
 <p style="text-align: center;">COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO INTERNACIONAL IED P.E.I. EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA Y SU INFLUENCIA EN LA CALIDAD DE VIDA </p>		
DOCENTES Daniel Blanco	ASIGNATURA: Estadística II TRIMESTRE	GRADO - CURSO: Séptimo JT
FECHA: mayo 14 de 2021	TEMA: Tabla de frecuencia absoluta datos agrupados	

Estimado estudiante,

Recuerde que en el encuentro de orientaciones pedagógicas lo podemos resolver o en su efecto, observe el video que se propone, después realice la actividad y 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:

DATOS AGRUPADOS - TABLA DE DISTRIBUCIÓN DE FRECUENCIA AGRUPADAS

Los **datos agrupados** son aquellos **datos** que pertenecen a un tamaño muestra mayor a 20 o más elementos, por lo que para ser analizados requieren ser **agrupados** en clases a partir de ciertas características.

La **distribución de frecuencias agrupadas** o **tabla con datos agrupados** se emplea si las variables toman un número grande de valores o la variable es continua. Se agrupan los valores en intervalos que tengan la misma amplitud denominados clases. A cada clase se le asigna su frecuencia correspondiente.



 COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO INTERNACIONAL IED P.E.I. EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA Y SU INFLUENCIA EN LA CALIDAD DE VIDA 		
DOCENTES Daniel Blanco	ASIGNATURA: Estadística II TRIMESTRE	GRADO - CURSO: Séptimo JT
FECHA: mayo 14 de 2021	TEMA: Tabla de frecuencia absoluta datos agrupados	

2. DESEMPEÑO PARA EVALUAR:

Elaborar una tabla de frecuencia absoluta para datos agrupados

3. ACTIVIDAD.

- a. Observe el siguiente video

<https://www.youtube.com/watch?v=N1NsZETyvIE>

- b. Complete la tabla de distribución de frecuencia agrupada, con los datos e información que se da a continuación, No olvide insertar la casilla de **marca de clase...**

Ejercicio: Se tiene las edades de 50 profesores que trabajan en los colegios públicos de Fontibón en la localidad novena (9) de Bogotá.

EDADES DE PROFESORES EN FONTIBON

57	84	68	57	73
76	77	37	80	70
64	29	65	65	54
70	57	42	59	61
62	64	82	51	62
70	87	47	80	59
64	85	80	51	82
60	63	36	56	50
62	73	72	70	59
55	61	65	66	76

4. AUTOEVALUACIÓN.

Te sirvió de algo conocer la tabla de frecuencia absoluta de datos no agrupados
