

Instalación manual de un módulo en Prestashop

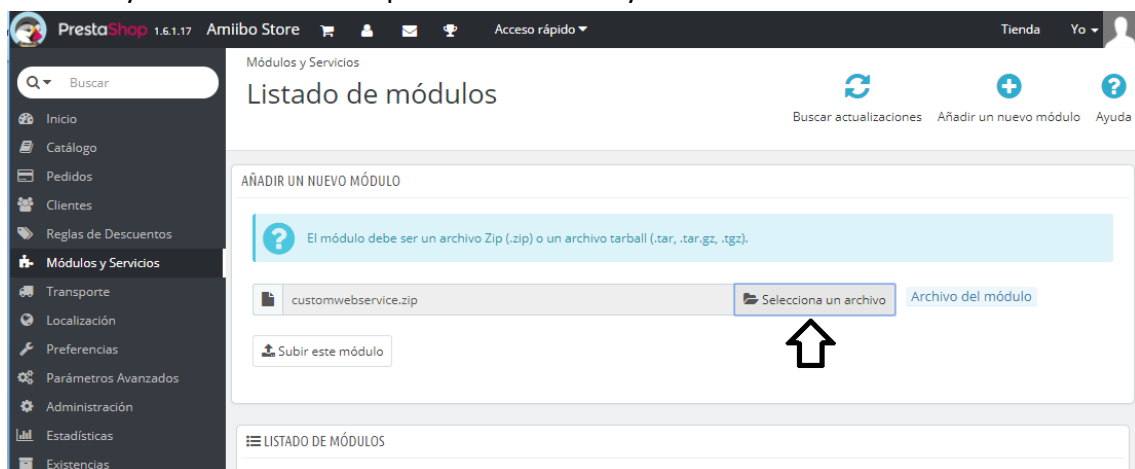
1. Descargar el modulo comprimido (.zip, .tar, .tar.gz, .tgz).
2. En el Admin (Back Office) seleccionar la opción “módulos y servicios”.



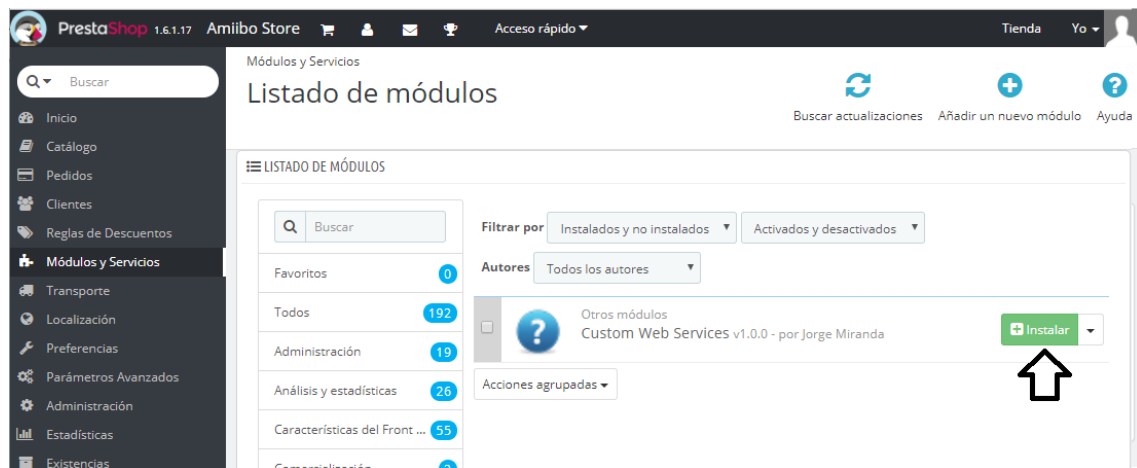
3. Seleccionar el botón “Añadir nuevo módulo” en la parte superior de la página.



4. Se muestra una nueva área para subir un nuevo módulo, seleccionar el botón “Selecciona un archivo” y buscar el módulo que se desea subir y seleccionar el botón “Subir este módulo”.



