



mercado
pago

| Developers

<dev>program

Instrucciones de certificación
WooCommerce INTEGRATION



Para formar parte de nuestra comunidad y acceder a todos los beneficios extras, es necesario que apruebes este examen.

Para eso, deberás realizar un ejercicio práctico y funcional de implementación de un Checkout utilizando el plugin para WooCommerce de Mercado Pago.

Para el ejercicio necesitas tener conocimientos en:

- ★ **WooCommerce**
- ★ **Front End: HTML, JavaScript**
- ★ **Backend: PHP**
- ★ **Servidores: Configuraciones básicas**
- ★ **API REST**
- ★ **GitHub**



CRITERIOS

EJERCICIO

EVALUACIÓN

INFORMACIÓN ADICIONAL

Conoce los criterios de evaluación...

Deberás de proporcionarnos el **ID del pago** para que podamos validar la información de tu integración para lo cual es necesario subir tu ejercicio resuelto a un servidor que permita disponibilizar los archivos de **forma online y pública**. Es importante que la tienda no tenga ningún tipo de autenticación para que los usuarios puedan acceder.

Los principales puntos evaluados son:

1

La **correcta configuración** de las opciones del plugin de Mercado Pago según la información facilitada para el ejercicio.

2

La información contenida en la **preferencia**, proveniente de los **ajustes** realizados en el **código** del plugin de Mercado Pago.

3

La **completitud de la preferencia** de acuerdo a la información ingresada al momento de simular un pago.

4

La simulación de un pago aprobado para obtener un **payment ID**.

CRITERIOS


EJERCICIO


EVALUACIÓN


INFORMACIÓN ADICIONAL

Simbología

Con el objetivo de que puedas identificar de manera más sencilla el flujo que necesitarás seguir para cumplir con las especificaciones del ejercicio, hemos definido la siguiente simbología.

 Es necesario realizar ajustes en la configuración del plugin de Mercado Pago.

 Es necesario ingresar información específica al momento de simular un pago.

 Es necesario realizar ajustes en el código del plugin de Mercado Pago.*

* Es importante mencionar que Mercado Pago no recomienda la manipulación del código de los plugins oficiales ya que en caso de hacerlo de manera incorrecta, el funcionamiento de la tienda podría verse afectado. En caso de aplicar modificaciones al código de nuestro plugin deberás considerar que al actualizar a una nueva versión, las modificaciones podrían perderse, recomendamos hacer un backup antes de modificar el plugin.

Documentación

Para ayudarte con la ejecución del examen, confira las documentaciones abajo.

[Guía de Integración WooCommerce](#)

[Repositorio Github](#)

[POST API | Crear preferencia](#)

[GET API | Obtener pago](#)

[CHO PRO integration](#)

[Notificaciones de pago](#)

[Código de seguridad para mejorar la aprobación](#)

[Información por industria](#)

Te recomendamos leer toda la información antes de empezar y revisar el paso a paso del examen donde encontrarás los requerimientos técnicos y la documentación necesaria.

Desafío

La empresa “Tienda Azul” que vende celulares está terminando su sitio de eCommerce en WooCommerce. Te han contratado para que implementes el Checkout de Mercado Pago como solución de pago sobre el proyecto que actualmente tiene la empresa utilizando el plugin oficial de Mercado Pago.

Una vez instalado WooCommerce, será necesario instalar la última versión del checkout Mercado Pago para WooCommerce y realizar las configuraciones y modificaciones que se requieren a continuación.



Requerimientos

Importante: ES NECESARIO QUE ACTIVES EL **MODO VENTAS (PRODUCCIÓN)** PARA PODER REALIZAR LA PRUEBA DE PAGO Y OBTENER EL PAYMENT ID

Integrator ID

Se debe incluir el **integrator id*** que es un código único para identificar a los desarrolladores o agencias que realizaron la integración. Para este ejercicio debes utilizar el Integrator ID: **dev_24c65fb163bf1ea96500242ac130004**

Medios de Pago

El cliente desea que el número de cuotas (mensualidades) en el que sus compradores pueden diferir el pago sea **máximo 6**. A su vez, no quiere permitir pagos con tarjetas de crédito **Visa**.

Modo binario

El cliente desea que el status de los pagos que recibe sea únicamente aprobado o rechazado cuando se utiliza una tarjeta (crédito o débito) por lo que solicitan encender el **modo binario**.

