

Redondeado



La corrección A1 aun no esta disponible para esta pagina. Mientras tanto, puede hacer preguntas en el [foro](#).

La cuestión del redondeo, especialmente en contabilidad, es una cuestión que a veces no tiene más solución que la convencional.

Gestan presenta el redondeo de los importes monetarios, pero almacena las cifras completas.


Por ejemplo, un importe de 137.308333333333 se mostrará como 137.31, si manejas importes con dos decimales.

Precio de la opción sin IVA v/s precio con IVA incluido

Es posible gestionar los precios de su catálogo de productos ya sea desde una base imponible excluyente o desde una base imponible inclusiva, a través de la [configuración general](#).

A menudo, las empresas que trabajan en BtoB preferirán utilizar una base sin impuestos, mientras que las empresas BtoC preferirán una base con impuestos incluidos.

Tomemos un ejemplo de la vida real para entender la diferencia.

O una empresa (hola Mylène ) que vende piezas a 6,92 IVA sin incluir y al 4% de IVA, es decir, 7,20 IVA incluido.

- En precios sin IVA, tenemos: 6,92 sin IVA y $(6,92 \times 1,04)$, por lo tanto 7,1968 con IVA incluido
- En precios con IVA tenemos: 7,20 con IVA y $(7,20/1,04)$, por lo tanto 6,9230769231 sin IVA

Sobre una venta de 494 piezas, tenemos:

Método de cálculo	PU sin IVA	PU con IVA	Cantidad	sin IVA	IVA	% IVA	sin IVA redondeado	incluido IVA redondeado	IVA redondeado	
PU IVA incluido derivado del precio sin IVA	6.92	7.1968	494	3418.48	3555.2192	136.7392	4	3418.48	3555.22	136.74
PU sin IVA derivado del precio con IVA incluido	6.9230769231	7.2	494	3420	3556.8	136.8	4	3420.00	3556.80	136.80
PU sin IVA e incluido IVA a su valor redondeado	6,92	7,2	494	3418.48	3556.8	138.32	4.0462427746	3418.48	3556.80	138.32

Dependiendo de su configuración:

- si estás en la base sin IVA (o si introduces en el fichero de factura, una PU a 6,92 sin IVA), Gestan registrará un importe sin IVA de 3418,48 y un importe con IVA de 3555,22
- si está en una base con impuestos incluidos (o si ingresa en el archivo de factura, una PU a 7,20 IVA incluido), Gestan registrará un monto sin impuestos de 3420,00 y un monto con impuestos incluidos de 3556,80

Se recomienda utilizar siempre la misma práctica, para que tus documentos sean consistentes.

Redondeo problemático

Por ejemplo, un vendedor que vende botellas a 16,97 con un IVA del 5,5%. Un buen amigo hace un pedido de 5 botellas y le ofrece un descuento muy amistoso del 39,30%.

Esto nos da:

	Cantidad
HT	51.503950
IVA	2.832715
impuestos incluidos	54.336665
Sin IVA	54.336665

Si redondeamos estas cantidades a dos decimales, tenemos:

	Cantidad
HT	51,50
IVA	2.83
impuestos incluidos	54.34
Sin IVA	54.33

Por tanto, existe una diferencia de 1 céntimo ya que los resultados se presentan con sólo dos decimales.

En este caso Gestan obligará a que el importe del IVA sea la diferencia entre ambas cantidades, IVA excluido e incluido. Tendremos por tanto:

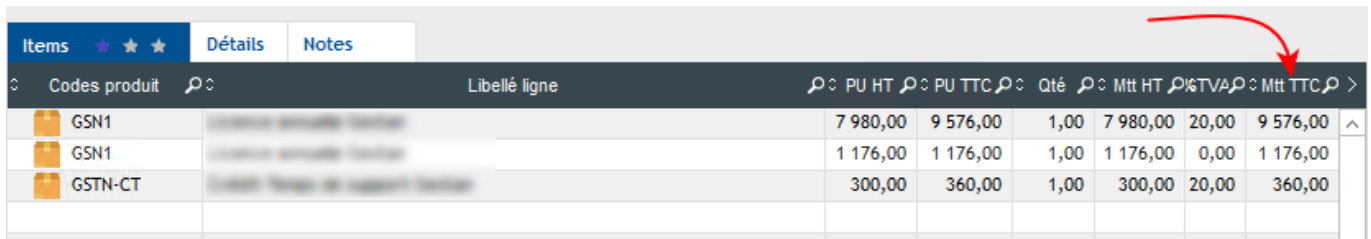
	Cantidad
HT	51,50
IVA	2.84
impuestos incluidos	54.34
Sin IVA	54.34

(Gracias @GaëtanGF por este ejemplo)

Corregir un error de redondeo en una pieza

En determinados casos, especialmente en entradas no homogéneas, es posible observar una discrepancia de redondeo en una pieza.

Para ajustarlo, la forma más sencilla es volver a introducir los importes con IVA incluido o sin IVA según corresponda, directamente en la lista de conceptos de la parte en cuestión, como se muestra a continuación.



Items	Détails	Notes	Codes produit	Libellé ligne	PU HT	PU TTC	Qté	Mtt HT	%TVA	Mtt TTC
			GSM1	Carte réseau GSM	7 980,00	9 576,00	1,00	7 980,00	20,00	9 576,00
			GSM1	Carte réseau GSM	1 176,00	1 176,00	1,00	1 176,00	0,00	1 176,00
			GSTN-CT	Carte réseau GSM	300,00	360,00	1,00	300,00	20,00	360,00

Otros artículos [técnicos]

- [archivo libcef.dll no encontrado](#)
- [Configurar Gestan](#)
- [Configurar la búsqueda](#)
- [Copia de seguridad de datos de Gestan](#)
- [Correo electrónico: buenas prácticas](#)
- [Desarrollos específicos](#)
- [Enviar correos electrónicos con Gestan](#)
- [Externalización del correo](#)
- [Funciones de Aplicación Automática \(FAA\)](#)
- [Gestan CS - Modo Cliente/Servidor](#)
- [Gestan en un MAC](#)
- [Informes y consultas](#)
- [ODBC en HFSQL](#)
- [Pago en línea](#)
- [Redondeado](#)
- [Servidor SMTP de Google](#)

From:
<https://manuel.gestan.fr/> - **Le manuel de Gestan**

Permanent link:
<https://manuel.gestan.fr/es/wiki/tech/arrondis>

Last update: **2025/06/24 21:15**