

# Manual Botón de Pago

## Contenido

I-Seleccionar Métodos de Pagos Aceptados .....	3
II-Crear Manualmente Botón de Pago .....	3
III- Manual IPN.....	5
III.a. Seguridad del IPN .....	6

## I- Seleccionar Métodos de Pagos Aceptados

Al momento de crear su cuenta PagoMaster de forma predeterminada su cuenta esta configurada para aceptar pagos de todos los medios de pago disponibles. Si desea modificar los métodos de pago que desea recibir pagos, siga los siguientes pasos:

1. Ingrese a su cuenta PagoMaster.
2. Presione el menú superior "Perfil"
3. Presione "Preferencias de Pago"
4. Marque los métodos de pago que si desea recibir pagos.
5. Una vez que haga las modificaciones deseadas, presione "Cambiar Preferencias"

## II- Crear Manualmente Botón de Pago

Las siguientes instrucciones han sido creadas para escribir el código HTML del botón de pago manualmente.

El botón de pago es un código HTML que debe ingresar en su sitio web. El código HTML contiene variables y valores ocultas que una vez presionado el botón de pago son enviadas a PagoMaster.

El siguiente es un ejemplo del código HTML del botón de pago:

```
<form action="https://www.pagomaster.com/cl/cuenta/?cmd=checkout2" method="post">
<input type="hidden" name="merchantAccount" value="email@vendedor.com">
<input type="hidden" name="item_id" value="Descripcion">
<input type="hidden" name="currency" value="CLP">
<input type="hidden" name="amount" value="10000">
<input type="hidden" name="setupFee" value="100">
<input type="hidden" name="return_url" value="http://www.dominio.com/exito/">
<input type="hidden" name="cancel_url" value="http://www.dominio.com/fracaso">
<input type="hidden" name="merchant_logo" value="http://www.dominio.com/logo.jpg">
<input type="hidden" name="callback_url" value="http://www.dominio.com/callback.php">
<input type="hidden" name="merchant_transaction_id" value="108021">
<input type="hidden" name="addresscheckoutstep" value="1">
<input type="hidden" name="namesbuyer" value="Nombres Comprador">
<input type="hidden" name="lastnamesbuyer" value="Apellidos Comprador">
<input type="hidden" name="emailbuyer" value="EmailComprador@email.com">
<input type="hidden" name="pst" value="1">
<input type="hidden" name="ipk" value="1">
<input type="image" src="https://www.pagomaster.com/cl/cuenta/buttons/singleitems/boton_6_comprar.png"
</form>
```

Los valores en rojo pueden ser modificados de acuerdo a las siguientes variables

Variables	Longitud	Obligatorios	Valores	Descripción
merchantAccount	150	Si		Email de Cuenta PagoMaster
item_id	150	No		Nombre del Ítem
currency		NO	CLP USD	CLP: Pesos Chilenos. Default USD: Dólares Americanos  Si la variable no es utilizada, se usa el valor default.
amount	150	Si		Precio del Artículo. Use punto para decimales. No usar comas.
setupFee	150	No		Cargo Adicional que desee cobrar. Ejemplo: Cargo de Envío, Cargo de Impuesto, etc.
return_url	150	No		URL que comprador será direccionado una vez que el pago sea exitosa.
cancel_url	150	No		URL que comprador será direccionado, si el pago fue fracasada o incompleta.
merchan_logo	150	No		URL del logo de su sitio web. Se recomienda utilizar una imagen hospedada en un servidor seguro encriptado, utilizando "https"
callback_url	150	No		URL de callback el cual nuestro sistema le notificará el estado de la transacción una vez que el pago haya sido confirmado. Utilizado para el IPN (Instant Payment Notification).
merchant_transaction_id	150	No		Identificador del número de transacción administrado por su sitio web o aplicación. Se utiliza para identificar que transacción ha sido pagada al recibir el callback.  Este valor será enviado dentro del callback de la transacción.
addresscheckoutstep		No	1 0	Valor 1: No muestra el paso forma de envío. Default. Valor 0: Muestra el paso forma de envío.  Si la variable no es utilizada, se usa el valor default.
namesbuyer	150	N		Nombres Comprador
lastnamesbuyer	150	N		Apellidos Comprador

emailbuyer	150	N		E-mail Comprador
------------	-----	---	--	------------------

### III- Manual IPN

El siguiente instructivo ha sido creado para utilizar el sistema IPN (Instant Payment Notification) de PagoMaster.

