



**PLUGIN SALESFORCE COMMERCE
CLOUD
MANUAL DE INSTALACIÓN**

Tabla de contenido

1. Resumen 3

2. Aspectos Técnicos 4

 2.1 *Compatibilidad* 4

 2.2 *GOcuotas* 4

 2.3 *Diagrama de flujo*..... 4

3. Proceso de instalación 7

Historial de versiones

Autor	Fecha	Versión
Cristhian Chacalcaje	2024/03/12	1.0.0

1. Resumen

El presente documento detalla el proceso de instalación del plugin de integración entre Salesforce Commerce Cloud y la pasarela de pagos GOcuotas. El plugin y el proceso de integración fue creado y es mantenido por GOcuotas.

2. Aspectos Técnicos

A continuación, se detallan los aspectos técnicos de la integración.

2.1 Compatibilidad

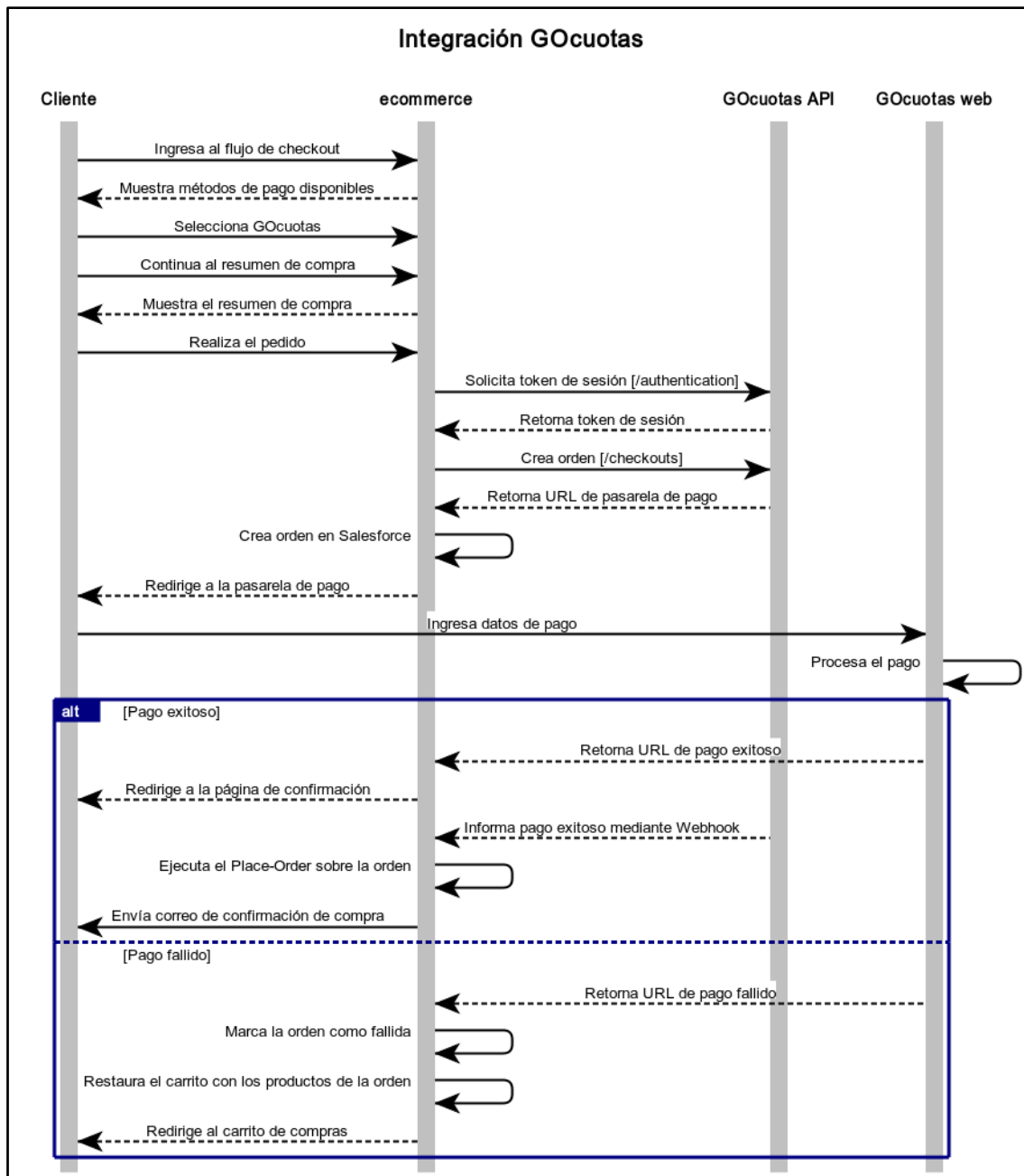
El cartucho es compatible con Salesforce Commerce Cloud 22.7 y con el SFRA 6.1.0.

