

PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN EN

EXCEL



PROFESIONAL

BÁSICO - INTERMEDIO - AVANZADO

EN VIVO •

FECHA DE INICIO:

9 de AGOSTO del 2025

**CONSTRUIMOS TU FUTURO,
FORJAMOS TU ÉXITO**

INTRODUCCIÓN

En un entorno donde la eficiencia operativa, el análisis estratégico y la visualización clara de información son claves para la toma de decisiones, dominar Excel a nivel profesional se ha vuelto indispensable para cualquier perfil competitivo. Esta herramienta de Microsoft, ampliamente utilizada en múltiples industrias, permite estructurar datos, automatizar tareas, generar reportes con precisión y facilitar el trabajo colaborativo.

Este curso especializado ha sido diseñado para que desarrolles habilidades avanzadas y versátiles en la gestión de datos, utilizando funciones analíticas, herramientas de integración, automatización y visualización dinámica. A través de casos prácticos, ejercicios aplicados y simulaciones reales, lograrás aplicar tus conocimientos en distintos escenarios. Ya sea que trabajes en gestión, finanzas, análisis o soporte, este programa te permitirá optimizar procesos, mejorar el control de información y elevar tu rendimiento técnico frente a los retos actuales del entorno digital.

Objetivos de curso

1 Mejores Oportunidades Laborales

Excel es una herramienta esencial en múltiples industrias, desde la contabilidad y finanzas hasta la gestión de proyectos y logística.

El dominio de Excel Profesional abre puertas a puestos como analista de datos, gestor de información, desarrollador de reportes y otros roles clave en empresas de todo tipo.

3 Aprenderás con casos reales

El curso incluye casos prácticos que abordan problemas del mundo real, como:

- Análisis de ventas, control de inventarios y otros aspectos clave de los negocios.
- Creación de informes de desempeño, presupuestos y proyecciones.
- Aplicación de tablas dinámicas y gráficos interactivos para mejorar la toma de decisiones.

2 Aplicación inmediata en tu trabajo o emprendimiento

Aprenderás a automatizar tareas repetitivas mediante macros, generar reportes automáticos, realizar análisis de datos con tablas dinámicas y gráficos interactivos, mejorando la productividad y reduciendo errores.

Emprendedores optimizarán la gestión de inventarios, ventas y presupuestos con las herramientas avanzadas que Excel ofrece.

4 Mejorarás la seguridad y control de tu información

Sabrás cómo proteger los datos sensibles utilizando contraseñas y roles de usuario en Excel. También aprenderás a realizar copias de seguridad para garantizar la integridad de la información.

5 Preparación para inteligencia de negocios (BI)

El curso de Excel proporciona la base para dar el siguiente paso hacia herramientas avanzadas como Power BI. Aprenderás a usar Power Pivot y Power Query, que te prepararán para realizar análisis avanzados y visualización de datos.

ASPECTOS GENERALES

Modalidad del Curso



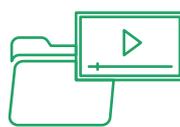
100%
Online



Clases
en vivo
(Microsoft Teams).



Acceso de
por vida al
Aula Virtual



Acceso a
videos y archivos
permanentes



Requisitos técnicos

Conocimientos previos:
Ninguno

Software requerido:
Windows 10

Hardware requerido:
Memoria RAM: mínima de 4GB
Almacenamiento: espacio libre de 8GB
Procesador: x86 de 32 o 64 bits de 1 gigahercio (GHz) o superior



¿A quién va dirigido?

Profesionales de contabilidad, administración, economía, finanzas, logística, salud, ingeniería, educación, entre otros, que trabajan con grandes volúmenes de datos.

Universitarios y Técnicos que deseen especializarse y destacar en el manejo de Excel para análisis de datos, informes y automatización.

Emprendedores que buscan optimizar la gestión de datos en su negocio, mejorar sus reportes y tomar decisiones informadas de manera eficiente.

Servidores públicos que necesitan automatizar procesos administrativos y optimizar la gestión de datos institucionales.



BENEFICIOS



MATERIAL ESPECIALIZADO

Documentos, videos y ejercicios prácticos.



FLEXIBILIDAD

Todas las clases en vivo se resubren a nuestras redes sociales y aula virtual, para que puedas estudiar a tu propio ritmo.



