



GUÍA DEL ALUMNO

I. DATOS GENERALES

TRIMESTRE : I
 CURSO : Educación para el Trabajo
 GRADO : 2do de secundaria
 PROFESOR : Ing. Luis G. Aguilar Fernández
 HORAS SEMANALES : 01

II. UNIDADES DE LA ASIGNATURA

TRIMESTRE	UNIDAD
I	Funciones fundamentales en Excel

III. CONTENIDOS DE OBJETIVOS FUNDAMENTALES E INDIVIDUALES DEL I TRIMESTRE

DURACIÓN: Del 01 marzo al 28 de mayo

CONTENIDOS FUNDAMENTALES

- Funciones lógicas.
- Funciones matemáticas.
- Funciones de cadena.
- Funciones de fecha y hora.
- Funciones estadísticas.

ORIENTACIONES METODOLÓGICAS

1. Los temas se desarrollan de acuerdo a las unidades formativas elaboradas.
2. Las sesiones de aprendizaje se realizarán en forma virtual utilizando la plataforma y aplicación Zoom según el tema a tratar.
3. El docente utilizará las herramientas interactivas del zoom con la participación constante de los estudiantes.
4. Se utilizará en las sesiones los recursos que permitan el desarrollo virtual de las sesiones como el internet, la cámara web, parlantes, computador y si es necesario auriculares o audífonos.
5. El estudiante respetará los lineamientos especificados y publicados en intranet por DITI.
6. Se asignarán tareas para desarrollar en casa los cuales serán validados en las sesiones que correspondan.
7. En el caso de que un estudiante no tenga cámara o micrófono, el cual deberá ser comunicado por el tutor, el docente buscará los medios para la interacción con el estudiante al momento de evaluarlo.
8. Las clases virtuales estarán complementadas con videotutoriales del tema explicado, así como fichas de información. Estos recursos se encontrarán en intranet.
9. La evaluación será constante respecto a la puntualidad, responsabilidad y el aprendizaje de las sesiones así como el cumplimiento de los lineamientos indicados en el punto 5.

Recursos y medios

- Microsoft Excel.
- Plataforma zoom
- Estudio de casos
- Videotutoriales.
- <https://edu.gcfglobal.org/es/excel-2016/>

IV. SISTEMA DE EVALUACIÓN.

- a) **Inicio:** participación en clases, comentario crítico.
- b) **Desarrollo:** Participación activa, desarrollo de ejercicios en línea.
- c) **Cierre:** Presentación de hoja de cálculo.

Sistema de evaluación	¿Qué se evaluará?
Proceso	Participación en clase virtuales, comentarios críticos, desarrollo de actividades en línea.
Final	Presentación de hoja de cálculo. Prácticas dirigidas calificadas.