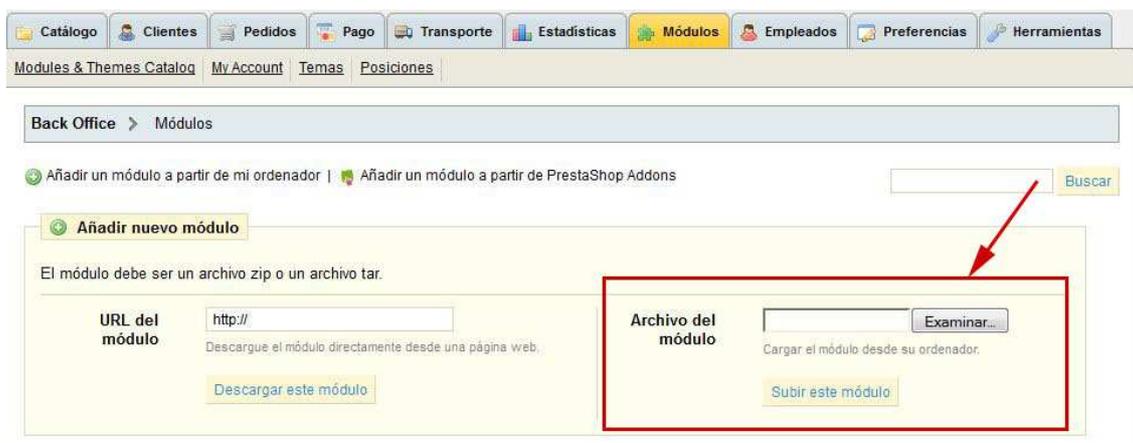


# Manual TPV Banco Santander / Pasat / 4b

Módulo para PrestaShop v.1.4 o superior

Este módulo para PrestaShop le permitirá añadir una nueva forma de pago con tarjeta de crédito utilizando el TPV Pasat proporcionado por su banco.

## Paso 1. Instalación Módulo



Para instalar el módulo debe dirigirse a la pestaña **'Módulos'** del Back-Office de su Prestashop y seleccionar **'Añadir un módulo a partir de mi ordenador'**. Se le abrirá una ventana donde debe seleccionar el archivo ZIP que usted ha descargado al comprar este producto y una vez seleccionado debe pulsar el botón **'Subir este módulo'**.

A continuación, busque el módulo en la pestaña 'Pago' del listado de módulos y pulse el botón **'Instalar'**.

## Paso 2. Acceda a la configuración de su TPV

Para ello debemos acceder a la siguiente dirección:

- <https://tpv.4b.es/config/>

E introducir los datos de acceso proporcionados por el banco o caja.



A continuación accederemos a la configuración del TPV haciendo click en la opción del MENÚ:

- Cambiar Configuración

Deberemos dejar la configuración del TPV tal y como se muestra en la siguiente imagen, substituyendo los campos del formulario por los indicados en la configuración del módulo PrestaShop :

**Imagen 1:** datos que proporciona el módulo

### Configuración del TPV

- 1. Acceder a la configuración de su TPV a través de la siguiente dirección: <https://tpv.4b.es/config>
- 2. Configure los siguientes campos:
  - ① URL que devuelve el desglose de la compra:  
<https://prestashop.obsolutions.es/modules/pasat/ipn.php>
  - ② (TRANSACCIONES PERMITIDAS):  
<https://prestashop.obsolutions.es/modules/pasat/validationOK.php>
  - ③ (TRANSACCIONES DENEGADAS):  
<https://prestashop.obsolutions.es/modules/pasat/validationErr.php>
  - ④ URL de continuación posterior a la página de recibo:  
<https://prestashop.obsolutions.es/modules/pasat/resultRedirect.php>
- 3. Otros campos se pueden dejar como se desee.

**Recuerde que para que su TPV funcione correctamente debe configurar Prestashop con el Preferencias**

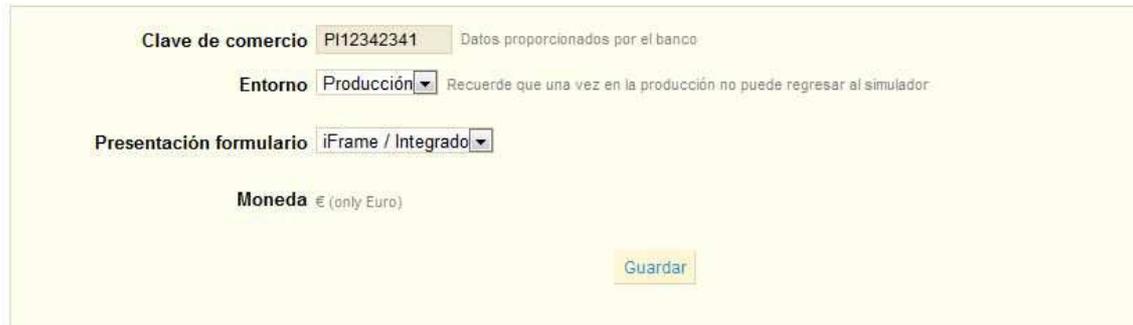
Imagen 2: formulario de configuración del TPV