CERTIFICACIÓN INMEDIATA

Certificado digital con reconocimiento de la CÁMARA DE COMERCIO DE LIMA-Asociado (CCL) y Econodata Soluciones Perú.

En asociación con:

CCL CÁMARA DE COMERCIO LIMA
Código: 00059766.2



PARTICIPACION ACTIVA

Resolución de dudas con instructores expertos en datos.



APLICACIONES PRÁCTICAS

Análisis de datos con casos reales y simulaciones efectivas.

TEMARIO

NIVEL BÁSICO: FUNDAMENTOS Y HERRAMIENTAS BÁSICAS (5 MÓDULOS)

MÓDULO I: FUNDAMENTOS DE EXCEL

DURACIÓN: 03 HORAS

1. Introducción al entorno de Excel
2. Libros, hojas, celdas, rangos
3. Tipos de datos y formatos básicos
4. Uso de fórmulas básicas (SUMA, RESTA, PROMEDIO)

MÓDULO II: REFERENCIAS Y FUNCIONES SIMPLES

DURACIÓN: 03 HORAS

1. Referencias relativas, absolutas y mixtas
2. Relleno automático y series
3. Funciones condicionales básicas: SI, CONTAR.SI, SUMAR.SI

MÓDULO III: ORGANIZACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS

DURACIÓN: 03 HORAS

1. Ordenar y filtrar
2. Buscar y reemplazar
3. Validación de datos sencilla

MÓDULO IV: GRÁFICOS Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

DURACIÓN: 03 HORAS

1. Tipos de gráficos (columna, línea, circular)
2. Personalización de gráficos
3. Inserción de imágenes y formas

MÓDULO V: ORGANIZACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS

DURACIÓN: 03 HORAS

1. Caso integrador: gestión de asistencia con funciones y gráficos
2. Evaluación práctica individual

TEMARIO

NIVEL INTERMEDIO: ANÁLISIS Y FUNCIONES AVANZADAS (5 MÓDULOS)

MÓDULO I: INTEGRACIÓN DE DATOS Y REFERENCIAS CRUZADAS **DURACIÓN: 03 HORAS**

1. Consolidación de datos
2. Vinculación entre hojas y libros
3. Validación de datos avanzada (listas desplegables)

MÓDULO II: FUNCIONES DE BÚSQUEDA **DURACIÓN: 03 HORAS**

1. BUSCARV, INDICE, COINCIDIR
2. Combinación de funciones

MÓDULO III: FUNCIONES DE TEXTO Y FECHA **DURACIÓN: 03 HORAS**

1. IZQUIERDA, DERECHA, LARGO, EXTRAE, CONCATENAR
2. HOY, FECHA, DIAS, DIF.DIAS.LAB

MÓDULO IV: TABLAS DINÁMICAS Y SEGMENTACIÓN **DURACIÓN: 03 HORAS**

1. Creación y personalización de tablas dinámicas
2. Segmentación de datos
3. Minigráficos y gráficos combinados

MÓDULO V: EVALUACIÓN Y DASHBOARD BÁSICO **DURACIÓN: 03 HORAS**

1. Caso integrador: análisis de base de datos con gráficos y tablas dinámicas
2. Evaluación práctica

TEMARIO

NIVEL AVANZADO: MODELADO DE DATOS Y AUTOMATIZACIÓN (5 MÓDULOS)

MÓDULO I: FUNCIONES ANIDADAS Y EVALUACIÓN LÓGICA **DURACIÓN: 03 HORAS**

1. Si anidados
2. Uso de Y, O, SI.ERROR, ELEGIR
3. Escenarios

MÓDULO II: INTRODUCCIÓN A POWER QUERY **DURACIÓN: 03 HORAS**

1. Cargar, transformar y limpiar datos
2. Eliminar duplicados, dividir columnas, transformar tipos

MÓDULO III: MODELADO DE DATOS CON POWER PIVOT **DURACIÓN: 03 HORAS**

1. Crear relaciones entre tablas
2. Campos calculados
3. Introducción a medidas DAX: CALCULATE, FILTER, ALL

MÓDULO IV: AUTOMATIZACIÓN Y FORMULARIOS **DURACIÓN: 03 HORAS**

1. Macros con grabador
2. Formularios con controles (botones, listas)
3. Protección y control de formularios

MÓDULO V: EVALUACIÓN FINAL Y DASHBOARD AVANZADO **DURACIÓN: 03 HORAS**

1. Caso integrador: importación, modelado, análisis y visualización
2. Evaluación práctica integral

Econ.

