

 COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO INTERNACIONAL IED P.E.I. EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA Y SU INFLUENCIA EN LA CALIDAD DE VIDA 		
DOCENTES Daniel Blanco	ASIGNATURA: Estadística	GRADO - CURSO: Séptimo JT
FECHA: marzo 26 de 2021	TEMA: Diagrama de barras	

Estimado estudiante,

Ingresa al encuentro pedagógico o investigue con relación a la construcción de un diagrama de barras, luego enviar al correo daniel.blanco@iedtecnicointernacional.edu.co o al WhatsApp 3115918918 la evidencia, bien sea una foto o un documento en Word.

1. CONCEPTUALIZACIÓN:

DIAGRAMA DE BARRAS

El **diagrama de barras** (o gráfico de barras) es un gráfico que se utiliza para representar datos de variables cualitativas o discretas. Está formado por barras rectangulares cuya altura es proporcional a la frecuencia de cada uno de los valores de la variable.

2. DESEMPEÑO PARA EVALUAR:

Crear un diagrama de barras teniendo en cuenta la construcción de una tabla de frecuencia.

3. ACTIVIDAD.

De acuerdo con la siguiente información y gracias a la construcción de la tabla de frecuencia construida en la clase pasada, elabore un **diagrama de barras**,

Las calificaciones de 50 alumnos en Matemáticas han sido las siguientes:

5, 2, 4, 9, 7, 4, 5, 6, 5, 7, 7, 5, 5, 2, 10, 5, 6, 5, 4, 5, 8, 8, 4, 0,
8, 4, 8, 6, 6, 3, 6, 7, 6, 6, 7, 6, 7, 3, 5, 6, 9, 6, 1, 4, 6, 3, 5, 5, 6, 7.

AUTOEVALUACIÓN.

De 1 a 10, que tan fácil es la construcción de un diagrama de barras.