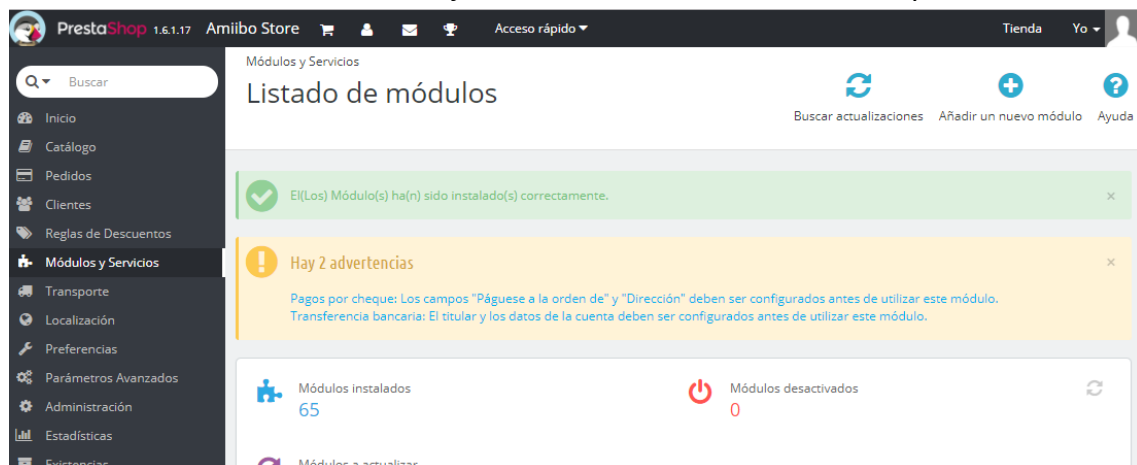
5. Aparecerá en el área de listado de módulos el nuevo módulo subido, se selecciona “Instalar”.



6. Debido a que es un módulo personalizado que no está en la tienda de prestashop, aparecerá una ventana de advertencia, se selecciona la opción “Continuar con la instalación”.