· E-mail de contacto para clientes:	<input type="text"/>
· Idioma de integración:	XX - VARIOS
· URL HOME:	<input type="text"/>
· URL que devuelve el desglose de la compra:	<input type="text" value="https://your_domain/modules/pasat/ipn.php"/> 1
· URL que graba el resultado en la BD del comercio (TRANSACCIONES AUTORIZADAS):	<input type="text" value="https://your_domain/modules/pasat/validationOK.php"/> 2
· URL que graba el resultado en la BD del comercio (TRANSACCIONES DENEGADAS):	<input type="text" value="https://your_domain/modules/pasat/validationErr.php"/> 3
· URL de continuación posterior a la página de recibo:	<input type="text" value="https://your_domain/modules/pasat/resultRedirect.php"/> 4
· URL de continuación posterior a la página de recibo (WAP):	<input type="text"/>
· Activar páginas de pago personalizadas:	<input checked="" type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
· Activar páginas de recibo personalizadas:	<input type="radio"/> Sí <input checked="" type="radio"/> No
· URL de recibo (TRANSACCIÓN AUTORIZADA):	<input type="text"/>
· URL de recibo (TRANSACCIÓN DENEGADA):	<input type="text"/>
· Grado de conexión:	Tienda virtual
· Fecha de alta en simulación:	01/09/2011
· Tipo de totalización:	Automatica
· Hora del proximo cierre:	03:00
· E-mail de supervisor de transacciones:	<input type="text"/>
· Activar servicio supervisor de transacciones:	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Si
· Activar servicio de envío de MAC:	<input checked="" type="radio"/> No <a href="#">Ayuda MAC</a> <input type="radio"/> Si <a href="#">Clave de RSA de Sistema 4B</a>
· Modo ventana Autenticación:	Incrustada
· Utiliza CVC-2:	No

Una vez actualizados los campos, debemos pulsar el botón **'Cambiar configuración'** que se encuentra al final del formulario.

### Paso 3. Configurar el módulo en PrestaShop

Una vez hemos accedido a la configuración del módulo (como en cualquier otro módulo debemos acceder desde la pestaña 'Módulos' del Back-Office y buscar el módulo en el listado), debemos introducir los siguientes datos:



Clave de comercio  Datos proporcionados por el banco

Entorno  Recuerde que una vez en la producción no puede regresar al simulador

Presentación formulario

Moneda € (only Euro)

- **Clave Comercio:** Corresponde a la clave de su TPV proporcionada por su banco o caja, suele tener el siguiente formato: *PIXXXXXXXX*
- **Entorno:**
  - Si aún no hemos pasado el TPV a modo producción deberemos elegir **'Simulador'** para realizar las pruebas antes de pasar a 'Real'.
  - Si ya hemos realizado la petición al banco de pasar nuestro TPV a modo Real (Producción) deberemos seleccionar **'Producción'**.
- **Presentación Formulario:**
  - **iFrame/Integrado:** La página con el formulario de pago del banco se cargará y mostrará integrado dentro de la tienda.
  - **Nueva ventana:** La página con el formulario de pago del banco se mostrará en una nueva ventana.

### Paso 4. Probar el módulo (SIMULADOR)

Para probar el módulo debemos realizar una compra en nuestra tienda PrestaShop y elegir el nuevo modo de Pago con Tarjeta que aparecerá en el listado de **'Modos de Pago'**:

### 3. ELIJA SU MODO DE PAGO

	Pagar por cheque (proceso más largo)
	Pago por transferencia bancaria (el proceso llevará más tiempo)
 	
  	Pague con su tarjeta Visa / MasterCard / 4B

**IMPOTANTE:** Cuando el TPV y el módulo están en modo 'Simulador' no se pueden utilizar tarjetas de crédito reales para realizar las pruebas, se debe utilizar la siguiente tarjeta de crédito para pruebas que nos proporciona el sistema Pasat:

- **Núm. Tarjeta:** 40000
- **Fecha cad:** Cualquier fecha futura
- **Código CCV:** 111

#### Paso 5. Pasar a producción (REAL)

Para pasar el TPV a modo producción o real debemos realizar la petición a través del MENU en la configuración del TPV, para ello accedemos de nuevo a:

- <https://tpv.4b.es/config/>

Debemos hacer click en la opción '**Paso a producción**'. El paso a producción es un proceso que debe realizar su banco o caja y suele demorarse unas 2-3 horas. El propio banco o caja se pondrá en contacto con usted para confirmarle que su TPV ya está en modo '**Producción**' o '**Real**'.

Una vez sabemos que le módulo ya está en modo '**Producción**' debemos acceder de nuevo a la configuración del módulo para PrestaShop y cambiar el campo '**Entorno**' de '**Simulador**' a '**Producción**' y habremos finalizado la configuración.

## Tarjeta de crédito 1.2

<b>Clave de comercio</b>	<input type="text" value="PI000XXXXX"/>	Datos proporcionados por el banco
<b>Entorno</b>	<input type="text" value="Producción"/>	Recuerde que una vez en la producción no puede
	<ul style="list-style-type: none"><li>Producción</li><li>Simulador</li><li>Producción</li></ul>	
<b>Moneda</b>	€ (only Euro)	

**Módulo desarrollado por OBSolutions España**



Web: <http://www.obsolutions.es>

Tienda: <http://moduleshop.obsolutions.es>

Twitter: [Twitter.com/OBSolutions\\_es](https://twitter.com/OBSolutions_es)

Facebook: [Facebook.com/OBSolutions.es](https://facebook.com/OBSolutions.es)

Skype: [obsolutions.es](https://skype.com/obsolutions.es)

LinkedIn: [LinkedIn.com/in/jhilari](https://linkedin.com/in/jhilari)