

Curso Virtual

# Excel Avanzado TABLAS DINAMICAS Y POWER PIVOT



**INICIO**

23 de febrero de  
2025



**DURACIÓN**

27 horas lectivas



**MODALIDAD**

Virtual en vivo



**Certificado por:**  
Solve Consulting SAC



**Horario:**  
Dom: 2:00pm a 6:00pm  
Hora de Lima, Perú



# Descripción del curso

Las empresas permanentemente generan información vinculadas con su área comercial, contable, financiera, de operaciones, entre otros. Recopilar, administrar e interpretar dicha información resulta sumamente útil para que la administración pueda definir las estrategias para el cumplimiento de sus objetivos y reportar sus resultados a sus principales stakeholders.

Este curso sigue la metodología Learning by Doing y proporciona un contenido avanzado de las herramientas de Tablas Dinámicas y Power Pivot de Microsoft Excel que potenciará enormemente las capacidades de los participantes para procesar información y lo convertirá en un colaborador destacado para la administración.

## ¿Qué aprenderás?

Este curso te brindará una amplia comprensión del uso de tablas dinámicas y gráficos dinámicos, desde un nivel básico hasta lograr un nivel avanzado que te permitirá crear reportes y dashboards sumamente útiles, claros y profesionales en los cuales basarse para una oportuna toma de decisiones empresariales.

Al finalizar el curso podrás crear establecer las funciones más importantes de Excel que ayude a gestionar la información de la empresa de forma óptima.

Estarás en capacidad de crear tablas y gráficos dinámicos que permitan procesar la información en cuadros, indicadores y métricas útiles para toda empresa.

## ¿A quién va dirigido?

Profesionales, estudiantes y público en general con conocimientos intermedios de Microsoft Excel y que estén interesados en comprender como pueden comunicar los datos de manera profesional y optimizar los resultados a partir del análisis de datos.

# • Estructura y contenido

## SESION 1

- ¿Qué son las Tablas Dinámicas?
  - Crear Tablas Dinámicas.
  - Segmentación de Datos.
  - Escalas de tiempo.
  - Crear Gráficos Dinámicos.
  - Definiendo Campos Calculados.
  - El entorno de Power Pivot.
- 

## SESION 2

- Agregando Datos al entorno de Power Pivot.
  - El modelo de datos.
  - Llaves primarias y foráneas.
  - Estableciendo Relaciones entre Tablas.
  - Medidas implícitas y medidas explicitas.
  - Las columnas calculadas.
  - Creación de Tablas y Gráficos Dinámicos a partir del modelo de datos.
  - Creación y edición de Medidas.
- 

## SESION 3

- Definición de Jerarquías.
  - Los contextos del DAX.
  - Expresiones X (SUMX, otros).
  - Función CALCULATE.
  - Expresiones de filtro.
  - Inteligencia de tiempo.
  - Ordenando por Otra Columna.
- 

## SESION 4

- Agregando una Tabla de Fechas.
  - Expresiones DAX de tiempo.
  - Expresiones DAX de búsqueda.
  - Función RELATED.
- 

## SESION 5

- Tablas con más de una relación.
- Expresiones DAX condicionales.
- Función SWITCH.
- Métricas e indicadores KPI's.

## Docente



### Javier Vásquez Campos

Ingeniero Industrial de la Universidad Nacional de Ingeniería con MBA de la Universidad ESAN. Más de quince años de experiencia profesional en el ámbito de la evaluación de proyectos, valorización y reestructuración de empresas. Sólida experiencia en estructuración de financiamientos mediante Corporate Finance y Project Finance.

Profesor de posgrado de prestigiosas universidades en cursos del área de finanzas, como: Finanzas corporativas, fusiones y adquisiciones, project finance, simulaciones montecarlo, modelación financiera, entre otros.

Gerente General de Hay Cambio SAC y de Solve Consulting SAC. Ha sido Sub Director de Gestión de Proyectos y Jefe de Estructuración Financiera de la Agencia de Promoción de la Inversión Privada (Proinversion) promoviendo el desarrollo de proyectos en sectores de transporte, energía, portuario, aeroportuario, minero y saneamiento.

*Solve Consulting SAC podrá efectuar cambios del docente, de acuerdo con su política de mejora continua.*

*Cualquier eventual cambio en la programación les será comunicado oportunamente.*



**MODALIDAD**  
100% Virtual en vivo



**DURACIÓN**  
27 horas lectivas.



## CRONOGRAMA

### Sesión 1

Domingo 23 de febrero de 2025

2:00pm a 6:00pm

### Sesión 2

Domingo 2 de marzo de 2025

2:00pm a 6:00pm

### Sesión 3

Domingo 9 de marzo de 2025

2:00pm a 6:00pm

### Sesión 4

Domingo 16 de marzo de 2025

2:00pm a 6:00pm

### Sesión 5

Domingo 23 de marzo de 2025

2:00pm a 6:00pm

*Solve Consulting SAC se reserva el derecho de modificar el cronograma de clases por situaciones no programadas: sismos, huelgas, imprevistos críticos con los docentes.*

*Las sesiones son grabadas y estarán disponibles solo de manera online durante 6 meses. No son descargables.*



## INVERSIÓN

**S/ 280 (Incluye IGV)**

## Formas de pago:

Yape, Plin, transferencia bancaria.

### ¡Accede a nuestros descuentos!

**30% de descuento**

**Hasta el 23-dic:**

**Precio: S/ 196**

**20% de descuento**

**Hasta el 23-ene:**

**Precio S/ 224**



## CERTIFICACIÓN

Certificado digital emitido por Solve Consulting SAC al terminar satisfactoriamente el curso.





## CONDICIONES GENERALES:

- Solve Consulting SAC se reserva el derecho de reprogramar o cancelar el curso si éste no llega al cupo mínimo requerido hasta el mismo día de inicio de clases, o por otras razones ajenas a su voluntad. De presentarse el caso, Solve Consulting SAC notificará al participante con el mayor tiempo de anticipación posible.
- No existen reembolsos ni devoluciones de pagos, éste solo procede por reprogramación de la fecha de inicio del curso o cancelación del mismo. De presentarse este caso, las devoluciones de pagos efectuados se realizarán en el lapso máximo de 30 días hábiles, desde la cancelación del curso.
- En caso el participante no pudiera asistir al curso por cualquier motivo, podrá comunicarlo directamente a Solve Consulting SAC hasta una semana antes del inicio del curso y podrá intercambiar el mismo por otro de su elección dentro del mismo rango de costo del curso al que se encontraba inscrito originalmente, o bien, podrá ceder su lugar, previamente liquidado, a otra persona que el mismo designe sin cargos adicionales.
- En caso de que el participante no asista y no haya dado aviso dentro del lapso estipulado, perderá su lugar y no habrá reembolso ni devolución alguna.