



# Mi Universidad

*Nombre del Alumno: Fabiola Ruiz Abarca*

*Nombre del tema: Interés simple*

*4to parcial*

*Nombre de la Materia: Matemáticas financieras*

*Nombre del profesor: Jorge Sebastián Domínguez*

*Nombre de la Licenciatura: Administración y estrategias de negocios*

*3er cuatrimestre*

## Ejercicios Plataforma

① Utilidad \$5k

$$\$5k = 30\%$$

$$\$2k = 20\%$$

$$\$7k = 50\%$$

$$\$14k = 100\%$$

$$\text{Prestamo: } \$14k \times 1.30 = \underline{\underline{\$18k}}$$

② Utilidad \$8k

$$\$8k = 30\%$$

$$\$2k = 20\%$$

$$\$10k = 50\%$$

$$\$20k = 100\%$$

$$\text{Prestamo: } \$20k \times 1.30 = \underline{\underline{\$26k}}$$

③ Utilidad 10k

$$\$10k = 30\%$$

$$\$5k = 20\%$$

$$\$15k = 50\%$$

$$\$30k = 100\%$$

$$\text{Prestamo } \$30k \times 1.30 = \underline{\underline{\$40}}$$