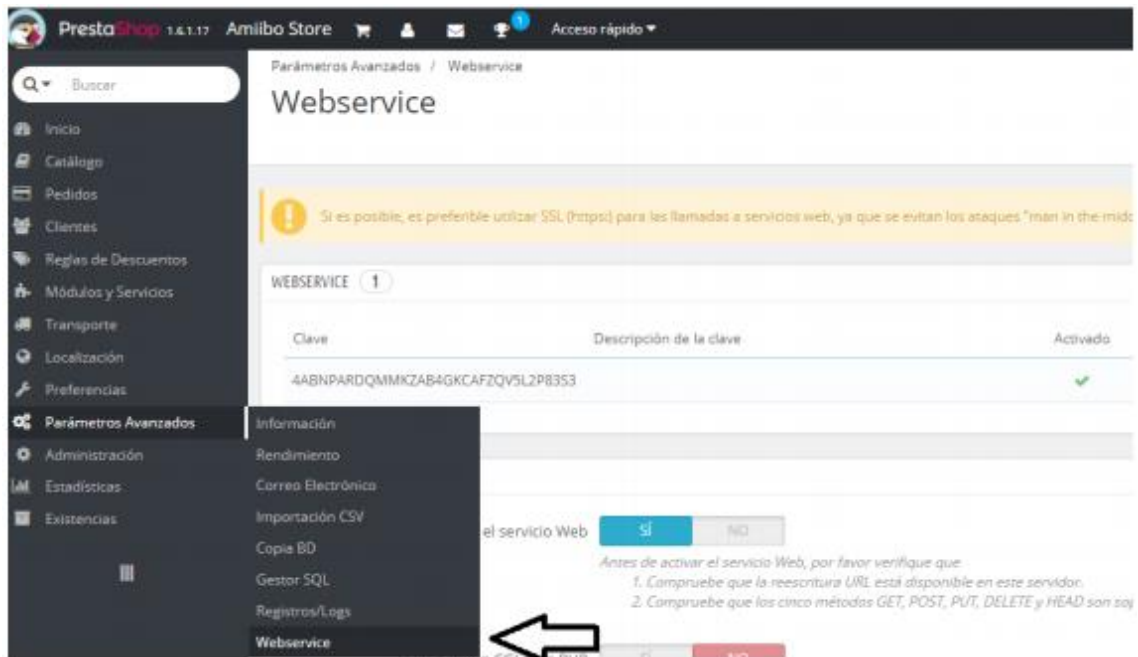


7. Finalmente se mostrara un mensaje de éxito en caso la instalación haya terminado exitosamente.

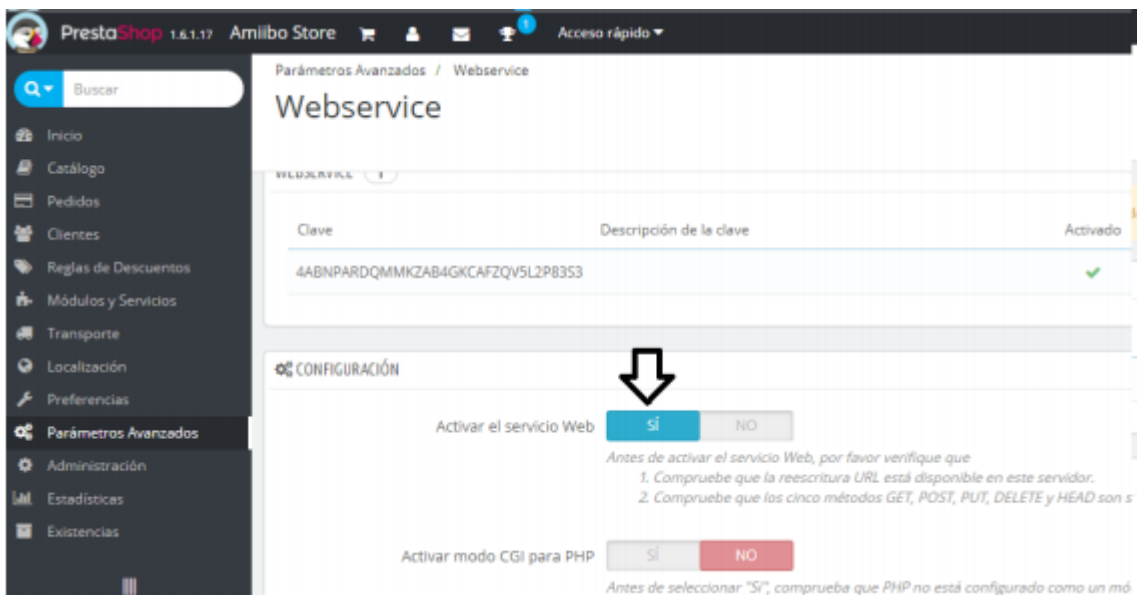


Activación de los webservices de prestashop

1. Es necesario tener activado los Webservices de prestashop para poder acceder a los APIs.



2. Seleccionar activar el servicio web.



- PrestaShop 1.6.1.17** | **Amiibo Store** | **Acceso rápido** | **Tienda** | **Yo**

Parámetros Avanzados / Webservice

Webservice

Añadir una nueva clase webservice   **Ayuda**

Activar el servicio Web

☒ SI ☐ NO

Antes de activar el servicio Web, por favor verifique que

 1. Compruebe que la reescritura URL está disponible en este servidor.
 2. Compruebe que los cinco métodos GET, POST, PUT, DELETE y HEAD son soportados por este servidor.

Activar modo CGI para PHP

☐ SI ☒ NO

Antes de seleccionar "SI", compruebe que PHP no está configurado como un módulo de Apache en tu servidor.

 **Guardar**

[illegible]

Llamada al API (stock by warehouse)

1. Para llamar al API:

GET /api/stock_by_warehouse/

Parámetro	Descripción
filter[reference]=:SKU	El código SKU del producto del que se quiere obtener la data.
display=full	Parámetro para mostrar toda la información del api.
output_format=JSON	Por defecto prestashop devuelve una respuesta en formato XML. Asi que este parámetro es necesario para obtener la respuesta en JSON
ws_key=YTMTQ89WH5Z3CQ QKIVCQ2RRHTEJ6BPB	El key generado en la sección de webservice

Ejemplo:

[www.mitienda.com/api/stock_by_warehouse/?filter\[reference\]=84XQ65CV1XY&display=full&output_format=JSON&ws_key=YTMTQ89WH5Z3CQ&QKIVCQ2RRHTEJ6BPB](http://www.mitienda.com/api/stock_by_warehouse/?filter[reference]=84XQ65CV1XY&display=full&output_format=JSON&ws_key=YTMTQ89WH5Z3CQ&QKIVCQ2RRHTEJ6BPB)

Respuesta:

```
{
  "products": [
    {
      "id": 3,
      "TotalQuantity": 84,
      "QuantityInShop": "72",
      "reference": "84XQ65CV1XY",
      "price": "25.999852",
      "associations": {
        "warehouses": [
          {
            "id": "1",
            "name": "almacen 1",
            "quantity": "5"
          },
          {
            "id": "2",
            "name": "almacen 2",
            "quantity": "7"
          }
        ]
      }
    }
  ]
}
```

Custom Services V2

La versión 2 de los custom web services incluye:

1. Es necesario habilitar los permisos en los servicios web para los recursos productos, categories y description_by_sku

Recurso	Todas	Ver (GET)	Modificar (PUT)	Añadir (POST)	Eliminar (DELETE)	Vista rápida (HEAD)
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
addresses	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
carriers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
cart_rules	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
carts	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
categories	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
product_options	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
product_suppliers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
products	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
search	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
shop_groups	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
customers	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
customizations	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
deliveries	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
description_by_sku	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
employees	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
groups	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2. Llamado para obtener una lista de todos los SKUs de los productos activos:

```
/api/products/?display=[reference]&filter[active]=1&output_format=JSON
```

3. Llamado para obtener todas las categorías y su información.

```
/api/categories?display=full&output_format=JSON
```

4. Descripción completa por SKU.

Llamado al API:

```
http://localhost/prestashop16/api/description_by_sku/?filter[reference]=[demo_1]&output_format=JSON&display=full
```

Respuesta:

```
{
  "products": [
    {
      "id": 1,
      "name": "Camiseta efecto desteñido de manga corta",
      "id_default_image": "1",
      "default_image_url": "localhost/prestashop16/1/1.jpg",
      "manufacturer_name": "Fashion Manufacturer",
      "description": "<p>Fashion lleva diseñando colecciones increíbles desde 2010. La marca ofrece diseños femeninos.p>",
      "description_short": "<p>Camiseta de manga corta.p>",
      "stock": 400,
      "tax": "[ {'name' : 'Peru IGV + IPM', 'rate' : '18.000', 'id_tax_rules_group' : '1', 'id_tax_rule' : '1', 'id_country' : '171', 'id_state' : '0', 'zipcode_from' : '0',
```

```

        'zipcode_to' : '0', 'id_tax' : '1', 'description' : '{}', {'name' : 'Peru IGV +
        IPM', 'rate' : '2.000', 'id_tax_rules_group' : '1', 'id_tax_rule' : '2',
        'id_country' : '171', 'id_state' : '0', 'zipcode_from' : '0', 'zipcode_to' : '0',
        'id_tax' : '2', 'description' : '{}'}],
"reference": "demo_1",
"price": "16.510000",
"id_manufacturer": "1",
"width": "0.000000",
"height": "0.000000",
"depth": "0.000000",
"weight": "0.000000",
"associations": {
    "warehouses": [
        {
            "id": "1",
            "name": "álmacen 1",
            "quantity": "7"
        }
    ]
},
"categories": [
    {
        "id": "2",
        "name": "Inicio",
        "description": ""
    },
    {
        "id": "3",
        "name": "Mujer",
        "description": "<p><strong>Aquí encontrarás todas las colecciones de moda de
        mujer.</strong></p>\n<p>Esta categoría incluye todos los básicos de tu
        armario y mucho más:</p>\n<p>zapatos, complementos, camisetas
        estampadas, vestidos muy femeninos y vaqueros para mujer!</p>"
    },
    {
        "id": "4",
        "name": "Tops",
        "description": "<p>Aquí encontrarás camisetas, tops, blusas, camisetas de manga corta,
        de manga larga, sin mangas, de media manga y mucho
        más.</p>\n<p>¡Encuentra el corte que mejor te quede!</p>"
    },
    {
        "id": "5",
        "name": "Camisetas",
        "description": "<p>Los must have de tu armario; ¡échale un vistazo a los diferentes
        colores,</p>\n<p>formas y estilos de nuestra colección!</p>"
    }
],
"images": [
    {
        "id": "1",
        "url": "localhost/prestashop16/1/1.jpg"
    },
    {
        "id": "2",
        "url": "localhost/prestashop16/2/2.jpg"
    },
    {
        "id": "3",
        "url": "localhost/prestashop16/3/3.jpg"
    },
    {
        "id": "4",
        "url": "localhost/prestashop16/4/4.jpg"
    },
    {
        "id": "24",
        "url": "localhost/prestashop16/24/24.jpg"
    }
],
"variations": [
    {
        "id_variation": "1",
        "attributes": "[{'id_attribute': 13, 'type': Color , 'name': Naranja},{'id_attribute':
        1, 'type': Size , 'name': S}]",
        "price": "0.000000",
        "quantity": "100",
        "reference": "p_1_small_naranja",
        "weight": "0.000000"
    },
    {
        "id_variation": "2",
        "attributes": "[{'id_attribute': 14, 'type': Color , 'name': Azul},{'id_attribute': 1,
        'type': Size , 'name': S}]",
        "price": "0.000000",
        "quantity": "100",
        "reference": "p_1_small_Azul",
        "weight": "0.000000"
    }
]

