

**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 07 marzo al 27 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 el laboratorio según el tema a tratar. Los estudiantes respetarán el distanciamiento social.
3. El estudiante respetará las normas de conducta y desempeño en el laboratorio, dados el primer día de clase.
4. No se asignarán trabajos a casa. Éstos se desarrollarán en la misma sesión de laboratorio.
5. El desempeño de los estudiantes se monitorea desde el pupitre del docente. Desde la máquina del docente se observa el trabajo de cada uno de los estudiantes conectados a través de la red.
6. En algunas sesiones el alumno podrá acceder a internet para descargar elementos que permitan facilitar el desarrollo de las clases, así como la misma evaluación.
7. En el intranet del colegio se publicarán el desarrollo de los temas a través de videotutoriales, manuales, así como las evaluaciones del laboratorio.

**Recursos y medios**

- [www.algarrobo.net/alumnos](http://www.algarrobo.net/alumnos)
- [www.aulafacil.com](http://www.aulafacil.com)
- <https://edu.gcfglobal.org/es/excel-2016/>
- Enlaces de youtube.com

**IV. SISTEMA DE EVALUACIÓN.**

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

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