



AJUSTE POR INFLACION

El objetivo práctico del Ajuste por Inflación, es obtener un Balance contable al cierre de un ejercicio, donde todos los importes del Balance estén expresados en una moneda uniforme (del último mes del ejercicio).

Todos los procedimientos del sistema BTB SQL para el Ajuste por Inflación están contenidos en una pantalla única, que se encuentra en el Menú de BTB SQL - Módulos – Contabilidad – Cierre de Ejercicio – Ajuste RT6.

Se entiende que estos procedimientos se deben ejecutar sobre los movimientos contables de un Ejercicio todavía no cerrado, ya que originan un asiento contable en dicho período.

A. PANTALLA PRINCIPAL

Ajuste RT 6

Cuenta	Saldo Anterior	Ajuste	Saldo Ajustado
1300 ADELANTO DE SUELDOS	0.00	0.00	0.00
1400 SEGUROS A DEVENGAR	9,964.68	0.00	9,964.68
1410 SINIESTRO A COBRAR	0.00	0.00	0.00
1450 BANNER CANON M A DEVENG	0.00	0.00	0.00
X 1500 MERCADERIA DE REVENTA	28,095.00	9,898.21	37,993.21
X 1510 PRODUCTOS TERMINADOS	0.00	0.00	0.00
X 1520 PRODUCTOS EN PROCESO	19,894.01	7,008.90	26,902.91
X 1530 MATERIAS PRIMAS	0.00	0.00	0.00
X 1540 IMPRESOS Y ETIQUETAS	44,423.89	15,651.07	60,074.96
X 1550 ENVASES	2,316.20	816.03	3,132.23
X 1560 CDS	10,160.95	3,579.82	13,740.77
X 1570 LLAVES DE SEGURIDAD	37,260.00	13,127.15	50,387.15
1580 OTROS MATERIALES	0.00	0.00	0.00
1600 DEPOSITO EN GARANTIA	4,483.50	0.00	4,483.50
1700 ANTICIPO A PROVEEDORES	0.00	0.00	0.00
1800 RODADOS	43,636.36	0.00	43,636.36
1805 AMORT. ACUM. RODADOS	(43,636.35)	0.00	(43,636.35)
1810 INSTALACIONES	62,634.93	0.00	62,634.93
1811 ACTUALIZ. INSTALACIONES	2,840.15	0.00	2,840.15
1815 AMORT. ACUM. INSTAL.	(41,332.36)	0.00	(41,332.36)
1820 MUEBLES Y UTILES	135,566.41	0.00	135,566.41
1821 ACTUAL. MUEBLES Y UTIL.	30,647.37	0.00	30,647.37
1825 AMORT. ACUM. M. Y UTILES	(148,800.94)	0.00	(148,800.94)

Navigation buttons: F5 Marca, F6 Calcula, F8 Graba, Indices, Coeficient.

Esta pantalla muestra, para cada una de las cuentas del Plan de Cuentas, el **Saldo Anterior** (saldo contable previo al Ajuste), el importe del **Ajuste** que resulte y el **Saldo Contable Ajustado**.

Los botones que aparecen al pie cumplen las siguientes funciones:

1. **Marca [F5]:** permite marcar o desmarcar las cuentas del Activo y Pasivo que se desea ajustar en este proceso. Las cuentas de Patrimonio Neto y de Resultados quedan marcadas (se ajustan) por defecto.



2. **Calcular [F6]:** calcula el ajuste de los movimientos mensuales de cada cuenta seleccionada en el punto anterior, aplicándoles el coeficiente que corresponde al mes del movimiento.

Por separado, también se ajustan los saldos al inicio del período, que aparecen en el Asiento de Apertura (asiento N° 1 del primer día del Ejercicio que se muestra en Otros – Configuraciones Generales - Contabilidad).

Configuración Contable

General

Nombre de la Empresa : LA NUEVA SRL

Ejercicio Económico N°: EJERCICIO 3

Fecha de Inicio del Ejercicio: 1/01/2006

Rangos de Cuentas Contables

Activo	Desde:	1	Hasta:	199
Pasivo	Desde:	200	Hasta:	399
Patrimonio	Desde:	400	Hasta:	499
Pérdidas	Desde:	500	Hasta:	699
Ganancias	Desde:	700	Hasta:	899

Pedir Comentario General en Asientos

Mencionar el Legajo en el Asiento Contable

Incluir el Tipo y Código de Legajo Si No

Aceptar Cancelar

El Asiento de Apertura sólo se puede originar en un proceso de Cierre de Ejercicio (que pone en cero todas las cuentas de Resultados) o como un asiento contable manual de una empresa que se inicia en el sistema.

