

## CURSO VIRTUAL: EXCEL INTERMEDIO

COSTO:	Público general	S/ 100.00
	Alumno, docente, personal administrativo (incluye hijos y conyuge) UNTELS	S/ 80.00

**CLASES:** Domingos 2:00 – 6:30 pm

**Duración:** 4 sesiones

**INICIO:** 10 de setiembre

**TELEFONO:** 987336403

**PAGO:** TRIBUTO N° 09122 BANCO DE LA NACIÓN O EN CAJA UNTELS (lunes a viernes de 8:30 a 4:00 pm)

**INSCRIPCIÓN:** UNA VEZ REALIZADO EL PAGO, ENVIAR EL VOUCHER al correo: [direccion.rsu@untels.edu.pe](mailto:direccion.rsu@untels.edu.pe), con la siguiente información:

- Datos completos del participante
- Nombre del curso
- N° telefónico
- N° DNI

**VACANTES LIMITADAS.**

**TEMARIO:**

### **SEMANA 1 - FUNCIONES**

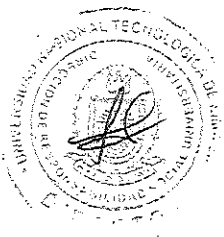
Si.conjunto, Contar.si.conjunto, Promedio.si.conjunto, K.esimo.mayor, K.esimo.menor,  
Matemáticas: Sumar.si.conjunto, Aleatorio.entre  
Lógicas: si, si anidado (simple – doble), y, o  
Búsqueda y referencia: Buscarv, Buscarh, Buscar, Coincidir, Indirecto, Indice  
Funciones de texto: Código, Hallar, Encontrar, Reemplazar, Repetir  
Funciones de fecha y hora: Sifecha, Lab, Lab.intl

### **SEMANA 2 - BASE DE DATOS**

Obtener datos externos: Access, Web, Archivo de texto  
Herramientas de datos: Relleno rápido, Quitar duplicados, Texto en columnas  
Ordenar: Un nivel, Varios niveles, Criterios  
Filtro: Subtotales, Filtro de número, Filtro de texto  
Filtro avanzado: Criterio, Copiar  
Esquema

### **SEMANA 3 - TABLA DINÁMICA**

- Concepto de tabla dinámica
- Insertar tabla dinámica
- Insertar tabla dinámica recomendada
- Agregar campos a tabla dinámica
- Diseño de tabla dinámica



- Modificar tabla dinámica
- Cambiar datos de origen y actualizar
- Insertar campo calculado
- Creación de informes
- Segmentación de datos
- Escala de tiempo

#### **GRAFICO DINÁMICO**

- Insertar grafico dinámico
- Diseño del gráfico dinámico
- Formato del gráfico dinámico

#### **SEGURIDAD**

- Proteger hoja
- Ocultar formulas
- Proteger libro

#### **SEMANA 4 - AUTOMATIZACIÓN DE TAREAS: FORMULARIOS**

- Creación de formularios
- Controles de formulario

#### **DISEÑO DE SIMULADORES**

- Formatos automatizados

#### **INTRODUCCIÓN A VBA**

- Conceptos generales.
- Iniciación al uso de las macros.

