## Práctica 8

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Inversión Inicial | | $339,644.50 |
| Plazo | | 5 |
| TMAR | | 17.00% |
|  |  |  |
|  | Proyecto A | |
| Año | Flujo de Efectivo | VP |
| 0 | -$339,644.50 |  |
| 1 | $72,777.90 | $62,203.33 |
| 2 | $90,117.50 | $65,832.05 |
| 3 | $108,854.50 | $67,965.54 |
| 4 | $92,025.50 | $49,109.41 |
| 5 | $127,961.50 | $58,364.67 |
| Total | $491,736.90 | $303,475.01 |
| VPN | -$36,169.49 | |

|  |  |
| --- | --- |
| **TIR =** | 13% |
|  |  |
| **RAP =** | 28.96% |
|  |  |
| **IR =** | 0.89350781 |

Concluido el estudio de estabilidad financiera, podemos observar que le empresa cumple únicamente uno de los tres indicadores requeridos, dado que el RAP es mayor que el TMAR, podemos decir que este indicador lo cumple satisfactoriamente, sin embargo, tanto el TIR es menor que el TMAR, como el IR es menor a uno, resultando en que los otros dos indicadores no son aprobados, por tanto, no es posible aceptar el proyecto debido a los puntos ya mencionados.