



MATERIA; MATEMATICAS FINANCIERA

DOCENTE;

ACTIVIDAD; ENSAYO

ALUMNO: GIBRAN ANTONIO LOPEZ VELASCO

24 DE Julio DEL 2020

CONSEPTOS FORMULA GENERAL DE LA CAPITALIZACION SIMPLE

Los conceptos y formulas son precisas desde que esta se inicio dentro varias forma como tales se basan en varias fórmulas para cuantificar y realizar el régimen mejor para ello dentro de ellas son las siguientes; partiendo de un punto inicial que se representa como (co) ,Cuantía final que se representa como (Cn) todo esto si lo pasamos a la solución de que se recuperara un capital con un interés se representaría de esta manera (Tiempo-n y tipo de interés ; como tal todo ello es la representación de un capital creciente que se genera atreves del tiempo como común mente hacen los bancos que te brindan un crédito y ya se en una tarjeta de crédito que siempre generan ganancias del la compra o adquisición como tal este método son como las formulas y los programas que se desarrollen con dichas formulas ayuden a hacer mucho mas fácil la forma que se pueda ver reflejado el interés con el monto que el banco o la persona física establezca a través de un contrato.

RELACIONES Y FORMULAS ABREVIADAS DE CALCULO DEL INTERES SIMPLE.

INTERES SIMPLE.

Un interés simple es aquel que se toma en cuenta el capital pero sin un monto establecido del interés si no que simplemente es el monto por ejemplo Gibran Antonio lopez Velasco brindo un préstamo de \$5000 pesos con un interés simple esto significa que no obtendrá algún interés ya que pudo haberle prestado a un familiar o si generara algún interés pero el aun no lo esta tomando en cuenta como tal también tiene varias formulas y la mas importante es esta; $M= C+ CAPITAL$ a esto se le domina como capital inicial o inversión. Tasa de interés; Es la forma en que se le conoce lo que genera el capital a esto se representa de esta manera (%).

Tipo de interés; que son dos el simple y el compuesto.

Plazo o tiempo; en ello como bien lo dice es el tiempo en el que un tipo de contrato o pagare se establece las fechas a pagar ya sea el capital o el interés que este genera.

Descuento; es la forma en que el banco te hace una bonificación por realizar el pago del capital antes del tiempo acordado dentro de ello existen v tipos de descuentos por ejemplo; Descuento simple a una tasa de interés como tal todo ellos son quien beneficia a la persona que obtiene el capital.

INTERES CIVIL E INTERES COMERCIAL; CONSEPTO Y RELACIONES

INTERÉS SIMPLE ORDINARIO O COMERCIAL- (O BANCARIO)

Es aquel que se calcula durante 360 dias pero genera un interes mayor que benefical al acreedor.

INTERÉS SIMPLE REAL O EXACTO.- (O MATEMÁTICO)

En este tipo se calcula en los 365 dias del año con forme al caledario o si es año viciesto seria 366 dia.

(ANTOLOGIA MATEMATECAS FINANCIERAS,2020, ANONIMO)

