

## Anexo 4: Ejercicio de fórmulas y funciones

Descarga la plantilla “Anexo 4 – ejercicio formulas y funciones” del portafolio. Este servirá para realizar análisis crediticios para cada cliente solicitante de un crédito. El análisis que calcularás debe ser de dos tipos (crédito fijo y crédito de duración variable). Crea una hoja de Excel llamada Crédito. Esta hoja servirá de plantilla para el cálculo de créditos fijos y variables, por lo que deberá contener:

- Nombre del solicitante
- Monto del crédito
- Tipo de crédito (crédito fijo o variable que deberá ser elegido por el usuario a través de un menú de selección)
- Enganche inicial
- Número de meses del crédito: (para el caso del crédito fijo deberá ser siempre 60 meses)
- Tasa de interés: 12% para los créditos fijos, 8% para los créditos variables, pero deberá aumentar un 2% a partir del mes 24)
- Pago mensual
- (Avanzado) Generar una búsqueda con la función INDICE Y COINCIDIR para obtener la búsqueda del monto a prestar de los clientes.

La vista es similar a:

Cliente	Nombre	Tipo de crédito	Monto del crédito	Enganch	Número de meses	Tasa de interés	Pago mensual
1	Juan Antonio Ángulo	Fijo	350000		60	?	?
2	Guadalupe Hernández	Variable	425000		24	?	?
3	Brenda Cázares	Variable	240000		18	?	?
4	Arturo Elizondo	Fijo	150000		60	?	?
5	Pedro Chávez	Variable	200000		36	?	?
6	Pancho Villa	Variable	587000		60	?	?
7	Cynthia Saenz	Fijo	200000		60	?	?
8	Alberto Aguilera	Fijo	1300000		60	?	?
9	José Antonio Aguilar	Variable	1800000		32	?	?