

INVITACIÓN ESCUELA DE VERANO 2021

Estimada comunidad
Red Santo Tomás de Aquino

PRESENTE

Reciban un fraternal saludo. Tenemos el agrado de invitarlos a la Escuela de Verano 2021 que desarrollaremos junto a Fundación SEPEC y Vicaría para la Educación. En la instancia, estaremos trabajando sobre dos cursos de capacitación:

- 1) **Curso:** Aplicación de Herramientas Básicas en Microsoft Excel
Duración: 30 horas
Fechas: 4 al 7 de enero
Horarios: 08:00 a 15:00 hrs.
Modalidad: mixta (sincrónica y asincrónica) vía aula virtual Fundación SEPEC y plataforma zoom

OBJETIVO GENERAL DEL CURSO

Utilizar herramientas básicas de Microsoft Excel.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- a) Emplear el proceso importación y tabulación de datos en Excel de acuerdo con el tipo de información.
- b) Aplicar proceso de análisis y validación de contenido en bases de datos de Excel respetando procedimientos.
- c) Identificar las características básicas de inserción y filtro de datos en listas Excel respetando herramientas de validación y edición.
- d) Importación y tabulación de datos.
- e) Análisis, validación y función de contenidos.

PRINCIPALES CONTENIDOS

- 1) El manejo de las listas es un procedimiento que te permitirá “validar listas de datos”, y utilizarlas como valores predeterminados en la completación de celdas. Además, te permitirá personalizar mensajes de error para el ingreso de datos. Crear una lista de parámetros, vincular una lista de parámetros a campo o celda determinada.
- 2) Manejo de las opciones de analizar y validar datos definiendo la configuración personalizada de los datos.

- 3) Aplicar los tipos de filtros y sus funciones asociadas a las listas de datos en Excel.
- 4) Filtros automáticos, filtros con criterios personalizados, filtros avanzados o dinámicos.
- 5) Uso y funciones del procedimiento de importación de datos. Importar datos a Excel desde una fuente externa. Manejo de la opción buscar.
- 6) Uso de Herramientas de análisis y validación de contenidos en bases de datos Excel.
- 7) Funciones de análisis y validación de contenidos. Realizar operaciones, actualizar contenidos, buscar datos, obtener datos nuevos. Manejo de la función reemplazar, encontrar, concatenar, izquierda derecha, extraer.

2) Curso: Diseño de Aprendizajes Basado En Proyectos (ABP)

Duración: 20 horas

Fechas: 4 al 7 de enero

Horarios: 08:00 a 13:00 hrs.

Modalidad: sincrónica - vía aula virtual Fundación SEPEC y plataforma zoom

OBJETIVOS GENERALES

Instalar herramientas didácticas para poder iniciar procesos de enseñanza y aprendizaje más acorde a los requerimientos del Siglo XXI, con el rol del docente como diseñador y acompañante del aprendizaje de los estudiantes y con el trabajo profesional y colaborativo entre pares.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- a) Generar apropiación para un paradigma educativo para el siglo XXI.
- b) Experimentar con distintas metodologías para el trabajo en aula.
- c) Aprender a diseñar colaborativamente experiencias de aprendizaje significativas.
- d) Fortalecer el acompañamiento y la evaluación auténtica para el seguimiento de los aprendizajes de estudiantes.

PRINCIPALES CONTENIDOS

- 1) Desarrollo de competencias del siglo XXI.
- 2) Pasos para la elaboración de proyectos.
- 3) Participación de alumnos.
- 4) Seguimiento de aprendizajes.