



**NOMBRE DEL PROFESOR: DARLING DOLLI GUZMAN**

**NOMBRE DEL TRABAJO: INFOGRAFIA**

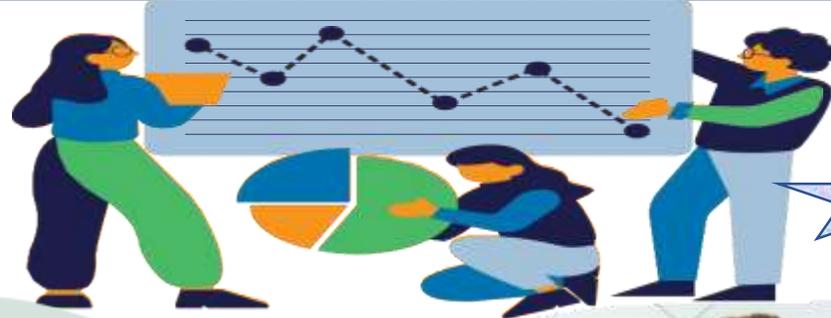
**MATERIA: ESTADISTICA**

**GRADO: 2º**

**GRUPO: DOMINGO**

**PASIÓN POR EDUCAR**

# PRINCIPIOS GENERALES DE LA ESTADÍSTICA.



1.3

## CONCEPTOS BÁSICOS

1.3

## LA ESTADÍSTICA EN ACTIVIDADES EMPRESARIALES CON UN ENFOQUE ADMINISTRATIVO.



La estadística se ocupa de la sistematización, recogida, ordenación y representación de los datos referentes a un fenómeno que representa para su estudio metódico.

Objetivo: hacer predicciones sobre los mismos, tomar decisiones u obtener conclusiones.

Áreas: estadística descriptiva y estadística inferencia.



La estadística es de suma importancia en las diferentes empresas.

Para un administrador o contador, la realización de pronósticos es de suma importancia ya que son útiles para prevenir los cambios del entorno.

Con los pronósticos se puede prever las pérdidas en los resultados de los estados financieros futuros.

1.3

## APLICACIONES DE LA ESTADÍSTICA



Gran parte de los logros de la estadística se derivan del interés de los científicos por desarrollar modelos que expliquen el comportamiento de las propiedades de la materia y de los caracteres biológicos.

La medicina, la biología, la física emplean instrumentos estadísticos de importancia fundamental para el desarrollo de sus modelos de trabajo.

La estadística es una ciencia de aplicación práctica casi universal en todos los campos científicos tales como ciencia naturales, ciencias sociales y económicas, economía, ciencias médicas, etc.