Calcular Ajuste RT 6

Cuenta de Contrapartida: 600 R.E.I.

Fecha final del Ajuste: 31/01/19

Aceptar Cancelar

El sistema confecciona un **asiento de ajuste tentativo** con el total de los ajustes para cada cuenta, utilizando como contrapartida la cuenta que se le indicó en Otros – Configuraciones Generales – Cuentas por Omisión.



Cuentas por Omisión		
Cuenta de Ventas :	<input type="text" value="810"/>	VENTA PRODUCTOS REVENTA
Cuenta de Vtas. Cons. Final :	<input type="text" value="801"/>	VENTAS DE MATERIALES
Cuenta de Compras :	<input type="text" value="525"/>	GASTOS GENERALES
Cta.Cte. Clientes :	<input type="text" value="25"/>	CREDITOS POR VENTAS
Cta.Cte. Proveedores :	<input type="text" value="201"/>	PROVEEDORES
Cuenta de Valores :	<input type="text" value="15"/>	CHEQUES
Cuenta de Obligaciones :	<input type="text" value="215"/>	OBLIGACIONES A PAGAR
Cuenta de Bancos :	<input type="text" value="10"/>	BANCO GALICIA
Cuenta de Cierre :	<input type="text" value="410"/>	RESULTADOS DEL EJERCICIO
Cuenta de RT10 :	<input type="text" value="600"/>	R.E.I.

La cuenta de contrapartida (N°600 en el ejemplo) debe ser una cuenta de Resultados y no debe tener movimientos contables durante el período que se ajusta por inflación.

La Fecha Final del Ajuste normalmente es el último día del período que se ajusta.

El contenido del asiento tentativo de ajuste son los importes que aparecen para cada cuenta contable en la columna 'Ajuste' de la Pantalla Principal.

Los usuarios que utilizan cuentas con Centros de Costos tienen la opción de operar con un Centro de Costos único creado para contener el ajuste de cada cuenta o bien calcular y grabar el ajuste específico de cada Centro en cada cuenta.

3. **Grabar:** Graba el asiento de ajuste en la contabilidad, con la fecha que se indique. Este asiento luego puede ser borrado o modificado (inclusive en cuanto a su fecha) en forma manual desde la contabilidad.
4. **Imprimir:** Imprime el contenido de la pantalla principal (Saldo Previo – Ajuste – Saldo Ajustado).



B. INDICES

The screenshot shows two windows from the 'Indices de Ajuste' software. The top window displays a table of accumulated price indices for months 4 through 6 of the years 2017 and 2018. The bottom window is a dialog box for modifying an index, showing the selected period as month 6 of 2018 with an index value of 144.80530.

Mes	Año	Indice
4	2017	108.96670
5	2017	110.53010
6	2017	111.84770
7	2017	113.78520
8	2017	115.38190
9	2017	117.57190
10	2017	119.35280
11	2017	120.99400
12	2017	124.79560
1	2018	126.98870
2	2018	130.06060
3	2018	133.10540
4	2018	136.75120
5	2018	139.58930
6	2018	144.80530

Modificar un Indice

Periodo: 6 / 2018

Indice: 144.80530

Aceptar Cancelar

Esta pantalla contiene los Índices de precios acumulados que se toman en cuenta para realizar el ajuste, de acuerdo a los datos que actualiza la FACPCE.

Con estos Índices de Precios se confecciona la Tabla de Coeficientes de acuerdo al mes de inicio del ejercicio (ver punto siguiente).

Esta tabla es un archivo único que el sistema utiliza para todas las Empresas. Su modificación se puede efectuar desde cualquiera de ellas.

El usuario puede agregar, modificar o borrar los renglones de esta tabla.

La modificación de un índice no produce automáticamente la de los coeficientes ligados al mismo, los que deben ser recalculados en cada Empresa.



C. COEFICIENTES

Mes	Año	Coeficiente
JUNIO	2017	1.294665
JULIO	2017	1.272620
AGOSTO	2017	1.255009
SEPTIEMBRE	2017	1.231632
OCTUBRE	2017	1.213254
NOVIEMBRE	2017	1.196797
DICIEMBRE	2017	1.160340
ENERO	2018	1.140301
FEBRERO	2018	1.113368
MARZO	2018	1.087900
ABRIL	2018	1.058896
MAYO	2018	1.037367
JUNIO	2018	1.000000

Actualizar Coeficientes

Ultimo mes del ajuste: 6 / 2018

Actualizar Cancelar

Esta Tabla contiene los coeficientes, que se utilizan para calcular el ajuste de los movimientos contables de cada mes del período elegido.

