**

LICENCIATURA  
TRABAJOS



|  |  |
| --- | --- |
| **MATERIA:  Matemáticas financieras / 300 - A** | **FECHA: Octubre / 2017**  **PROFESOR: ENRIQUE LÓPEZ** |

**TRABAJOS A REALIZAR. 2DA PARTE**

**Debido a lo sucedido en la CDMX se solicita a los alumnos de Licenciatura, mismos que se   
encuentran cursando la materia de Matemáticas Financieras dar solución a los siguientes ejercicios.**

**Los trabajos adjuntos se estarán considerando dentro de la primer y segunda evaluación.**

**Las preguntas a realizar y el trabajo especial se deberán entregar a mano vía correo ya sea por foto o   
escáner para validación a más tardar el miércoles 04 / 10 / 2017 de igual forma deberá ser entregado el día   
en que se reanuden las clases.**

**1.- Que es el interés simple?**

**2.- Mencione las variables del interés.**

**3.- Que es el interés compuesto?**

**4.- Cual es la diferencia entre interés simple e interés compuesto?**

**5.- Que es el Descuento simple?**

**Se solicita a los alumnos realizar un trabajo especial de amortización de deuda, es decir investigar un ejemplo  
real para amortizar una deuda ya sea por adquirir un vehículo, solicitar un crédito o bien solicitar una casa.**

**El motivo de este trabajo es para que el alumno observe como disminuye parcialmente la deuda con el paso del tiempo y observar la tasa que se maneja en una institución.**