

## Soporte y Mantenimiento FUAM 2026-2027 - Errores #4994

### Facturas emitidas serie S - asiento prepagado con iva del 10%

04/09/2026 02:26 PM - Eva Crespo

<b>Status:</b>	Cerrada	<b>Start date:</b>	04/09/2026
<b>Priority:</b>	Urgente	<b>Due date:</b>	
<b>Assignee:</b>	Eva Crespo	<b>% Done:</b>	100%
<b>Category:</b>		<b>Estimated time:</b>	0.00 hour
<b>Target version:</b>		<b>Spent time:</b>	6.30 hours
<b>Description</b>			
Se ha detectado en el modelo asiento serie S, asiento de prepago se contabiliza incorrectamente.			
Es incorrecto cuando la factura tiene iva (en el modelo que adjunto es iva del 10%)			
Ejemplo factura 10-S-2026			
tiene como base imponible el 360 como iva del 10% 36 euros total factura 396 euros			
el asiento se compone de dos partes, una parte en negativo que da de baja la tasa y otra parte que en positivo que da por pagada la factura			
En la primera parte baja de 396 euros, segundo apuntes 23.76 (que es el 0.06 % de 396 euros) y el siguiente apunte que es el que es incorrecto			
(396-23.76 euros)= 372 hay que calcular el 10% que es 37.22 euros, y en el asiento calcula 33.84 euros (este calculo lo hace incorrecto , lo hace $360 * 0.06 = 21.60$ euros , $360 - 21.60 = 338.4$ euros $* 0.10$ que es 33.84 euros			
Por favor avisame para darle solución rápido, por que es un error grande en los ingresos			

#### History

##### #1 - 04/09/2026 04:58 PM - Daniel García

- Status changed from Nueva to Resuelta
- Assignee changed from Daniel García to Eva Crespo
- % Done changed from 0 to 100

Bug corregido: `importes.sumaBases()` → `importes.getTotal()` en la variable local del bloque LOU (línea 1399). Para la factura 10-S-2026 esto pasa de calcular 33,84 € a los correctos 37,22 €.

##### #2 - 04/14/2026 12:11 PM - Eva Crespo

- File 239-s26 correcta Captura de pantalla de 2026-04-14 14-03-49.png added
- File 239-S 2026 incorrecta Captura de pantalla de 2026-04-14 14-01-07.png added

Daniel García wrote:

Bug corregido: `importes.sumaBases()` → `importes.getTotal()` en la variable local del bloque LOU (línea 1399). Para la factura 10-S-2026 esto pasa de calcular 33,84 € a los correctos 37,22 €.

Nos sale correcto. Adjunto fichero con factura incorrecta y con factura correcta

la primera parte de baja de la tasa es correcta.... ahora el pago de la factura sale incorrecto (antes salía bien).

son  $681.82 * 0,06$  total 40.91 ahora  $681.82 - 40.91 = 640.91 * 0.10$  total 64.09

##### #3 - 04/14/2026 02:57 PM - Daniel García

Prepagada: debería calcular sobre `getTotal()` (total con IVA)  
Cobro normal: debería calcular sobre `sumaBases()` (solo base)

La solución ha sido condicionar el cálculo según `cobro.soyPrepagada()`

Probar la solución a ver si ahora funciona correctamente.

**#4 - 04/15/2026 08:51 AM - Jose Antonio Martín Bravo**

- Status changed from Resuelta to En curso
- Assignee changed from Eva Crespo to Daniel García

Sigue igual, falla

**#5 - 04/15/2026 09:37 AM - Daniel García**

- Status changed from En curso to Resuelta
- Assignee changed from Daniel García to Eva Crespo

El campo clave es lo que va después de PREPAGADA\_. Si está vacío (PREPAGADA\_), la factura S usa el modelo de asiento prepago como plantilla PAE, pero el cálculo LOU debe ser sobre base. Si tiene contenido, es un pago que cancela una tasa de prepago real y debe ir sobre el total.

**#6 - 04/16/2026 09:37 AM - Eva Crespo**

- Status changed from Resuelta to En curso
- Assignee changed from Eva Crespo to Daniel García

en el asiento de prepagada se compone de dos partes

1. una parte, sobre el ingreso de la tasa se da de baja el importe de tasa que es el total de la factura, sobre ese total se calcula la ret tarifa uam que es el 6% y sobre el restante total - 6% se calcula el 10%

2. otra segunda parte, se da de baja la factura, sobre la base imponible de la factura, se carga la ret que es el 6% (total -6% ) se calcula el 10%.

Ahora hace el 10% tanto en la primera parte como la segunda. Esta el detalle en los adjuntos.

**#7 - 04/16/2026 09:48 AM - Daniel García**

Eva Crespo wrote:

en el asiento de prepagada se compone de dos partes

1. una parte, sobre el ingreso de la tasa se da de baja el importe de tasa que es el total de la factura, sobre ese total se calcula la ret tarifa uam que es el 6% y sobre el restante total - 6% se calcula el 10%

2. otra segunda parte, se da de baja la factura, sobre la base imponible de la factura, se carga la ret que es el 6% (total -6% ) se calcula el 10%.

Ahora hace el 10% tanto en la primera parte como la segunda. Esta el detalle en los adjuntos.

Y cómo debería hacerlo para que estuviera contabilizando correctamente?

**#8 - 04/16/2026 09:48 AM - Daniel García**

- Assignee changed from Daniel García to Eva Crespo

**#9 - 04/16/2026 02:44 PM - Daniel García**

- Status changed from En curso to Resuelta

WSHelper.java — eliminada la lógica esPrepagadaReal/baseCalculo. UAM\_LOU\_2020\_IMPORTE ahora siempre se calcula sobre sumaBases() (segunda parte del asiento). El log también lo refleja claramente.

```
-- Estado NUEVO (aplicar en producción)
UPDATE conta_predef_entries
SET debit = '-({FGST_TOTAL})-({UAM_IMPORTE_REGULA_CANON_GEST}) *0.10)'
WHERE id = 599;

UPDATE conta_predef_entries
SET credit = '-({FGST_TOTAL})-({UAM_IMPORTE_REGULA_CANON_GEST}) *0.10)'
WHERE id = 600;
```

Falta validación por parte del equipo de conta

**#10 - 04/20/2026 06:26 AM - Jose Antonio Martín Bravo**

- Status changed from Resuelta to Cerrada

Se comprueba que vuelcan correctamente

**Files**

---

10S2026 fundagest Captura de pantalla de 2026-04-08 12-56-50.png	68.1 KB	04/09/2026	Eva Crespo
Prepago 10S26 Captura de pantalla de 2026-04-08 12-53-43.png	273 KB	04/09/2026	Eva Crespo
239-s26 correcta Captura de pantalla de 2026-04-14 14-03-49.png	276 KB	04/14/2026	Eva Crespo
239-S 2026 incorrecta Captura de pantalla de 2026-04-14 14-01-07.png	10 KB	04/14/2026	Eva Crespo