

# **Cuadro sinóptico de las características de las matemáticas financieras.**

## **Fundamentos de la matemática financiera.**

Lic. Magner Joel Herrera.

**Alumno:**

**Ramos Pérez Francisco José**

**Grupo, Semestre y Modalidad:**

**(3°A, domingo)**

**Lugar:** Frontera Comalapa, Chiapas.

**Fecha:** 15 de mayo de 2020.

Fundamentos de la matemática financiera.

Importancia de la matemática financiera.

Que las personas tomen sus propias decisiones que bases afecten al futuro económico.

Matemáticas financieras se basan en dos conceptos.

La capitalización. Es de estudiar y explicar el traslado del futuro al presente.

La actualización. Estudiar y explicar los procesos de traer los valores del futuro.

Ley financiera.

Podemos cuantificar los intereses por el aplazamiento en la disponibilidad del capital o descuento por la anticipación de un capital.

Clases de operaciones financieras.

Operaciones ciertas.

Operaciones aleatorias.

Sistema financiero.

Conjunto de instrumentos que alcalinizar el flujo de fondos desde los oferentes hacia los demandantes.

Oferente de fondos.

Demandantes de fondos.

Intereses.

Cuando una persona utiliza un bien que no es de su propiedad.

Costo capital.

Costo rentabilidad o tasa de retorno.

Equivalencia.

Calcular que en el valor del capital financiero los ingresos sean iguales a los egresos económicos.