



Nombre del alumno : Ximena Adyelen  
Trujillo Solís

Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera

Nombre del trabajo : Súper nota

Materia : Estadística Descriptiva

Grado: 3 cuatrimestre

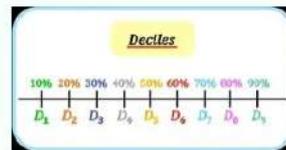
Licenciatura: Administración y  
Estrategias de negocios

Comitán de Domínguez, Chiapas a 29 de Junio de 2024.

# DECILES

## ¿QUÉ SON ?

Los deciles son los nueve valores que dividen la serie de datos en diez partes iguales. Los deciles dan los valores correspondientes al 10%, al 20%... y al 90% de los datos.



## APLICACIONES

Son muy frecuentes en comparaciones económicas, como niveles de renta, salarios o ingresos.



## APLICACIONES

Define sectores socioeconómicos según ingreso por capital familiar.



## APLICACIONES

Son útiles para conocer qué lugar ocupan los datos en una distribución. Así, el decil 8 es el límite superior de los datos que representan el 80% del total.

### DECILES INTRODUCCIÓN

$$D_k = \frac{kn}{10}$$

2.5	28	30	35
35	36	37	38
40	40	41	42
42	43	43	48

Ilustración de un gráfico de datos con una línea de tendencia y una etiqueta D<sub>2</sub> que apunta a un punto en la línea.