

# Tabla de Amortización

Para realizar una tabla de amortización es necesario saber los siguientes conceptos:

**Monto:** Es el valor del préstamo.

**Interés:**  $\text{Monto final Periodo Anterior} \times \text{la tasa de Interés.}$

❧ **Amortización:**

❧ **Cuota:** Este valor se obtiene mediante una función en excel llamada Pago, que tiene los siguientes argumentos:

❧ ~~PAGO(i,N,-Monto), donde:~~

❧ i: tasa de interés del prestamos anual.

❧ N: Periodo del préstamo.

❧ Monto: Valor del préstamo.

❧ **Amortización:** Es el valor de la cuota – el interés mensual.

❧ **Final:** Es el valor final que tiene como deuda el cliente a lo largo del tiempo, donde cada vez es menor, conforme paga la deuda mes a mes.



Periodos	Inicial	Interés	Amort	Cuota	Final
0					\$10.000,00
1	\$10.000,00	\$195,00	\$747,69	\$942,69	\$9.252,31
2	\$9.252,31	\$180,42	\$762,27	\$942,69	\$8.490,03
3	\$8.490,03	\$165,56	\$777,14	\$942,69	\$7.712,89
4	\$7.712,89	\$150,40	\$792,29	\$942,69	\$6.920,60
5	\$6.920,60	\$134,95	\$807,74	\$942,69	\$6.112,86
6	\$6.112,86	\$119,20	\$823,49	\$942,69	\$5.289,36
7	\$5.289,36	\$103,14	\$839,55	\$942,69	\$4.449,81
8	\$4.449,81	\$86,77	\$855,92	\$942,69	\$3.593,89
9	\$3.593,89	\$70,08	\$872,61	\$942,69	\$2.721,27
10	\$2.721,27	\$53,06	\$889,63	\$942,69	\$1.831,64
11	\$1.831,64	\$35,72	\$906,98	\$942,69	\$924,66
12	\$924,66	\$18,03	\$924,66	\$942,69	\$0,00

# Ejercicio

Tabla de amortización para 12 periodos, con tasa de interés 1.95% mensual con préstamo de \$ 10.000, con cuota fija a través del tiempo.

# Factura

## Modelo 1

607

### Nombre de su compañía

*Lema de su compañía*

Dirección  
Ciudad, Código postal  
Teléfono (509) 555-0190 Fax (509) 555-0191

FECHA: 20/05/2015  
N° DE FACTURA: 100

Facturar a: Nombre  
Nombre de la compañía  
Dirección  
Ciudad, Código postal  
Teléfono

Enviar a: Nombre  
Nombre de la compañía  
Dirección  
Ciudad, Código postal  
Teléfono

Comentarios o instrucciones especiales:

## FACTURA

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO POR UNIDAD	CANTIDAD
			\$ 0,00
			\$ 0,00
			\$ 0,00
			\$ 0,00
			\$ 0,00
SUBTOTAL			€ -
BASE 12%			
BASE 0%			
DESCUENTO			
IVA 12 %			
TOTAL			

Si tiene alguna pregunta acerca de esta factura, póngase en contacto con Nombre, Número de teléfono, Dirección de correo ele

GRACIAS POR CONFIAR EN NOSOTROS

# Modelo 2

# Factura de [nombre de la compañía]

INSERTAR  
LOGOTIPO AQUI

[Nombre de la compañía]

[Dirección]

[Dirección 2]

[Ciudad, Provincia]

[Teléfono]

[Sitio Web]

[Correo electrónico]

[Fax]

**Nº de factura**

## Facturar a

### Dirección

**Teléfono**

**Correo electrónico**

[Fecha de factura]

[illegible]

***¡Gracias por utilizar nuestros servicios!***

# Nominas de Pagos

EMPRESA .....

ROL DE PAGOS

MES.....

N°	NOMBRE	CARGO	INGRESOS			TOTAL INGRESOS	DEDUCCIONES				TOTAL DEDUC CIONE S	FONDO RESER VA	LIQUIDO A RECIBIR	FIRMAS
			SUELDO	HORAS EXTRAS	COMISIO NES		9,35% AP.	MULTAS	ANTICI POS	COMISA RIATO				
			A	B	C	D=A+B+C	E=D*9.35 %	F	G	H	I=E+F+ G+H	J=D*8,3 3%	K=D-I+J	

IESS		PROVISIONES		
12,15% APORTE PATRONAL	FONDO DE RESERVA	XIII SUELDO	XIV SUELDO	VACACIONES
L=D*12,15%	M=D*8,3 3%	N=D/12	O=240/12	P=D/24