Aquí tienes una **guía paso a paso** para integrar **Mercado Pago** en tu proyecto Django, con recomendaciones de **qué tipo de integración usar** según cada caso de uso. La idea es que puedas elegir la modalidad que mejor encaje en tu “Mercadito” y tener ejemplos claros.

**1️⃣ Tipos de integración y recomendación**

| **Tipo de integración** | **Cuándo conviene** | **Dificultad** | **Recomendación para tu proyecto** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Link de pago / Botón** | Vender un producto puntual o cobrar manualmente. Ideal si no querés programar nada. | ⭐ Muy fácil | Úsalo para empezar a cobrar rápido por productos únicos o para que los alumnos prueben pagos en minutos. |
| **Planes de suscripción (sin código)** | Cobros mensuales fijos, sin desarrollo. | ⭐ Muy fácil | Si quisieras membresías o cuotas escolares, podés armar un link de suscripción desde la consola de Mercado Pago. |
| **Checkout Pro** | Cobros únicos en tu web, redirigiendo a Mercado Pago para el pago. | ⭐⭐ Medio | Perfecto para tu “Mercadito”: el usuario selecciona un producto, lo llevás a MP y vuelve con el resultado. |
| **Checkout Bricks** | Diseño en tu sitio, módulos prediseñados de MP. | ⭐⭐⭐ Medio/Avanzado | Buena opción si querés personalizar la experiencia sin programar toda la pasarela. |
| **Checkout API** | Control total del flujo y del look & feel. | ⭐⭐⭐⭐ Avanzado | Para proyectos grandes que necesiten manejar 100 % el proceso. |

💡 **Mi recomendación inicial para vos:**

* **Checkout Pro**: es seguro, rápido de implementar y te permite probar cobros reales en tu plataforma.
* Podés complementar con **Link de pago** para ventas rápidas en redes.

**2️⃣ Preparar Mercado Pago**

1. **Crear cuenta de desarrollador:**
   * Ingresa a https://www.mercadopago.com.ar/developers/.
   * Crea una aplicación (botón “Crear aplicación”).
   * Obtén tus **Access Tokens** de **test** y **production**.
2. **Configurar Webhooks (opcional, pero recomendado):**
   * Para que Mercado Pago te avise cuando un pago cambie de estado.

**3️⃣ Integración “Link de Pago / Botón” (sin código)**

**Paso rápido**

1. En tu cuenta de Mercado Pago, ve a **Cobrar > Link de pago**.
2. Define el producto, precio, descripción y genera el enlace.
3. Pega ese link en tu HTML:

<a href="https://mpago.la/xxxxxx" class="btn btn-primary">Pagar con Mercado Pago</a>

¡Listo! No requiere programación.

**4️⃣ Integración Checkout Pro (recomendada para tu Django)**

**4.1 Instalar SDK**

pip install mercadopago

**4.2 Configurar en settings.py**

Guarda las claves de test en variables de entorno:

MERCADOPAGO\_ACCESS\_TOKEN = "TEST-xxxxxxxxxxxxxxxx"

**4.3 Crear vista de preferencia de pago**

En market/views.py:

import mercadopago

from django.conf import settings

from django.http import JsonResponse

from .models import Product

def create\_preference(request, product\_id):

product = Product.objects.get(id=product\_id)

sdk = mercadopago.SDK(settings.MERCADOPAGO\_ACCESS\_TOKEN)

preference\_data = {

"items": [

{

"title": product.title,

"quantity": 1,

"unit\_price": float(product.price),

"currency\_id": "ARS",

}

],

"back\_urls": {

"success": request.build\_absolute\_uri("/pago-exitoso/"),

"failure": request.build\_absolute\_uri("/pago-fallido/"),

"pending": request.build\_absolute\_uri("/pago-pendiente/"),

},

"auto\_return": "approved",

}

preference = sdk.preference().create(preference\_data)

return JsonResponse({"init\_point": preference["response"]["init\_point"]})

**4.4 URL**

En urls.py:

from django.urls import path

from market.views import create\_preference

urlpatterns = [

path("pago/<int:product\_id>/", create\_preference, name="crear-preferencia"),

]

**4.5 Botón en la plantilla**

En product\_list.html:

<button onclick="pagar({{ product.id }})">Comprar con MP</button>

<script>

function pagar(productId){

fetch(`/pago/${productId}/`)

.then(res => res.json())

.then(data => {

window.location.href = data.init\_point; // Redirige al Checkout Pro

});

}

</script>

**5️⃣ Manejar notificaciones (Webhooks)**

En la consola de desarrollador de MP:

* Configura tu endpoint, por ejemplo https://tusitio.com/webhooks/mercadopago/.
* En Django, crea una vista para recibir las notificaciones y actualizar el estado del pedido.