Información del pagador

Debes agregar los siguientes datos en la información del comprador:

- ★ **Nombre y apellido:** Lalo Landa
- ★ **Email:** email del test-user pagador (vea en [información adicional](#) los test-users y sus informaciones según tu país)
- ★ **Teléfono:** ingresa un número telefónico válido en tu país
- ★ **Dirección de la calle del pagador:** calle falsa 123
- ★ **Código postal de la dirección del pagador:** ingresa un código postal de tu país

Requerimientos

Importante: ES NECESARIO QUE ACTIVES EL **MODO VENTAS (PRODUCCIÓN)** PARA PODER REALIZAR LA PRUEBA DE PAGO Y OBTENER EL PAYMENT ID

Conversión de anuncios

Con el objetivo de optimizar la conversión de sus anuncios, el comercio desea integrar su checkout con la plataforma **Facebook Ads** para asociar los pagos a sus campañas de marketing. Para esto, al momento de crear la preferencia, será necesario asociar el identificador correspondiente al [píxel](#) de Facebook del comercio. **El `pixel_id` del comercio es ABCD1234.**

Información por industria

Con el objetivo de brindar la mayor información a Mercado Pago y que la aprobación sea la mejor posible, el comercio desea indicar si sus productos cuentan con garantía o no. Esto deberá ser indicado en la información de los ítems (campo **warranty**) como se indica en nuestra documentación. Para efectos prácticos, por favor da por hecho que todos los productos vendidos por el comercio cuentan con garantía. El comercio también desea indicar a Mercado Pago si sus pagadores han comprado previamente o no. Esto deberá ser indicado en la información del payer ([campo `is_first_purchase_online`](#)). Para efectos prácticos, puedes dar por hecho que para todos los pagadores, se trata de la primera compra.

Código de seguridad

Es necesario que incluyas en cada sección de la tienda el [javascript de seguridad](#) que indicamos en la documentación, que sirve para detectar comportamientos inusuales de los compradores en el sitio. Éste deberá aparecer en el flujo completo de la compra y se deberá enviar correctamente el parámetro “**view**” asignando el valor correspondiente a la página del sitio que se está visitando (“**home**”, “**search**”, “**item**” o **vacío**).

CRITERIOS

EJERCICIO

EVALUACIÓN

INFORMACIÓN ADICIONAL

Será necesario que subas tu tienda a algún servidor visible desde internet públicamente. La tienda no deberá contar con ningún tipo de autenticación para que los usuarios puedan acceder.

Una vez completada la integración deberás realizar una **simulación de pago**. Al completar la simulación de pago recibirás en el URL de notificaciones el **payment_id** es importante que conserves este identificador ya que será necesario que lo envíes en las respuestas del formulario del examen:

Para la configuración del plugin deberán utilizar las credenciales productivas del test-user de Mercado Pago que indicamos más abajo según el país en donde te encuentres.

ENVÍO DE ID DE PAGO

Certificación de WooCommerce (5.x) para desarrolladores

Ante todo muchas gracias por tomarte el tiempo para realizar la prueba para convertirte en Desarrollador Certificado de Mercado Pago. Rellena el siguiente formulario después de haber hecho la integración y las pruebas. Muchas gracias y éxitos!



¿Recibiste la notificación de pago? Indícanos el payment_id *

El payment_id es el identificador del pago. Por ejemplo, si recibiste "data":{"id": "9999999999"}, el payment_id será 9999999999.

Ingresa el id del pago

CRITERIOS

EJERCICIO

EVALUACIÓN

INFORMACIÓN ADICIONAL

Argentina

Integrator ID:

★ dev_24c65fb163bf11ea96500242ac130004

Test User (Vendedor) | Producción

- ★ **Access Token:**
APP_USR-15578140588035-092911-bf35012c4480593d686783d60a76e16b-1160706432
- ★ **Public Key:**
APP_USR-7f34f170-5f52-4495-92d1-7aa465ff68c7

Test User (Vendedor) | Sandbox

- ★ **Access Token:**
TEST-15578140588035-092911-143befe79eac6c30a219949895408436-1160706432
- ★ **Public Key:**
TEST-0338102d-0b93-4d8e-bb2e-67b9d7e261a3

Test User (Comprador o pagador)

- ★ **Email:**
test_user_36961754@testuser.com

Para probar los flujos, deberán usar un test-user que será el pagador o comprador y podrán utilizar las tarjetas de prueba.

Utiliza [estas tarjetas](#) para hacer simulaciones de pago en el testeo.

Brasil

Integrator ID:

★ dev_24c65fb163bf11ea96500242ac130004

Test User (Vendedor) | Producción

- ★ **Access Token:**
APP_USR-32016159763176-092911-9d22366193da28137a311180e35583b2-1160953381
- ★ **Public Key:**
APP_USR-7f09f6fe-f619-4533-b5cd-1de56c3a8203

Test User (Vendedor) | Sandbox

- ★ **Access Token:**
TEST-32016159763176-092911-8c6624b82ba49ad995ec5af901b17697-1160953381
- ★ **Public Key:**
TEST-9fe59782-3ccd-4ae3-8dc3-80caa307568f

Test User (Comprador o pagador)

- ★ **Email:**
test_user_33467020@testuser.com

Para probar los flujos, deberán usar un test-user que será el pagador o comprador y podrán utilizar las tarjetas de prueba.