```

```

    },
    {
      "id_variation": "3",
      "attributes": "[{'id_attribute': 2, 'type': 'Size', 'name': 'M'}, {'id_attribute': 13, 'type': 'Color', 'name': 'Naranja}]",
      "price": "0.000000",
      "quantity": "100",
      "reference": "",
      "weight": "0.000000"
    },
    {
      "id_variation": "4",
      "attributes": "[{'id_attribute': 2, 'type': 'Size', 'name': 'M'}, {'id_attribute': 14, 'type': 'Color', 'name': 'Azul}]",
      "price": "0.000000",
      "quantity": "100",
      "reference": "",
      "weight": "0.000000"
    },
    {
      "id_variation": "5",
      "attributes": "[{'id_attribute': 3, 'type': 'Size', 'name': 'L'}, {'id_attribute': 13, 'type': 'Color', 'name': 'Naranja}]",
      "price": "0.000000",
      "quantity": "100",
      "reference": "",
      "weight": "0.000000"
    },
    {
      "id_variation": "6",
      "attributes": "[{'id_attribute': 3, 'type': 'Size', 'name': 'L'}, {'id_attribute': 14, 'type': 'Color', 'name': 'Azul}]",
      "price": "0.000000",
      "quantity": "100",
      "reference": "",
      "weight": "0.000000"
    },
    {
      "id_variation": "46",
      "attributes": "[{'id_attribute': 16, 'type': 'Color', 'name': 'Amarillo'}, {'id_attribute': 18, 'type': 'Shoes Size', 'name': '35}]",
      "price": "0.000000",
      "quantity": "0",
      "reference": "combination_test",
      "weight": "0.000000"
    }
  ],
  "special_prices": [
    {
      "id_special_price": "3",
      "id_currency": "0",
      "id_country": "0",
      "id_customer": "0",
      "id_product_variation": "0",
      "price": "-1.000000",
      "from_quantity": "1",
      "reduction": "1.500000",
      "reduction_tax": "1",
      "reduction_type": "amount",
      "start_date": "0000-00-00 00:00:00",
      "end_date": "0000-00-00 00:00:00"
    },
    {
      "id_special_price": "4",
      "id_currency": "0",
      "id_country": "0",
      "id_customer": "0",
      "id_product_variation": "46",
      "price": "250.000000",
      "from_quantity": "1",
      "reduction": "0.150000",
      "reduction_tax": "1",
      "reduction_type": "percentage",
      "start_date": "2017-11-13 00:00:00",
      "end_date": "2017-11-24 00:00:00"
    }
  ]
}
]
}
}
}
}

```