2.2 GOcuotas

El método de pago integrado es GOcuotas redirect v1. <https://gocuoatas-api.stoplighr.io/docs/gocuoatas/dae8814842a1e-api-redirect-v1>

2.3 Diagrama de flujo

En el siguiente diagrama se describe el flujo de pagos con GOcuotas.



1. El cliente ingresa al flujo de Checkout del ecommerce
2. El ecommerce muestra los métodos de pago disponibles
3. El cliente selecciona GOcuotas
4. El cliente continúa a la página de resumen de compra
5. El ecommerce muestra el resumen de compra
6. El cliente realiza el pedido
7. El ecommerce solicita un token de sesión a GOcuotas API
8. GOcuotas API retorna un token de sesión
9. El ecommerce crea una orden en GOcuotas API
10. GOcuotas API retorna la URL de la pasarela de pago
11. El ecommerce crea la orden en Salesforce
12. El ecommerce redirige al cliente a la pasarela de pago de GOcuotas
13. El cliente ingresa sus datos de pago en GOcuotas web
14. GOcuotas web procesa el pago

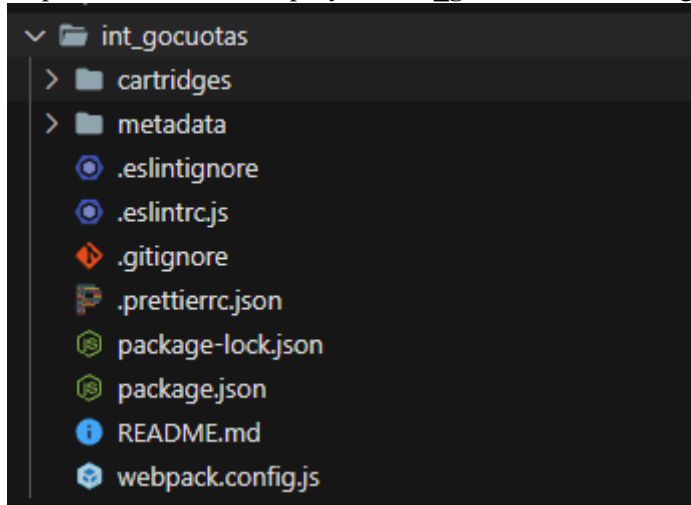
15. GOcuotas web retorna a la URL de pago exitoso
16. El ecommerce redirige al cliente a la página de confirmación
17. GOcuotas API informa al ecommerce el pago exitoso mediante un Webhook
18. El ecommerce ejecuta el Place-Order
 - a. Se marca la orden como pagada
 - b. Se marca la orden como confirmada
19. El ecommerce envía al cliente el correo de confirmación de compra

Flujos alternativos

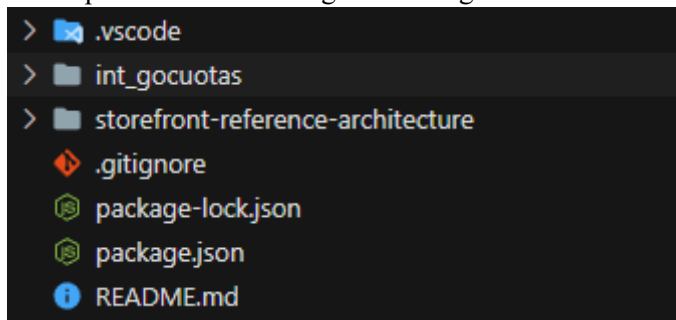
1. En el punto **15**, si GOcuotas web retorna a la URL de pago fallido
2. El ecommerce marca la orden como fallida
3. El ecommerce restaura el carrito de compras con los productos de la orden fallida
4. El ecommerce redirige al cliente al carrito de compras

3. Proceso de instalación

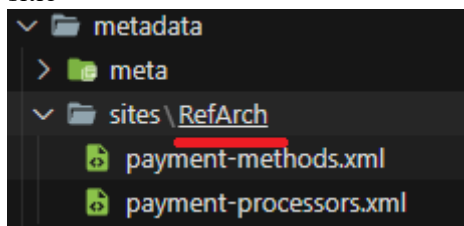
1. Copiar el contenido del proyecto **int_gocuotas** en el código fuente de su proyecto.