La Tabla se construye a partir del Ultimo Mes del período a ajustar, utilizando la Tabla de Índices del punto anterior y es independiente para cada empresa.

El objetivo es lograr que los movimientos contables de los distintos meses de un período se puedan expresar en una moneda uniforme del último mes del período.

Por lo tanto, el coeficiente por el cual se multiplican los movimientos del primer mes del período es mas grande que el del segundo mes, etc., mientras que el coeficiente del último mes del período siempre vale uno (1),

El coeficiente de un mes cualquiera se construye dividiendo el Índice del último mes del período por el Índice del mes.

Por lo tanto, utilizando la Tabla de Índices del punto anterior, si se arman los coeficientes de un período que termina en junio /2018 el coeficiente de junio será 1 (144,80530 /



144,80530) mientras que el de mayo 2018 será 1,037367 (144,80530 / 139,58930) y así sucesivamente.

La Tabla contiene siempre los coeficientes de 13 meses. Al operar sobre una Empresa, se generan los coeficientes de los 12 meses anteriores al Último Mes del Ajuste que se menciona en la pantalla. Esto incluye el mes anterior al inicio del período, cuyo coeficiente (cuando se está ajustando un ejercicio de 12 meses) se aplica a los saldos iniciales (Asiento de Apertura) de las cuentas de Activo, Pasivo y Patrimonio Neto sujetas a ajuste.

Los coeficientes pueden contener hasta 5 enteros y 6 decimales.

La Tabla se puede reconstruir en cualquier momento, declarando el último mes del período elegido.

Para concretar el cálculo, es necesario que la Tabla de Índices (ver punto anterior) **contenga todos los índices necesarios.** Si falta alguno, el proceso se interrumpe y debe ingresar el Índice faltante antes de recomenzar (si no tiene el dato, repita el Índice del mes anterior).

Si presiona la tecla **[ENTER]** sobre cualquier renglón de esta pantalla, puede modificar el coeficiente que contiene. En ese caso, ingrese los coeficientes por su valor nominal; para el cálculo del ajuste, el sistema resta automáticamente 1 (uno) del dato que Ud. ingresó.

Si por cualquier motivo queda un coeficiente con valor 0 (cero), durante el cálculo del ajuste se considerará como un 1 (uno).

NOTAS IMPORTANTES

1. Ajustes por Inflación anteriores al inicio del primer Ejercicio de Ajuste

Los ajustes anteriores al inicio del primer ejercicio en que se utiliza el procedimiento de Ajuste por Inflación, en particular los que afectan a cuentas Patrimoniales y de Activo Fijo, deben formar parte del saldo final de esas cuentas en el mes anterior al inicio del ejercicio.

Para esos cálculos no es posible utilizar el sistema, sino que deben surgir de papeles de trabajo. Esto se debe (entre otros motivos) a la dispersión de fechas de los sucesos, que no resuelve una tabla de Coeficientes que cubre un período anual.

Los valores históricos de estas cuentas se ajustan automáticamente por el hecho de estar incluidos en el Asiento de Apertura. El problema se refiere a los ajustes acumulados a través del tiempo que se deben contabilizar por primera vez.

Si no puede ingresar esos ajustes en la contabilidad del período anterior (por ejemplo, si ese Ejercicio ya se cerró contablemente), es posible incluirlos como movimientos del primer mes del Ejercicio actual.

Sin embargo, eso implica omitir el ajuste del mes de cierre anterior, de manera que los importes se deben contabilizar incrementados por dicho ajuste.

Por ejemplo, la pantalla de Coeficientes que aparece más arriba, hace referencia a un Ejercicio que va desde julio de 2017 a junio de 2018. Los ajustes a que se refiere



este punto deberían ser contabilizados en junio de 2017, pero si eso no es posible, se pueden ingresar en julio de 2017, pero incrementados en un 1,73225% (1.294665 / 1,272620)

Un caso particular es el del primer Ejercicio de una empresa que se registra en el sistema BTB. En ese caso, el asiento N° 1 del día de Inicio del Ejercicio (en el Menú Otros – Configuraciones Generales – Contabilidad) puede ser declarado por el usuario como Asiento de Apertura y – desde el punto de vista del Ajuste por Inflación – utiliza el coeficiente del mes anterior al del Inicio.

Ver ejemplo detallado al final de este documento

2. Contra asientos contables en el curso del Ejercicio

El sistema ajusta los movimientos **mensuales** de las cuentas. Por lo tanto, si se hizo un movimiento contable en febrero y el contra asiento por el mismo importe se confecciona en marzo, el saldo contable de la cuenta será cero, pero **el proceso generará el ajuste por inflación, ya que se trata de moneda de dos meses distintos.**

Si desea evitar este efecto, tiene que confeccionar el contra asiento en el mismo mes que el asiento originario.

