

# Principiante

---

## 1. Introducción

## 2. Materiales

## 3. Estructuras e interfaz de excel

1. Apertura en Excel
2. Estructura (Parte 1)
3. Estructura (Parte 2)
4. Estructura (Parte 3)
5. Abrir documento y formato PDF
6. Bonus (Atajos y trucos de Excel)

## 4. Datos numéricos, fórmulas, referencias relativas y absolutas, área de impresión

1. Construyendo texto y datos numéricos
2. Formulas básicas y formato de numéricos
3. Formulas rápidas y fechas según excel
4. Referencias relativas y absolutas
5. Área de impresión básica (Tipos de vistas)
6. Bonus (Atajos necesarios)

## 5. Funciones para empezar a usar excel

1. Composición y estructura de una función de excel
2. Funciones de excel (Suma completa)
3. Funciones de excel (Mínimo, máximo, promedio, y contar)
4. Recordando el comando de autocompletar
5. Bonus (Informes)

## 6. Funciones de la hoja de Excel

1. Comportamiento filas y columnas en excel
2. Ocultando filas y columnas en excel, copiando hojas
3. Bonus (Inmovilizar paneles)

## 7. Formatos que se puede aplicar en la hoja de excel

1. Utilizando los colores y bordes
2. Formateando datos y guardando estilos en excel
3. El maravilloso formato condicional
4. Bonus (Trucos)

## 8. Insertando imágenes, iconos, formas y smartart

1. Formatos, iconos e imágenes en excel
2. Creando un gráfico con SmartArt

## Intermedio

---

### 9. Plantillas de Excel

10. Gráficos de excel. conexión entre diseños (columnas y círculos)
11. Área de impresión ajustada (perfectamente ajustada)
12. Comportamiento de una lista de excel, lista dinámica y funciones
13. Tabla dinámica en excel
14. Power pivot
15. Power view
16. Power Map

## Avanzado

---

17. Power Pivot trabajado con KPI
18. Funciones condicionales en excel, buscarv y buscarh
19. Funciones índice y coincidir
20. Funciones de Texto aplicados a excel
21. Protección de celdas, hojas y libros en excel
22. Auditoria de fórmulas en excel
23. análisis de hipótesis en excel (opcional)
24. Solver (opcional)

- 25. Macros y VBA en excel (entendimiento de su funcionamiento)
- 26. Gráficos avanzados y visualización de datos
- 27. Trabajando con gráficos
- 28. Dominando gráficos
- 29. Proyecto Gráficos
- 30. Bonus ¿Qué sigue?