



CALCULADOR DE INTERESES

MANUAL DE USO

Contenido

Introducción.....	2
Descripción de Opciones.....	2
Ejemplo de Uso.....	4

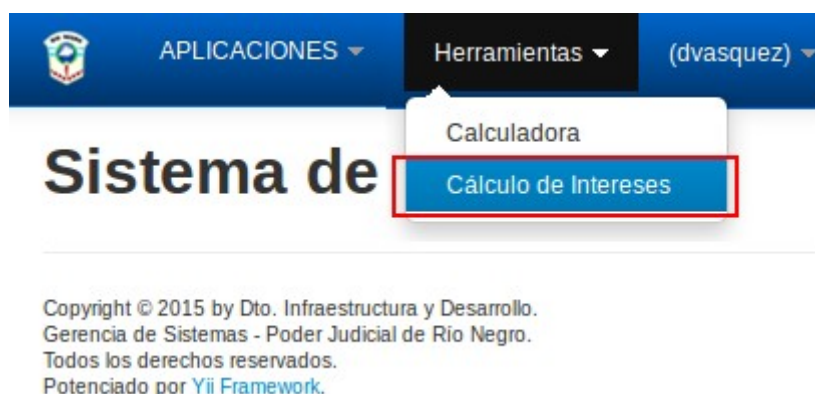


Introducción

El sistema de **recaudación y pago de tasas** ha incorporado una calculadora para facilitar la realización de cálculos de interés.

Descripción de Opciones

Cuando ingresa al sistema de **recaudación y pago de tasas**, dentro del menú *Herramientas*, podrá observar la opción *Cálculo de Intereses*, tal como se muestra a continuación.



Al ingresar en *Cálculo de Intereses* se desplegará el siguiente formulario:

Formulario	Resultado
Monto *	
<input type="text"/>	
Fecha de Inicio *	
<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	
Fecha de Fin *	
<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>	
Tasa *	
<input type="text" value="MIX/ACTIVA/BNA(JEREZ)"/>	
<input type="button" value="Calcular"/>	



Donde se deberán completar todos sus campos. A continuación se presenta un breve descripción de cada uno de ellos:

1. **Monto:** El valor al cual desea aplicarle intereses. Utilice el punto “.” como separador decimal.
2. **Fecha de Inicio:** A partir de que fecha se aplicarán los intereses.
3. **Fecha de Fin:** Hasta que fecha se aplicarán los intereses.
4. **Tasa:** Es un lista desplegable que contiene las siguientes opciones:
 1. TASA MIX/ACTIVA/BNA(JEREZ): El calculador utilizará la TASA MIX, ACTIVA o Banco Nación Destino Libre, préstamos personales (plazos de 49 a 60 meses) según corresponda de acuerdo a las fechas ingresadas en **Fecha de Inicio** y **Fecha de Fin**.
Para los tramos de fecha que van desde 01/04/1991, hasta el 30/05/2010, se utilizará la TASA MIX. A partir del 31/05/2010 hasta el 22/11/2015 la TASA ACTIVA y desde el 23/11/2015 la tasa del Banco Nación Destino Libre, préstamos personales para plazos entre 49 y 60 meses, según lo dispuesto por el STJ en su sentencia de fecha 23 de Noviembre de 2015 en autos caratulados “JEREZ, FABIAN ARMANDO C/ MUNICIPALIDAD DE SAN ANTONIO OESTE S/ ACCIDENTE DE TRABAJO S/ INAPLICABILIDAD DE LEY”.
 2. TASA PACTADA: Al seleccionar este tipo de tasa, el formulario desplegará un nuevo campo para ingresar una tasa. Dicho campo debe completarse utilizando valores *diarios*.
 3. INTERESES POR MORA: Para cálculos por falta de pago en término se puede utilizar este tipo de tasa. La cual tiene un valor de 0.066% diario, hasta el 30/06/2015 y 0.1% a partir del 01/07/2015.

The screenshot shows a web application interface for calculating interest rates. At the top, there is a blue navigation bar with the logo of the Poder Judicial de Río Negro, the text 'APLICACIONES', 'Herramientas', and '(dvasquez)'. Below this, there are two tabs: 'Formulario' and 'Resultado', with 'Resultado' being the active tab. On the right side, there is a menu with 'Operaciones' and 'Manual'. The 'Operaciones' menu is highlighted with a red box, and it contains a sub-menu with 'Exportar Tasas' and 'Manual'. The main form area contains the following fields:

- Monto ***: A text input field containing the value '10'.
- Fecha de Inicio ***: A date picker field showing '01/08/2015'.
- Fecha de Fin ***: A date picker field showing '23/09/2015'.
- Tasa ***: A dropdown menu with the selected option 'MIX/ACTIVA/BNA(JEREZ)'.

At the bottom of the form, there is a blue button labeled 'Calcular'.



También es posible exportar a Excel los valores de las tasas, desde el link como se muestra en la figura anterior. El archivo exportado tiene el siguiente formato:

Fecha Desde	Fecha Hasta	Tasa
01/04/1991	30/04/1991	3.19
01/05/1991	31/05/1991	3.09
...

Donde se especifica un período (Fecha Desde / Fecha Hasta) para el cual la tasa tiene un valor determinado. Puede haber períodos que comprendan varios meses donde la tasa se mantuvo igual.

Ejemplo de Uso

Supongamos que ingresamos los siguientes valores:

Monto	5000
Fecha de Inicio	01/02/2010
Fecha de Fin	25/11/2015
Tasa	Mix/Activa/BNA(JEREZ)

Luego oprimimos el botón “Calcular” y se despliega la siguiente tabla de resultados:



Detalle de los Cálculos:

Fecha Desde	Fecha Hasta	Días Transcurridos	Mix/activa/bna(jerez) (Diaria)	Interés Devengado
01/02/2010	28/02/2010	28	0.038 %	53.67
01/03/2010	31/03/2010	31	0.039 %	60.97
01/04/2010	30/04/2010	30	0.038 %	57.50
01/05/2010	30/05/2010	30	0.039 %	58.50
31/05/2010	30/06/2010	31	0.052 %	80.08
01/07/2010	31/08/2010	62	0.053 %	165.33
01/09/2010	30/09/2010	30	0.052 %	77.50
01/10/2010	31/10/2010	31	0.053 %	82.67
01/11/2010	30/11/2010	30	0.052 %	77.50
01/12/2010	31/12/2010	31	0.053 %	82.67
01/01/2011	31/01/2014	1127	0.052 %	2911.42
01/02/2014	22/11/2015	660	0.069 %	2260.50
23/11/2015	25/11/2015	2	0.1 %	10.00
Total Intereses:				5978.31
Monto Base:				\$5000.00
Monto Base + Total Intereses:				\$10978.31

Imprimir

Cada fila en la tabla de resultados corresponde a un período donde el valor de la tasa es el mismo, contando la cantidad de días de ese período. Cada vez que el valor de la tasa cambie, se genera una entrada nueva en la tabla de resultados.



PODER JUDICIAL
PROVINCIA DE RÍO NEGRO



Como resultados finales se muestra el Total de Intereses, que sumados al Monto Base ingresado, determinan el total.

Finalmente, es posible imprimir la tabla de resultados mediante el botón “Imprimir”.