3. Ejercicios de períodos inferiores a un año

Supongamos una empresa cuyos ejercicios se inician el 1° de julio y terminan el 30 de junio del año siguiente.

Este año, se decide cambiar la fecha de inicio al 1° de enero, de manera que habrá un balance por el período 1° de julio al 31 de diciembre.

La tabla de coeficientes muestra siempre 13 meses (donde diciembre de este año = 1)

El sistema ajustará normalmente los movimientos de este período (a partir del inicio del ejercicio actual) con el coeficiente del mes de cada movimiento, excepto los saldos contenidos en el Asiento de Apertura, que se ajustarán con el coeficiente del mes anterior.

El sistema NO ajusta movimientos que no pertenezcan al ejercicio actual.



4. Asientos contables

El asiento contable de Ajuste por Inflación (lo mismo que los asientos de cierre y de apertura de Ejercicio) contienen importes que puede ser necesario omitir en ciertos informes, donde se desea detectar los saldos históricos o los movimientos reales producidos en un período.

En esos informes el sistema prevé la posibilidad de omitir estos asientos cuando suceden dentro del Ejercicio.

Listados de Informes Contables

Normal Comparativo Diseño

Informe: 1 BALANCE GENERAL

Listar

Niveles: 1 al: 6

Importes: Saldos Movimientos

Desde Fecha: 1/01/06 Saldo al: 31/03/19

Incluye

Totales en cero Cuentas

Cierre Patrimonial Cierre Resultados

Asiento RT10

Destino: Pantalla

Impresora

Copias: 1 hp LaserJet 1010 HE Cambiar

Archivo

Listar Cancelar



Por otro lado, después de varios ejercicios, si el objetivo es depurar los saldos de las cuentas patrimoniales de **TODOS** los ajustes producidos en el tiempo, una forma de facilitar el proceso es:

- Definir para cada cuenta patrimonial una cuenta gemela (también ajustable) donde se transfieran los ajustes de la cuenta principal (que se desea que quede con valores históricos)
- El asiento contable donde se descargan los ajustes de la cuenta principal a la gemela debería ser hecho al cierre del ejercicio, después del asiento de RT6.

EJEMPLO DE AJUSTE POR INFLACION ACUMULADO EN 1ER EJERCICIO

Es el caso del ajuste proveniente del pasado que se debe incluir (**cuando se hace por primera vez**) de alguna manera en la contabilidad:

- 1) El sistema genera 13 coeficientes. El último corresponde al mes de cierre del ejercicio actual y vale siempre 1. El primero corresponde al mes anterior al inicio del ejercicio actual y **es el que se aplica sobre los saldos iniciales** (patrimonio neto y activos fijos) que aparecen en el asiento de Apertura del ejercicio.
- 2) El problema es ubicar contablemente el ajuste acumulado hasta el cierre del ejercicio anterior.

Si forma parte del asiento de Apertura (se hizo un asiento contable al final del ejercicio anterior) no existiría el problema. **Pero si eso no es posible, hay que ubicarlo como un movimiento del primer mes del ejercicio.**

El problema en ese caso, es que el sistema va a calcular el ajuste como si fuera del primer mes y no como saldo del ejercicio anterior.

Por lo tanto, el ajuste acumulado del pasado se debe ingresar contablemente ya incrementado con el ajuste del mes anterior

Por ejemplo:

- Valor histórico del bien, que aparece en el asiento de apertura en forma automática -- **\$100.000**
- Ajuste acumulado hasta el mes de cierre anterior al inicio - **\$80.000**
- Coeficiente del mes de cierre anterior **1,240385**
- Coeficiente del primer mes del ejercicio **1,228571**
- Ajuste del ejercicio sobre el valor histórico $100.000 \times .240385 = 24038,50$
- **Ajuste acumulado hasta el mes de cierre anterior, si se contabiliza en el primer mes del ejercicio NO debe ser \$80000 sino**



$$80000 / 1.228571 \times 1.240385 = 80769.28$$

De los cuales **\$769.28** corresponden al ejercicio actual

- Ajuste del ejercicio sobre el ajuste acumulado contabilizado en el primer mes

$$80769.28 \times .228571 = 18461.51$$

- Total de los ajustes del ejercicio

$$24038.50 + 769.28 + 18461.51 = 43269.29$$

Estos datos se pueden comparar con el **total de los ajustes si el ajuste de \$80000 se pudiera incluir en el asiento de Inicio**

$$100000 + 80000 = 180000$$

$$180000 \times .240385 = 43269.30$$