Luis A. Clavijo R.



Experiencia (+8 años):

- **Autoridad de Transporte Urbano (ATU)** – Analista de Información: Desarrollo de dashboards, manejo de KPIs de recaudación, procesos ETL y mejora de calidad de datos.
- **Autoridad de Transporte Urbano (ATU)** – Analista de Cobranza: Generación de reportes, análisis de procesos y uso de herramientas BI.
- **SAT de Lima** – Asistente Administrativo: Gestión de expedientes coactivos en materia no tributaria para el MTC.

Economista por la Universidad Nacional del Callao, con sólida formación en análisis de datos, inteligencia comercial y gestión pública. Cuenta con más de 8 años de experiencia en manejo de bases de datos, visualización de indicadores y análisis estratégico en entidades del sector público, con alto dominio de herramientas BI, técnicas de cobranza y procesos administrativos.

Especializaciones:

- Power BI for Data Analytics – SDC Learning
- SQL Server for Data Base – SDC Learning
- R for Data Science – SDC Learning
- Gestión de KPIs y OKRs – WE Educación Ejecutiva
- Análisis con SPSS, Qlik Sense y Python

Habilidades:

- Desarrollo de dashboards con Power BI
- Procesos ETL en SQL Server y SSIS
- Análisis de indicadores para cobranza y recaudación
- Optimización de reportes con Excel y STATA
- Manejo de datos en entornos públicos y tributarios
- Organización y planificación estratégica

HORARIOS, CERTIFICADOS Y PRECIOS

Horarios (Sábados y Domingos)



Certificados

1 CERTIFICACIÓN:

- Certificado en el Programa de Especialización en Excel Profesional (**120 HORAS ACADÉMICAS**)

CURSO	DURACIÓN	NOTA
EXCEL NIVEL BÁSICO: FUNDAMENTOS Y HERRAMIENTAS BÁSICAS	40 HORAS	20
EXCEL NIVEL INTERMEDIO: ANÁLISIS Y FUNCIONES AVANZADAS	40 HORAS	20
EXCEL NIVEL AVANZADO: MODELADO DE DATOS Y AUTOMATIZACIÓN	40 HORAS	20
ESPECIALIZACIÓN EN EXCEL PROFESIONAL	120 HORAS	20

Precios

CATEGORÍA	HORAS LECTIVAS CERTIFICADAS	PRECIO (SOLES O DÓLARES)
Programa de Especialización (Básico - Intermedio - Avanzado)	120	s/399* o \$135

* Los precios en Soles mostrados y con descuento no incluyen IGV



METODOS DE PAGO E INFORMACIÓN

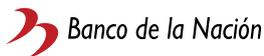
Metodos de pago

Todos los metodos de pago a nombre de

Alan Edwin Ccahuana Pillaca:



CTA. BCP Soles es: 19299471654016
CTA. interbancaria: 00219219947165401639



N° CTA. de Ahorros: 04-018-465154
N° CCI: 018-000-004018465154-01



987860778



alan.ccahuana.1995@gmail.com
paypal.me/alanzero666



ID: 957724043
alan.ccahuana.1995@gmail.com



Codigo Wallet(USDT):
TAWcWKzGMVAT9GK6pKnVTdCGHB95feqYXM
Red: Tron(TRC20)

Metodo de pago
empresarial a
nombre de

**ECONODATA
SOLUCIONES
PERU EIRL:**



Cuenta BCP Soles es:
1927130702091

Cuenta interbancaria:
00219200713070209138



929565891

Contáctanos



+51 929 565 891



/econodatasolucionesperu.com

Visítanos



/econodata soluciones peru



/econodata soluciones peru



@econodatasolucionesperu



/econodata soluciones peru



/econodatasolucionesperu



/econodatasolucionesperu

Información de la empresa

Nombre: ECONODATA SOLUCIONES PERU E.I.R.L.

RUC: 20613106431

Dirección: Jirón Girasol Mz. i Lt. 21 Dpto. 301
Urb. San Francisco de Cayran 1era
Etapa – San Martín de Porres –
Lima – Perú.

Número: +51 929 565 891

Teléfono: (01)9056022