El sistema IPN le notificará de forma automática el estado del pago. El IPN de PagoMaster enviará una respuesta del estado del pago a la URL ingresada en el código HTML del botón de pago. El siguientes es un ejemplo del código HTML del botón de pago:

```
<form action="https://www.pagomaster.com/cl/cuenta/?cmd=checkout2" method="post">
<input type="hidden" name="merchantAccount" value="email@vendedor.com">
<input type="hidden" name="item_id" value="Descripcion">
<input type="hidden" name="amount" value="10000">
<input type="hidden" name="setupFee" value="100">
<input type="hidden" name="return_url" value="http://www.dominio.com/exito/">
<input type="hidden" name="cancel_url" value="http://www.dominio.com/fracaso">
<input type="hidden" name="merchant_logo" value="http://www.dominio.com/logo.jpg">
<input type="hidden" name="callback_url" value="http://www.dominio.com/callback.php">
<input type="hidden" name="merchant_transaction_id" value="108021">
<input type="hidden" name="pst" value="1">
<input type="hidden" name="ipk" value="1">
<input type="image" src="https://www.pagomaster.com/cl/cuenta/buttons/singleitems/boton_6_comprar.png"
</form>
```

La variable **callback\_url** es la URL de su sitio web o aplicación la cual procesará la respuesta del IPN de PagoMaster. PagoMaster enviará el estado del pago a esta URL.

El estado del pago solamente se enviará a la URL ingresada en **callback\_url**, solamente en dos situación: 1. Cuando el pago sea confirmado como pagado, y 2. Cuando el pago haya fracasado. No recibirá una respuesta si el pago está en estado pendiente.

La variable **merchant\_transaction\_id** es el identificador que su sitio web o aplicación utilizar para identificar que transacción es la que se ha informado. Esta variable debe ser ingresada por su sitio web o aplicación dentro del código HTML del botón de pago.

El IPN de PagoMaster enviara la siguiente información.

```
merchant_transaction_id => 108021
merchant_email => email@vendedor.com
transaction_id => 148948282
merchant_id => 25869
status => 1
amount => 9900.00
payment_type => visa
pdate => 1292011440
fee => 425.11
```

La siguiente tabla explica las variables del IPN

Variables	Longitud	Valores	Descripción
merchant_transaction_id	150		Identificador de la transacción enviada por sitio web o aplicación para identificar la transacción
merchant_email	150		Email de Cuenta PagoMaster
transaction_id	150		Número de transacción.
merchant_id	150		ID de Cuenta PagoMaster.
status	1	0 1	Valor "0" indica transacción fracasada. Valor "1" indica transacción pagada.
amount	150		Monto de la Transacción. Use punto para decimales. No usar comas.
payment_type	150	visa mastercard diners magna servipag serviestado	Método de pago.
pdate	150		Fecha y Hora de transacción.
fee	150		Cargo por transacción.

Ejemplos PHP para capturar respuesta IPN:

```
<? php
$data = var_export($_REQUEST, true);
file_put_contents('dump.txt', $data);
?>
```

### III.a. Seguridad del IPN

Por motivos de seguridad, debe verificar que la respuesta del IPN de PagoMaster proviene de nuestros servidores. Verifique la autenticidad de la respuesta, verificando el Hostname de la respuesta.

**Hostname PagoMaster:** server1.pagomaster.net

Ejemplo Código PHP de Verificación Hostname:

```
<?php

$data = var_export($_POST, true);

// verificar autenticidad de hostname
$hostname = gethostbyaddr($_SERVER['REMOTE_ADDR']);

if ( $hostname != 'server1.pagomaster.net')
{
    exit();
}
?>
```

Recomendación: Al momento de procesar el pago, es recomendable verificar el monto de la transacción y número de transacción. Debe verificar el número de transacción, ingresado en la variable **merchant\_transaction\_id**.