## Fumadores

 Datos:

* Cuota mensual $9.000
* Periodos: 42 años = 504 meses
* Tasa de interés mensual 1%





|  |  |
| --- | --- |
|  | **VF = 134.686.015** |

Si el rendimiento mensual disminuye de 1% a 0,5%, el dinero acumulado cambiaría de la siguiente forma:



|  |  |
| --- | --- |
|  | **VF = 20.431.442** |



La magnitud del cambio se atribuye a que los intereses devengados por conceptos de intereses anteriores desempeñan un papel fundamental en la acumulación de riqueza ya que actúa en forma exponencial y creciente.