

TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN ADMINISTRACIÓN
Modalidad Escolarizada

Programa de Estudios

Estadística I

NOMBRE DE LA ASIGNATURA
Estadística I

CLAVE DE LA ASIGNATURA
TAD201

CICLO
SEGUNDO TETRAMESTRE

CRÉDITOS	HORAS FRENTE A DOCENTE	HORAS INDEPENDIENTES
5	48	32

OBJETIVO(S) GENERAL(ES) DE LA ASIGNATURA

Al terminar la asignatura, el estudiante podrá obtener, organizar, presentar y describir un conjunto de datos con el propósito de facilitar su uso, garantizando la representación veraz de la realidad.

COMPETENCIAS:

- Representar información estadística por medio de tablas y gráficas
- Calcular medidas de tendencia central
- Calcular medidas de posición
- Calcular medidas de dispersión
- Calcular medidas de forma

Unidades temáticas

Nombre de la unidad
I. Definiciones
II. Representación de la información
III. Medidas de tendencia central
IV. Medidas de posición
V. Medidas de dispersión

Estrategia de evaluación

Asigne un porcentaje a aquellos componentes que tomará en cuenta para la aprobación de la asignatura.

Componente	Porcentaje
Exámenes parciales(5)	50
Examen final	30
Tareas y actividades	20
Proyectos	
Asistencia	
Taller	
Total	100

Bibliografía

- Levin, R. &Rubin, D. (2004). Estadística para administración y economía. México: Pearson Educación.
- Anderson D. R., Sweeney, D. J. & Williams T. A. (2008). Estadística para administración y economía. México: CengageLearning.
- Levine David M. (2013) Estadística para Administración. Pearson Educación.
- Juan Ruiz, Jesus.(2000) Problemas Resueltos de Estadística. Síntesis.