

ACTIVIDAD 8: PEDIR UN PRÉSTAMO

Descripción

En esta actividad voy a simular la financiación de un coche Renault modelo Arkana E-Tech híbrido. Se puede ver en su página web: <https://www.renault.es/hibridos/arkana-hibrido.html>



Cálculo de cuotas

La distribución de las cuotas sería de 36 cuotas de 225,26€ y una última de 18.558€. Tiene una entrada de 5.400€ y una comisión de apertura de 690,07€. El precio total a plazos, sumando todo lo mencionado sería de 32.757,43€. En cambio, si se paga al contado costaría 28,903€; como se indica en la web.

TAE

El TAE sería del 10,09%. El TAE es la cantidad real que vas a pagar por el dinero prestado por parte de la entidad financiera.

Simulación variando el plazo en años

El total pagado solo en las 36 cuotas (sin contar cuota final, entrada ni comisión de apertura) es de 8109,36€. Por tanto, si aumentamos el plazo se reduciría el precio de la cuota de la siguiente manera:

| Años | Número de cuotas | Cuota |
|------|------------------|----------|
| 3 | 36 | 225,26€ |
| 5 | 60 | 135,156€ |
| 8 | 96 | 84,47€ |
| 10 | 120 | 67,578€ |
| 12 | 144 | 56,315€ |

Hoja de excel