**6️⃣ Para planes de suscripción**

* En el panel de MP → **Suscripciones**: creas un plan con precio recurrente.
* Compartís el link, ¡y listo! No requiere código.

**🎯 Próximos pasos**

1. **Prueba en modo sandbox** con las tarjetas de test de Mercado Pago.
2. Cuando esté todo ok, reemplaza el Access Token de **test** por el de **producción**.
3. (Opcional) Crea un modelo Order en tu app para guardar pagos y estados que lleguen por Webhook.

**Resumen**

* **Link de pago**: para cobros simples y rápidos.
* **Checkout Pro**: ideal para tu Mercadito; flujo seguro, poca programación.
* **Bricks / API**: para personalizaciones profundas.

Con esto podés empezar desde un botón rápido hasta un checkout completo y profesional dentro de tu proyecto Django.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Completar el formulario de **“Crear aplicación”** en la consola de Mercado Pago.  
La configuración que elegiste es **perfecta para Checkout Pro**.  
Aquí te indico los **siguientes pasos** para continuar la integración en tu proyecto Django:

**✅ 1. Finalizar la creación**

* Haz clic en **“Crear aplicación”** para que Mercado Pago genere la app.
* Una vez creada, vas a ver una pantalla con:
  + **Public Key**
  + **Access Token (TEST y PRODUCTION)**

Guarda **ambas** claves en un lugar seguro.  
El *Access Token* es el que usarás en el backend de Django.

**✅ 2. Variables de entorno en Django**

En tu .env (o directamente en settings.py si estás en desarrollo):

MERCADOPAGO\_ACCESS\_TOKEN=TEST-xxxxxxxxxxxxxxxx

MERCADOPAGO\_PUBLIC\_KEY=TEST-xxxxxxxxxxxxxxxx

En settings.py:

import os

MERCADOPAGO\_ACCESS\_TOKEN = os.getenv("MERCADOPAGO\_ACCESS\_TOKEN")

MERCADOPAGO\_PUBLIC\_KEY = os.getenv("MERCADOPAGO\_PUBLIC\_KEY")

**✅ 3. Instalar el SDK**

En tu entorno virtual:

pip install mercadopago

**✅ 4. Crear la preferencia de pago**

En market/views.py:

import mercadopago

from django.conf import settings

from django.http import JsonResponse, Http404

from .models import Product

def create\_preference(request, product\_id):

try:

product = Product.objects.get(id=product\_id)

except Product.DoesNotExist:

raise Http404("Producto no encontrado")

sdk = mercadopago.SDK(settings.MERCADOPAGO\_ACCESS\_TOKEN)

preference\_data = {

"items": [

{

"title": product.title,

"quantity": 1,

"unit\_price": float(product.price),

"currency\_id": "ARS",

}

],

"back\_urls": {

"success": request.build\_absolute\_uri("/pago-exitoso/"),

"failure": request.build\_absolute\_uri("/pago-fallido/"),

"pending": request.build\_absolute\_uri("/pago-pendiente/"),

},

"auto\_return": "approved",

}

preference = sdk.preference().create(preference\_data)

return JsonResponse({"init\_point": preference["response"]["init\_point"]})

**✅ 5. Rutas**

En urls.py del proyecto:

from django.urls import path

from market.views import create\_preference

urlpatterns = [

path("pago/<int:product\_id>/", create\_preference, name="crear-preferencia"),

]

**✅ 6. Botón de compra**

En tu template product\_list.html:

<button onclick="pagar({{ product.id }})" class="btn-primary">

Comprar con Mercado Pago

</button>

<script>

function pagar(productId){

fetch(`/pago/${productId}/`)

.then(res => res.json())

.then(data => window.location.href = data.init\_point);

}

</script>

**✅ 7. Probar en modo test**

Mercado Pago te da **tarjetas de prueba** en la sección “Credenciales” → “Tarjetas de prueba”.  
Usa esas tarjetas para simular pagos.

**✅ 8. Pasar a producción**

Cuando todo funcione, cambia:

MERCADOPAGO\_ACCESS\_TOKEN=PROD-xxxxxxxxxxxxxxxx

Con esto tu integración **Checkout Pro** queda lista.  
Lo que subiste en la captura es exactamente la configuración inicial que necesitabas, así que ya podés avanzar directo a colocar las credenciales en tu proyecto y probar pagos.