Utiliza [estas tarjetas](#) para hacer simulaciones de pago en el testeo.

México

Integrator ID:

★ dev_24c65fb163bf11ea96500242ac130004

Test User (Vendedor) | Producción

- ★ **Access Token:**
APP_USR-7219411871740325-092911-a5cab2f1034b122364504ec8d67187bf-1160956296
- ★ **Public Key:**
APP_USR-c38599b5-5a84-422e-b838-79437b6ff810

Test User (Vendedor) | Sandbox

- ★ **Access Token:**
TEST-7219411871740325-092911-fb11f2cbb49e909e8d5b925df165505b-1160956296
- ★ **Public Key:**
TEST-1082fd0a-518c-4d79-92f7-c58eb248a0b7

Test User (Comprador o pagador)

- ★ **Email:**
test_user_94708656@testuser.com

Para probar los flujos, deberán usar un test-user que será el pagador o comprador y podrán utilizar las tarjetas de prueba.

Utiliza [estas tarjetas](#) para hacer simulaciones de pago en el testeo.

Colombia

Integrator ID:

★ dev_24c65fb163bf11ea96500242ac130004

Test User (Vendedor) | Producción

- ★ **Access Token:**
APP_USR-5138438226857013-092911-47abfb22389a0f30bce2bbf0614b722c-1160743707
- ★ **Public Key:**
APP_USR-34c461f3-f5d0-43d9-aa54-632b62cdbf90

Test User (Vendedor) | Sandbox

- ★ **Access Token:**
TEST-5138438226857013-092911-be67f1cfbff0d07a117aa4f1647ee177-1160743707
- ★ **Public Key:**
TEST-6cc03721-6943-4174-ade6-09a63a050e33

Test User (Comprador o pagador)

- ★ **Email:**
test_user_51300629@testuser.com

Para probar los flujos, deberán usar un test-user que será el pagador o comprador y podrán utilizar las tarjetas de prueba.

Utiliza [estas tarjetas](#) para hacer simulaciones de pago en el testeo.

Uruguay

Integrator ID:

★ dev_24c65fb163bf11ea96500242ac130004

Test User (Vendedor) | Producción

- ★ **Access Token:**
APP_USR-7487538877154907-092911-40b32166ab7815cb6f9d7e03e371820a-1160950667
- ★ **Public Key:**
APP_USR-f7646994-ff0c-4bdf-8a46-bb2b4dbec782

Test User (Vendedor) | Sandbox

- ★ **Access Token:**
TEST-7487538877154907-092911-07d7395e251cebca46cbbe11adbf9dda-1160950667
- ★ **Public Key:**
TEST-b0a8c6d6-a9e8-4aad-a185-4770808a3459

Test User (Comprador o pagador)

- ★ **Email:**
test_user_17805074@testuser.com

Para probar los flujos, deberán usar un test-user que será el pagador o comprador y podrán utilizar las tarjetas de prueba.

Utiliza [estas tarjetas](#) para hacer simulaciones de pago en el testeo.

Perú

Test User (Vendedor) | Producción

- ★ **Access Token:**
APP_USR-3909024101216320-092911-1f42a5013bd5e54146e13e6db6e54210-1160959093
- ★ **Public Key:**
APP_USR-6701a06e-87b3-4d25-bf74-ef48a4bc5084

Test User (Vendedor) | Sandbox

- ★ **Access Token:**
TEST-3909024101216320-092911-5060f4faf2730232fe1cd71fb73a235a-1160959093
- ★ **Public Key:**
TEST-16e76bc1-0751-485f-99c0-8a204e5fca68

Test User (Comprador o pagador)

- ★ **Email:**
test_user_51894264@testuser.com

Para probar los flujos, deberán usar un test-user que será el pagador o comprador y podrán utilizar las tarjetas de prueba.

Utiliza [estas tarjetas](#) para hacer simulaciones de pago en el testeo.

Tarjetas de PRUEBA

Tarjeta	Número	Código de seguridad	Fecha de caducidad
Mastercard	5031 7557 3453 0604	123	11/25
Visa	4509 9535 6623 3704	123	11/25
American Express	3711 803032 57522	1234	11/25

Es necesario que pongas **APRO** en el nombre del titular de la tarjeta para que este sea **APROBADO**.

THANK YOU!

