

- [Impuestos](#)
- [Laboral](#)
 - [Laboral y nómina](#)
 - [Sistema de pensiones](#)
 - [UGPP](#)
 - [Recursos humanos](#)
- [Contable](#)
 - [Contabilidad](#)
 - [Excel para contadores](#)
 - [Auditoría](#)
 - [Costos](#)
- [Financiero](#)
 - [Economía y finanzas](#)
 - [Administración](#)
 - [Emprendimiento](#)
 - [Marketing](#)
- [Jurídico](#)
 - [Derecho comercial](#)
 - [Derecho administrativo](#)
 - [Derecho civil](#)
 - [Derecho de familia](#)
- [Otros](#)
 - [Herramientas](#)
 - [Contratación estatal](#)
 - [Propiedad horizontal](#)
 - [Off topic](#)



[Inicio](#) [Excel para contadores](#) [Gerencie.com](#) 7 agosto, 2011







Simulador de pagos entre Períodos con funciones financieras en Excel



Las siguientes son las principales funciones financieras que ofrece [Excel](#) para cálculo de descuento simple entre determinados períodos, comenzaremos con la primera que es: (pago.int.entre). y en nuestro próximo blog trataremos con la siguiente que es (pago.princ.entre).

1. **Interés Pagado de un Período**(PAGO.INT.ENTRE).- Devuelve la cantidad de interés pagado entre dos períodos, en un sistema de amortización de préstamo con cuotas constantes vencida o anticipadas

Función	Argumentos
 Gestión anuncios  Excel  Simulador credito  Tablas en Excel	
PAGO.PRINC..ENTRE	(tasa ; nper ; vp ; per_inicial ; per_final ; tipo)

Argumento	Dato	Descripción
Vp	Valor Préstamo	Es el importe correspondiente a la transacción realizada.
Per_inicial	Primer período en el cálculo	Es el número de la cuota que da inicio al conjunto de cuotas constantes consecutivas de las cuales se quiere hallar su respectiva suma de cuotas interés
Per_final	Ultimo período en el cálculo	Es el número de la cuota que da término al conjunto de cuotas constantes consecutivas de las cuales se quiere hallar su respectiva suma de cuotas interés
Tipo	0 ó 1	0 si es vencida y 1 si es anticipada. Su ingreso es obligatorio.

Importe de Cuotas de Interés (Pago.Int.Entre)

Devuelve la cantidad de interés pagado entre dos períodos

• Sintaxis

PAGO.INT.ENTRE(tasa; nper; vp; per_inicial; per_final; tipo)

• Ejemplo

Un préstamo de \$ 10000 que devenga una tasa efectiva trimestral del 5% debe ser amortizado en el plazo de un año con cuotas constantes cada 90 días. Calcule la sumatoria de las tres primeras cuotas interés considerando las cuotas constantes (vencidas y anticipadas).

	A	B	C	D	E
1					
2	PRESTAMO	10000			
3	TET	5%			
4	NPER	4			
5	PER_INIC	1			
6	PER_FINAL	3			
7	TIPO	0	<== VENCIDA		
8		1	<==ANTICIPADO		
9	CUOTA VENCIDA	\$ 1,146.18	=PAGO.INT.ENTRE(B3,B4,B2,B5,B6,B7)		
10	CUOTA ANTICIPADA	\$ 615.41	=PAGO.INT.ENTRE(B3,B4,B2,B5,B6,B8)		
11					
12	si desea calcular con otros valores, simplemente cambie los datos y pulse enter.				

[Descargar anexo](#)

Descubra el origen de su humedad


pulse el ratón sobre
la zona afectada de su casa



MÁS SOBRE [Excel para contadores](#)

Contenido relacionado:

- [Plantilla en Excel 2007 de funciones financieras entre periodos](#)
- [Aplicando funciones financieras en Excel 2007 – caso anualidades](#)
- [Ejercicio práctico de préstamos aplicando funciones financieras en Excel 2007](#)
- [Funciones financieras disponibles en Excel. Parte II](#)
- [Simulador de pagos basados en dos variables de entrada en Excel](#)

 Microsoft

Microsoft Azure
App Service

Sandbox gratuito.
Sin complicaciones.

[Cree una app web:](#)
No se necesita tarjeta
de crédito

[Artículo anterior](#)

[Artículo siguiente](#)

Gerencie.com en su correo.

Suscríbase y nosotros colocaremos en su bandeja de entrada la mejor información que generamos diariamente.

Suscribirme

Siéntase libre de opinar

En **Gerencie.com** está permitido opinar, criticar, discutir, controvertir, disentir, etc., pero debe hacerlo sin insultar y sin ofender a otros.

Información legal aplicable para Colombia.

Nombre (Requerido)E-mail (Requerido)

Publicar

[Blog](#) [Contacto](#) [Aviso legal](#) [Contenido](#)