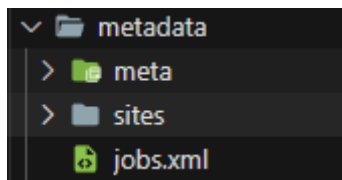
Debe quedar similar a la siguiente imagen:



2. Mediante consola, ingresar a la carpeta **int_gocuotas**
3. Ejecutar el comando **npm install** para instalar las dependencias
4. Ejecutar el comando **npm build** para compilar los archivos js y css
5. Cambiar el nombre de la carpeta metadata/sites/**RefArch** con el nombre adecuado del sitio



6. En el archivo **jobs.xml**, reemplazar la palabra **RefArch** con el nombre adecuado del sitio



```

jobs.xml x
int_gocuotas > metadata > jobs.xml
You, 5 days ago | 1 author (You)
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <jobs xmlns="http://www.demandware.com/xml/impex/jobs/2015-07-01">
3   <job job-id="RefArch.G0cuotas.RefundOrders">
4     <description/>
5     <parameters/>
6     <flow>
7       <context site-id="RefArch"/>
8       <step step-id="custom.Gocuotas.RefundOrders" type="custom.Gocuotas.RefundOrders" enforce-restart="false">

```

- Comprimir la carpeta **metadata**

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
cartridges	9/01/2024 20:18	Carpeta de archivos	
metadata	7/03/2024 09:21	Carpeta de archivos	
node_modules	11/03/2024 15:51	Carpeta de archivos	
.eslintignore	5/03/2024 15:45	Archivo ESLINTIG...	1 KB
.eslintrc.js	5/03/2024 17:56	Archivo de origen ...	2 KB
.gitignore	5/03/2024 15:46	Archivo de origen ...	1 KB
.prettierrc.json	9/01/2024 20:04	Archivo de origen ...	1 KB
metadata.zip	12/03/2024 14:39	Archivo WinRAR Z...	4 KB
package.json	5/03/2024 15:47	Archivo de origen ...	2 KB
package-lock.json	11/03/2024 15:48	Archivo de origen ...	443 KB
README.md	5/03/2024 16:04	Archivo de origen ...	1 KB
webpack.config.js	29/02/2024 16:58	Archivo de origen ...	3 KB

- Ingresar al **Business Manager**
- Ingresar a la sección **Administration > Sites > Manage Sites > RefArch – Settings**
- Configurar el cartridge path con el plugin de GOcuotas **int_gocuotas**. Debe quedar de la siguiente manera

RefArch Administration Merchant Tools Storefront Toolkit

Administration > Sites > Manage Sites > RefArch - Settings

General Settings Cache Site Status Page Meta Tag Rules

RefArch - Settings

Click Apply to save the details. Click Reset to revert to the last saved state.

Instance Type: Sandbox/Development

Deprecated. The preferred way of configuring HTTP and HTTPS hostnames is by using new features of the site aliases configuration ("SEO > Aliases Configuration"). The HTTP/HTTPS hostname values set in this section will be used if no hostnames.

HTTP Hostname:

HTTPS Hostname:

Instance Type: All

Cartridges:

Effective Cartridge Path:

Session Timeout: Minutes

- Ingresar a la sección **Administration > Site Development > Site Import & Export**
- Seleccionar y cargar el archivo **metadata.zip**

Import

Upload Archive:

☒ Local ☐ Remote

- Seleccionar el archivo **instance/metadata.zip** y hacer click en **Import**

Import

Upload Archive:

☒ Local ☐ Remote

<input checked="" type="radio"/>	instance/metadata.zip	local	3.80 KB	3/11/24 11:48:58 am
<input type="radio"/>	SiteGenesis Demo Site			
<input type="radio"/>	Storefront Reference Architecture Demo Sites			

14. Ingresar a la sección **Merchant Tools > Site Preferences > Custom Preferences**
15. Ingresar al grupo **GOcuotas Credentials**
16. Configurar las credenciales de **GOcuotas**

Name	Value
GOcuotas Email	
(gocuotasEmail) (String)	<input type="text"/>
GOcuotas Password	
(gocuotasPassword) (String)	<input type="text"/>

17. Ingresar a la sección **Merchant Tools > Site Preferences > Order**
18. Validar que el parámetro **Limit Storefront Order Access** esté en **No**

Order Access Settings

Limit Storefront Order Access: