

# Manual de instalación y configuración de ecollect

## Tabla de Contenido

<b>Manual de instalación y configuración de eCollect.....</b>	<b>1</b>
1. Intención del Manual .....	2
2. Requisitos técnicos.....	2
3. Guía de instalación .....	2
4. Configuración .....	5

## 1. Intención del Manual

El presente documento contiene los ejemplos de instalación y configuración de la aplicación.

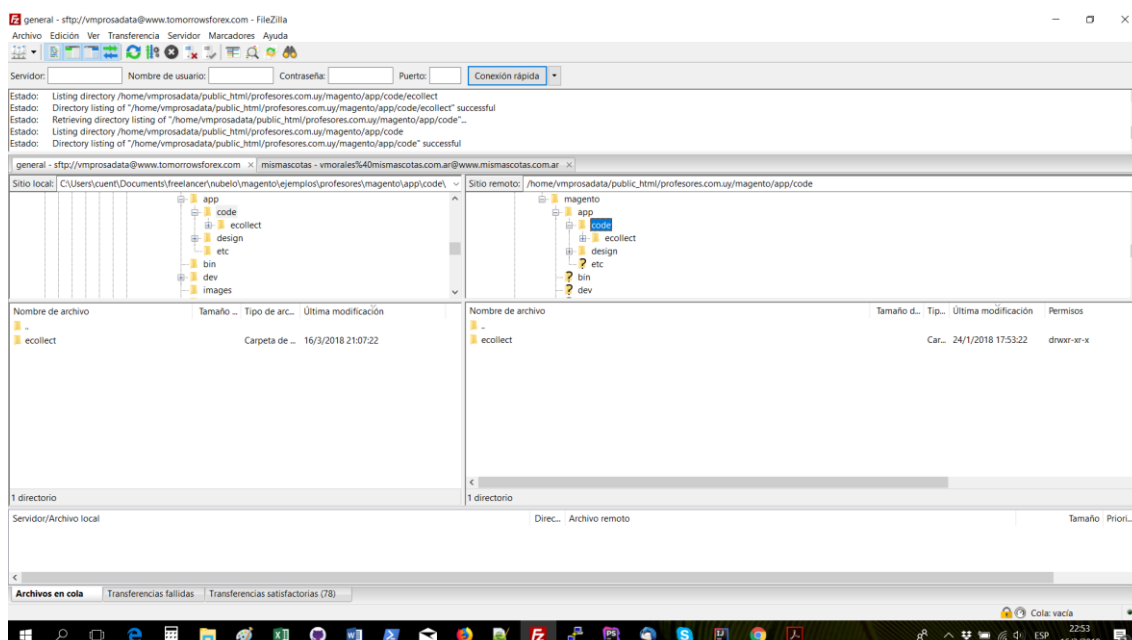
## 2. Requisitos técnicos

Este módulo está testado en un servidor Linux con php 5.6, Magento versión 2.3.2, se recomienda instalarlo con esta configuración de servidor o con versiones más nuevas de esos componentes.

## 3. Guía de instalación

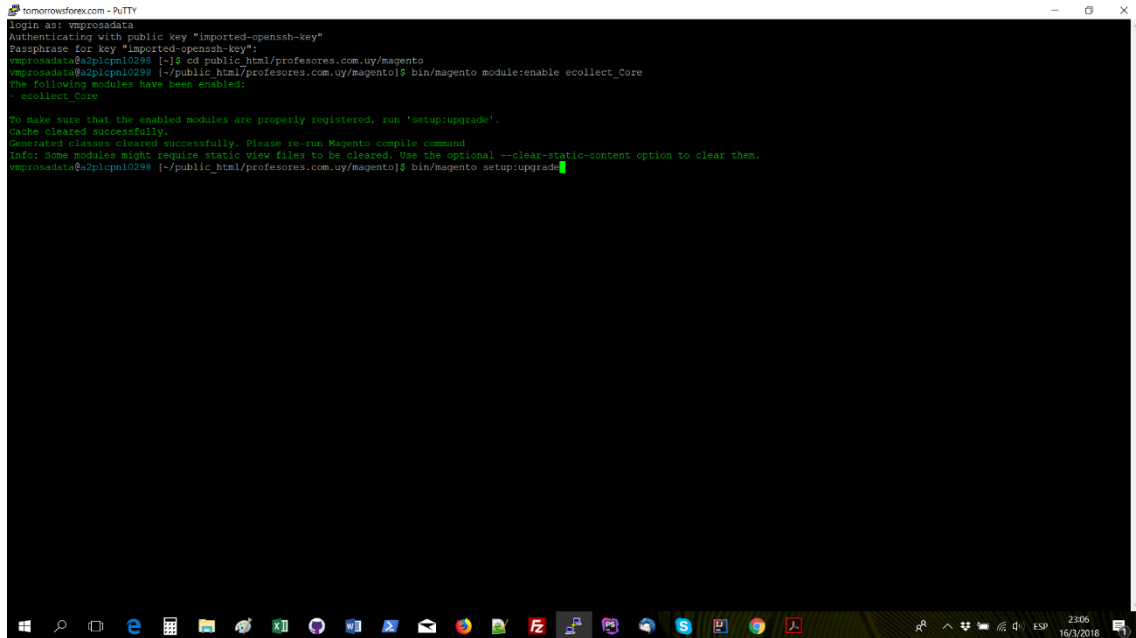
Para instalar eCollect debe descomprimir la carpeta comprimida con el módulo ecollect. Este archivo generalmente se llama "ecollect.zip" y la carpeta descomprimida se llamará "ecollect".

**3.1.** Un vez realizado este paso proceda a conectarse por ftp al servidor de la tienda y suba la carpeta "ecollect" (que se descomprimio) a la carpeta "app/code" de la instalación de magento.



**3.2.** Conéctese con ssh al servidor de la tienda, puede usar “putty o algún otro cliente ssh. Ubíquese en el directorio de magento, asegúrese que” bin/magento” tenga permisos de ejecución y a continuación ejecute los comandos:

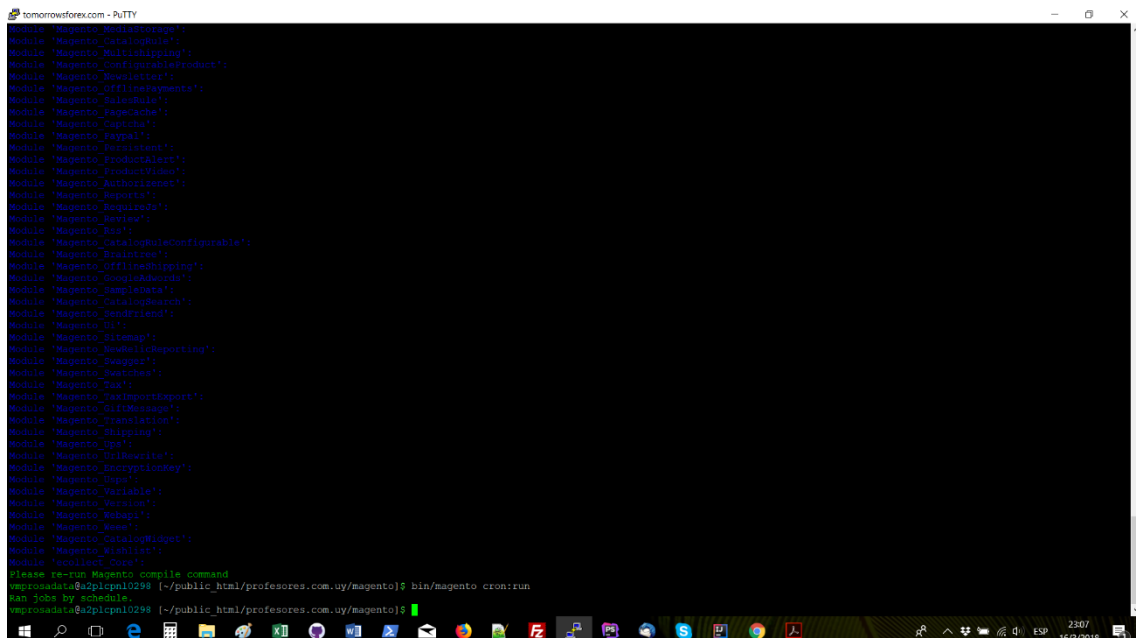
```
php -dmemory_limit=5G bin/magento module:enable ecollect_Core
```



```
login as: vmprossdata
Authenticating with public key "imported-openssh-key"
Passphrase for key "imported-openssh-key":
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~]# cd public_html/profesores.com.uy/magento
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento]# bin/magento module:enable ecollect_Core
The following modules have been enabled:
  ecollect_Core

To make sure that the enabled modules are properly registered, run 'setup:upgrade'.
Cache cleared successfully.
Generated classes cleared successfully. Please re-run Magento compile command
Info: Some modules might require static view files to be cleared. Use the optional --clear-static-content option to clear them.
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento]# bin/magento setup:upgrade
```

**3.3.** El comando “php -dmemory\_limit=5G bin/magento cron:run” ejecuta las tareas programadas agendadas, entre esas tareas está la que busca nuevas transacciones en eCollect y actualiza las órdenes de la tienda.



```
Module 'Magento_MediaStorage':
Module 'Magento_CatalogRule':
Module 'Magento_Multishipping':
Module 'Magento_ConfigurableProduct':
Module 'Magento_Newsletter':
Module 'Magento_OfflinePayments':
Module 'Magento_SalesHelper':
Module 'Magento_PageCache':
Module 'Magento_Captcha':
Module 'Magento_Faxtool':
Module 'Magento_Securident':
Module 'Magento_ProductAlert':
Module 'Magento_ProductVideo':
Module 'Magento_Authorization':
Module 'Magento_Reports':
Module 'Magento_Requirejs':
Module 'Magento_Review':
Module 'Magento_Tax':
Module 'Magento_CatalogRuleConfigurable':
Module 'Magento_Braintree':
Module 'Magento_OfflineShipping':
Module 'Magento_Consultations':
Module 'Magento_Campaigns':
Module 'Magento_CatalogSearch':
Module 'Magento_Cashier':
Module 'Magento_Cli':
Module 'Magento_Sitemap':
Module 'Magento_NewsletterReporting':
Module 'Magento_Taxagent':
Module 'Magento_Sales':
Module 'Magento_Tax':
Module 'Magento_TaxImportExport':
Module 'Magento_GiftMessage':
Module 'Magento_Translation':
Module 'Magento_Shipping':
Module 'Magento_Ops':
Module 'Magento_GiftCertificate':
Module 'Magento_EncryptionKey':
Module 'Magento_Gups':
Module 'Magento_Variable':
Module 'Magento_Verifier':
Module 'Magento_Webapi':
Module 'Magento_Wsse':
Module 'Magento_CatalogWidget':
Module 'Magento_Webapi':
Module 'ecollect_Core':
Please re-run Magento compile command
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento]# bin/magento cron:run
Run jobs by schedule.
```

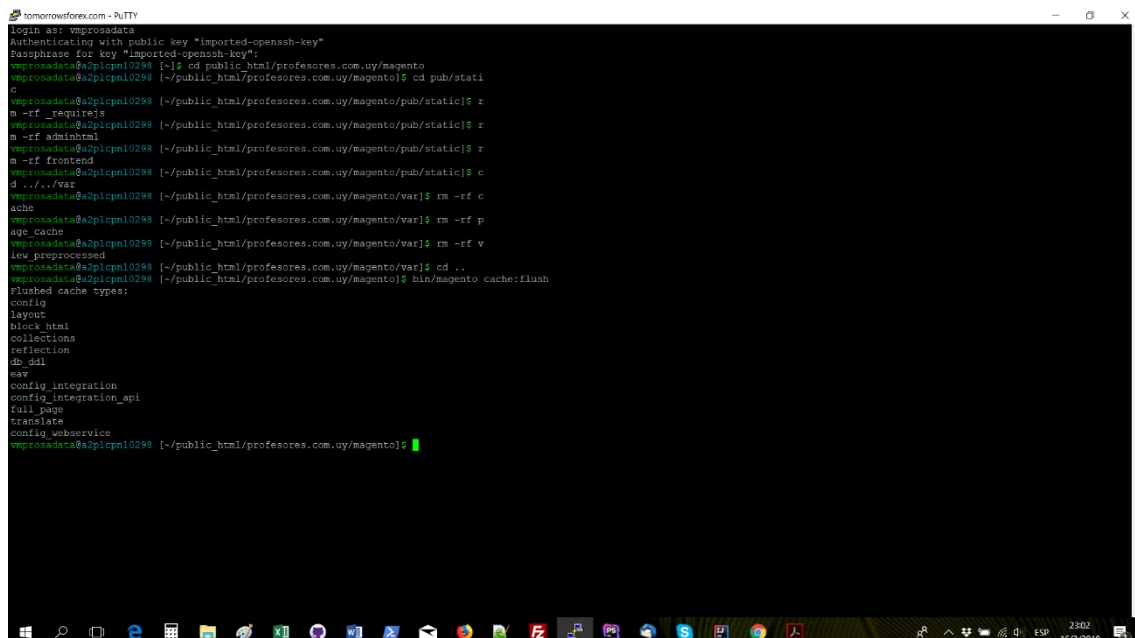
**3.4.** Es recomendable agendar bin/magento cron:run en el sistema operativo para que se ejecute periódicamente, a continuación ejecute los siguientes comandos en la carpeta de magento para limpiar el cache:

```
php -dmemory_limit=5G bin/magento setup:upgrade  
php -dmemory_limit=5G bin/magento setup:di:compile  
  
cd pub/static  
rm -rf _requirejs  
rm -rf adminhtml  
rm -rf frontend  
cd ../../var  
rm -rf cache  
rm -rf page_cache  
rm -rf view_preprocessed  
cd ..
```

```
php -dmemory_limit=5G bin/magento cache:flush
```

**3.5.** Se verifican los permisos de acceso a la carpeta del proyecto en caso de que no se permita el acceso utilice el siguiente comando de ejemplo:

```
chown -R user:user ./*
```

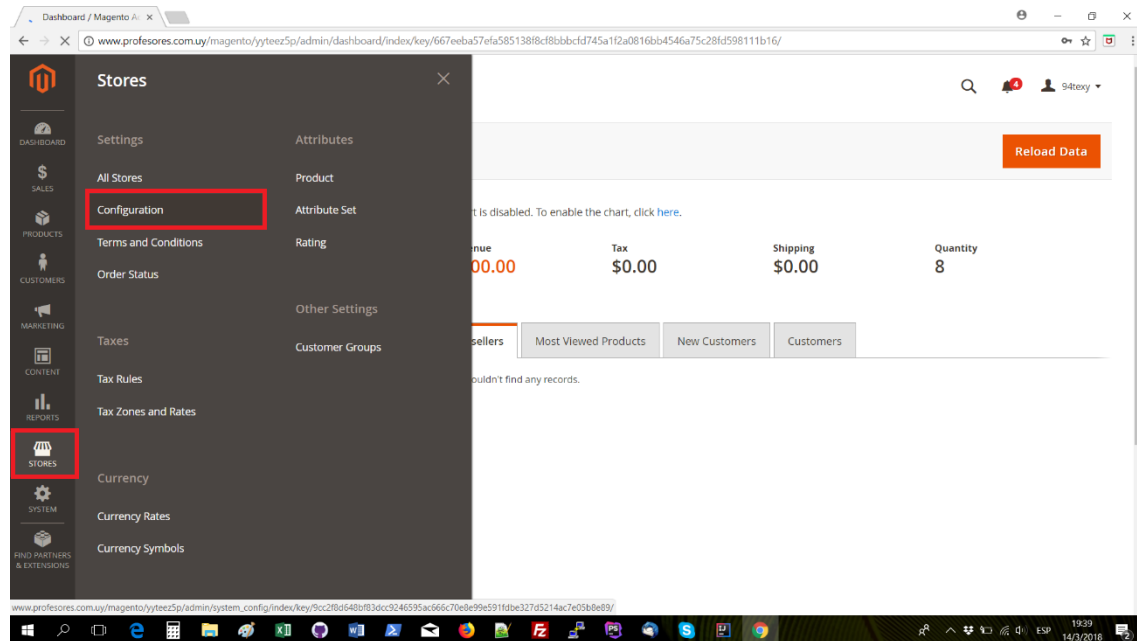


```
login as: vmprossdata  
Authenticating with public key "imported-openssh-key"  
Passphrase for key "imported-openssh-key":  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~] cd public_html/profesores.com.uy/magento  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento]$ cd pub/stati  
C  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento/pub/static]$ r  
m -rf _requirejs  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento/pub/static]$ r  
m -rf adminhtml  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento/pub/static]$ r  
m -rf frontend  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento/pub/static]$ c  
d ../../var  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento/var]$ rm -rf c  
ache  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento/var]$ rm -rf p  
age_cache  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento/var]$ rm -rf v  
iew_preprocessed  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento/var]$ cd ..  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento]$ bin/magento cache:flush  
Flushed cache types:  
config  
layout  
block_html  
collections  
reflection  
db_ddl  
eav  
config_integration  
config_integration_api  
full_page  
translate  
config_webservice  
vmprossdata@a2p1cpml0298 [~/public_html/profesores.com.uy/magento]$
```

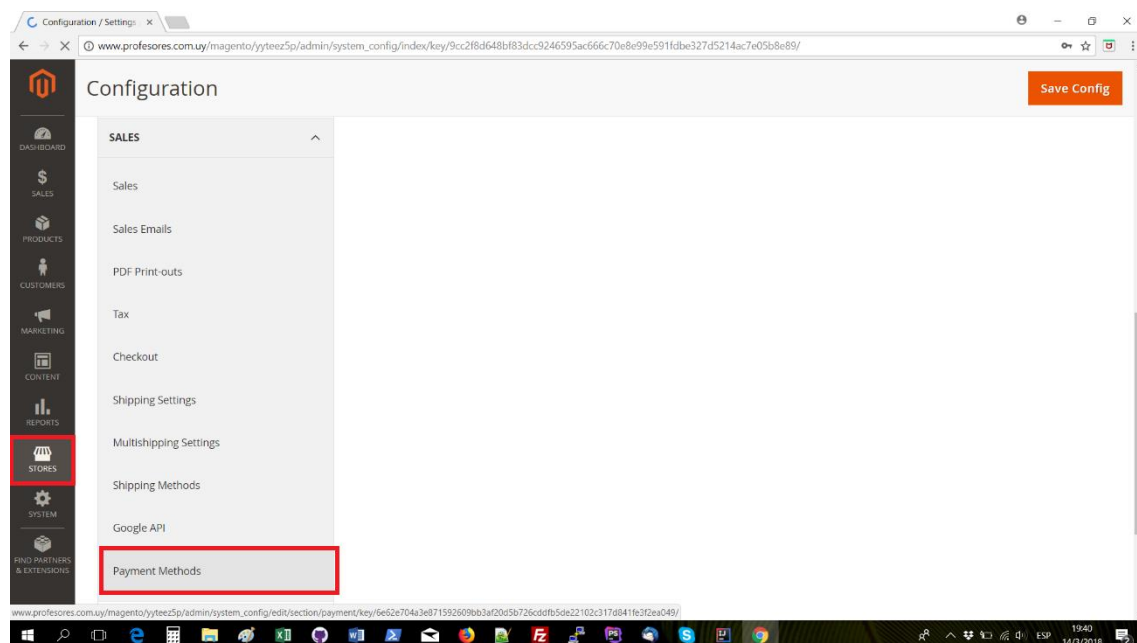
## 4. Configuración

Luego de instalar y activar el módulo se debe configurar para comenzar a usarlo.

1. Ingrese al panel de administración de Magento con un usuario que tenga permisos para configurar módulos, luego haga clic en el menú del lado izquierdo de la página -> “Stores”-> “Configuration”



2. Luego haga clic en la opción del menú ->“Sales”-> “Payment Methods”



- Complete los campos de la configuración de la sección “e-Collect” como lo son:  
 “Enabled”, “Entity code”, “Api key”, “Srv code”, “Srv currency”, “WDSL production URL”,  
 “WDSL test URL”, “Test mode”, “Payment Title”, “Checkout Position”, “Payment from  
 Applicable Countries”, “Payment from Specific Countries” y use los valores que le  
 entregaron al configurar su cuenta de eCollect, por ultimo haga clic en el botón “Save  
 Config”.

Configuration

Save Config

Fraud Protection

ENGAGEMENT CLOUD

SERVICES

AVANZADO

e-Collect

Enabled

Yes

For the operation of the e-Collect is necessary to configure 'Entity code', 'Srv code', 'WDSL production URL' and 'WDSL test URL' below

Entity code

50025

API KEY

456A327663334F356555486C703771354337

Srv code

1

Srv currency

Peso Colombia

WDSL production URL

https://gateway1.ecollect.co/app\_express/

WDSL test URL

https://test1.e-collect.com/app\_express/api/

Test mode

Yes

Payment Title

e-Collect

Checkout Position

1

- Active el campo de dni (Documento de Identificación), para que sea obligatorio al momento de registro ya que se utilizara en el proceso de pago, para esto siga la ruta -> Stores -> Configuration -> Customers -> Customer Configuration.

SALES

SALES

CATALOG

CUSTOMERS

MARKETING

CONTENT

REPORTS

STORES

SYSTEM

FRONT PARTNERS & EXTENSIONS

Configuration

Store View: Default Config

Save Config

GENERAL

CATALOG

SECURITY

CUSTOMERS

SALES

Newsletter

Customer Configuration

Wish List

Promotions

Persistent Shopping Cart

Country Options

State Options

Locale Options

Store Information

Single-Store Mode

5. Busque la sección “Name and Address Options” y luego el campo -> “Show Tax/VAT Number”, verifique que quede con la opción de “Required”.

The screenshot shows the 'Configuration' page in Magento. The left sidebar contains navigation links: DASHBOARD, SALES, CATALOG, CUSTOMERS, MARKETING, CONTENT, REPORTS, STORES, SYSTEM, and 3D PARTNERS EXTENSIONS. The main content area is titled 'Name and Address Options' and includes a 'Save Config' button in the top right. The configuration options are as follows:

- Number of Lines in a Street Address** [website]: 3. Valid range: 1-4. ☒ Use system value.
- Show Prefix** [website]: No. The title that goes before name (Mr., Mrs., etc.).
- Prefix Dropdown Options** [website]: Semicolon (;) separated values. Leave empty for open text field.
- Show Middle Name (initial)** [website]: No. Always optional.
- Show Suffix** [website]: No. The suffix that goes after name (Jr., Sr., etc.).
- Suffix Dropdown Options** [website]: Semicolon (;) separated values. Leave empty for open text field.
- Show Date of Birth** [website]: No.
- Show Tax/VAT Number** [website]: Required. (This field is highlighted with a red box in the original image.)
- Show Gender** [website]: No.

6. Para cambiar el nombre del campo se debe ejecutar la siguiente línea de script en la base de datos `frontend\_label` = 'D-N-I', se escribe el nombre que desee para que aparezca en el campo (Documento de Identificación):

```
UPDATE `eav_attribute` SET `frontend_label` = 'D-N-I' WHERE `eav_attribute`.`attribute_code` = 'taxvat';
```

Welcome, richard pardo! ^

My Account

My Wish List

Sign Out

Search entire store

My Account

My Orders

My Downloadable Products

My Wish List

Address Book

**Account Information**

Stored Payment Methods

Billing Agreements

My Product Reviews

Newsletter Subscriptions

Compare Products

You have no items to compare.

Recently Ordered

TV

Add to Cart

View All

Edit Account Information

Account Information

First Name \*

richard

Last Name \*

pardo

D-N-I \*

1014547412

☐ Change Email

☐ Change Password

If you created this account using Amazon Pay, you might not know your site password. [Request a password to change your account password.](#)

Save

8