

Nombre del alumno:Luis Fernando Dominguez Barrera

Nombre del catedratico: Juan Jose Ojeda

Nombre de la materia: Matemáticas Financieras

Cuatrimestre: 3 Cuatri

Grupo: A13



#### Valor actualizado Neto (VAN)

Básicamente es el valor actualizado neto o también se le dice valor presente neto, que básicamente consiste en permite calcular el valor presente de un determinado número de flujos de caja futuros, originados por una inversión

### Tasa interna de rendimiento (TIR).

Este define que trata el porcentaje tanto de beneficio como de pérdida que tendrá una inversión ya por las cantidades que no se han retirado del proyecto.

### Costo capitalizado. Aplicaciones.

Este se refiere que también es como el valor presente, de un flujo de efectivo perpetuo, como, por ejemplo: carreteras y puentes.

# Tasa anual equivalente (TAE).

Se entiende que la tasa anual es la forma de evaluar las cantidades tales como: total de interés, comisiones y cuotas que se pagara por un préstamo en un año determinado

# TAE. Concepto y modalidades.

Es básicamente es la tasa anual equivalente el cual en su término financiero es que define como el resultado de una fórmula que incorpora el tipo de interés nominal