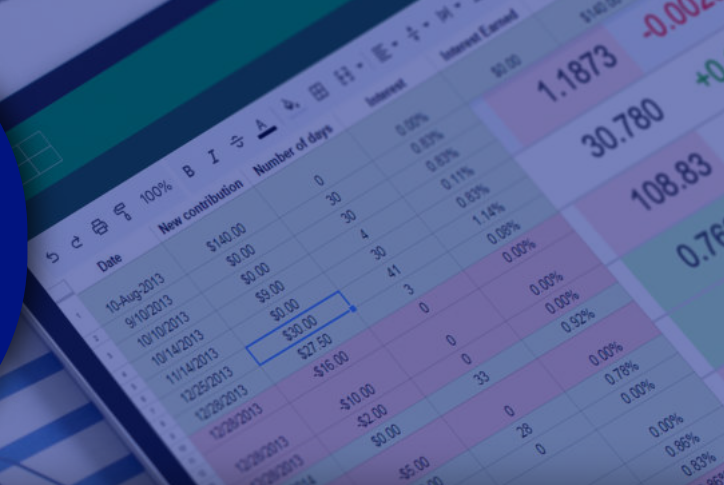


**Metodología de
aprendizaje moderno**



**Certificado con
respaldo
internacional**

Este curso te brinda un dominio completo de Excel Integral, desde los fundamentos hasta la creación de tablas dinámicas usando Power Pivot. Aprenderás a aprovechar al máximo esta herramienta esencial, además de potenciar tu productividad con la Inteligencia Artificial, manteniéndote a la vanguardia de las últimas tendencias tecnológicas.



Logro del Egresado



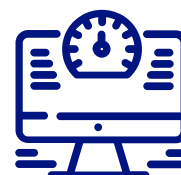
Serás un experto en Excel.



Serás capaz de analizar datos utilizando funciones estadísticas y herramientas de filtrado.



Aprenderás a transformar y organizar tus datos de manera eficiente, utilizando funciones lógicas y de texto para crear modelos informativos poderosos.



Transformarás tus datos en información visual y comprensible mediante la creación de gráficos y tablas para tus reportes.

BENEFICIOS



Docente Gerentes en el mercado laboral.

Con amplia experiencia en empresas líderes.



Actualízate y potencia tus habilidades

Lleva tu carrera al siguiente nivel en corto tiempo.



Acceso a bolsa de trabajo

Recibirás un tutorial en vídeo detallado y un manual de instalación para tu laptop o computadora.



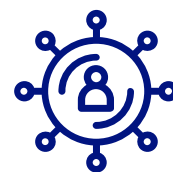
Desarrollo y Seguimiento de tu Proyecto

Con el acompañamiento constante del docente.



Acceso a Campus Virtual

Materiales académicos, clases grabadas, certificados y más.



Metodología de Aprendizaje moderna

Con casos reales, talleres aplicativos y desarrollo de proyecto integrador.

CERTIFICADOS

30 horas académicas avaladas por Certiprof



**Certificación Digital vinculada a LinkedIn con QR
Respaldo de Certiprof**



**Certificaciones que demuestran capacidad para trabajar
con herramientas tradicionales potenciadas con IA**

Sesión 01

POWER QUERY / PROCESO ETL

- +Importar datos de tabla de la web
- +Transformación de datos con columnas personalizadas - Introducción a lenguaje M
- +Casos de agrupar tabla en Power Query
- +Casos de despivotización o anulación de dinamización en Power Query

PLUS 1: Importación y transformación a medida de una base de datos proveniente de SQL Server

Sesión 02

POWER PIVOT / MODELO DE DATOS / LENGUAJE DAX

- +DAX de columna vs DAX de medida
- +DAX de tiempo: CALCULATE, DATEADD, TOTALYTD, TOTALMTD, TOTALQTD
- +DAX de texto: TRIM, LEN, CONCATENATE, FORMAT, LEFT
- +DAX Matematicas: ABS, DIVIDE, ROUND, SUM, SUMX
- +Columnas calculadas y medidas en base a DAX
- +Time intelligence con DAX: tabla calendario

PLUS 2: Elaboración de un modelo de datos de ventas

PLUS 3: Alternativa de dashboard interactivo y automático con power view

Sesión 03

GRABADORA DE MACROS Y EL ENTORNO VBA I

- +El mundo de la automatización de procesos - Tareas repetitivas
- +Ingreso a la ficha de programador
- +Principales acciones en la ficha programador
- +Grabar macros y ejecutar desde la hoja de diversas formas
- +Filtro avanzado con grabadora de macros

PLU:S 4 Buscador inteligente de empleados con grabadora de macros

Sesión 04

GRABADORA DE MACROS Y EL ENTORNO VBA II

- +Acceso a la ficha programador o desarrollador - Entorno de VBA
- +Revisión y depuración de grabaciones
- +Formas de ejecutar una macro - código desde VBA
- +Estructuras de control y decisión

PLUS 5: Proceso de call center automatizado con grabadora de macros

Sesión 05

PROCEDIMIENTOS CON VBA MACROS

- +Introducción a objetos VBA Excel
- +Declaración de variables: Range, sheets, cómo declarar variables, entre otros
- +Procedimientos Sub. públicos, privados y como ejecutarlos
- +Sentencia SUB para crear procedimientos
- +Sentencia EXIT SUB para detener procedimientos

PLUS 6: Creación de un procedimiento

PLUS 7: Generando una macro compuesta

Sesión 06

FUNCIONES PERSONALIZADAS E INTRODUCCIÓN A FORMULARIOS

- +Funciones en VBA: Ejecución de funciones de excel desde VBA
- +Funciones UDF: Creación de funciones personalizadas /variables públicas / sentencia CALL
- +Introducción a formularios VBA
- +Etapas de creación de formularios: diseño y programación

PLUS 8: Cálculo de gratificaciones: Macro compuesta y llamada de función personalizada

PLUS 9: Formulario de Ingreso de datos / login de acceso

PRESENTACIÓN DE TU PROYECTO FINAL

INVERSIÓN E INSCRIPCIONES

ELIGE TU MÉTODO DE PAGO

Aceptamos tarjeta de crédito
y débito, pago efectivo y
transferencia bancaria.



Garantizamos transacciones 100%
seguras con Paypal y Certificación
SSL.

¿DUDAS Y CONSULTAS?

Para asesoría e Inscripciones
y para consultar sus pagos y
cuotas



+51 908 758 619

WhatsApp

+51 908 758 619



@ITnovaPlus

Educación Ejecutiva

Razón Social: ITnova Plus

RUC: 20612317004

