

Capítulo 8 - Uso avanzado

Table of content

- [Uso avanzado](#)
 - [Opciones de renderizado](#)
 - [Filtros de Renderizado](#)
 - [Filtros de Clasificación](#)
 - [Filtros para limitar el renderizado](#)

Uso avanzado

Opciones de renderizado

Incluya todos los campos del recurso "productos".

URL: (URL de la tienda)/api/products/?display=full

PHP:

```
$opt = array( 'resource' => 'products',  
             'display'  => 'full' );
```

Incluya sólo el ID de todas los transportistas "transportistas"

URL: (URL de la tienda)/api/products/

PHP :

```
$opt = array( 'resource' => 'products' );
```

Incluya sólo los campos "nombre" y "valor" del recurso "configuración".

URL: (URL de la tienda)/api/configurations/?display=[name,value]

PHP:

```
$opt = array( 'resource' => 'configurations',  
             'display'  => '[name,value]');
```

Filtros de Renderizado

Sólo incluya los nombres y apellidos de los clientes "clientes" cuyos ids sean entre 1 y 5

URL: (URL de la tienda)/api/customers/?display=[firstname,lastname]&filter[id]=[1|5]

PHP:

```
$opt = array( 'resource'  => 'customers',  
             'display'   => '[firstname,lastname]',  
             'filter[id]' => '[1|5]' );
```

Sólo incluya los nombres y apellidos de los clientes "clientes" cuyas ids sean entre 1 y 10

URL: (URL de la tienda)/api/customers/?display=[lastname]&filter[id]=[1,10]

PHP:

```
$opt = array( 'resource' => 'customers',  
            'display'   => '[lastname]',  
            'filter[id]' => '[1,10]');
```

Sólo incluya el cumpleaños de los clientes cuyo nombre es "John" y el apellido es "Doe"

URL: (URL de la tienda)/api/customers/?display=[birthday]&filter[firstname]=[John]&filter[lastname]=[DOE]

PHP:

```
$opt = array( 'resource'      => 'customers',  
            'display'        => '[birthday]',  
            'filter[firstname]' => '[John]',  
            'filter[lastname]' => '[DOE]');
```

Sólo incluya los nombres de los fabricantes "fabricantes", cuyos nombres comienzan con "Appl"

URL: (URL de la tienda)/api/manufacturers/?display=[name]&filter[name]=[appl]%

PHP:

```
$opt = array( 'resource'    => 'manufacturers',  
            'display'      => '[name]',  
            'filter[name]' => '[appl]%');
```

Filtros de Clasificación

Filtre los clientes "clientes" en orden alfabético de acuerdo al apellido

URL: Store URL/api/customers?display=full&sort=[lastname_ASC]

PHP:

```
$opt = array( 'resource' => 'customers',  
            'display'   => 'full',  
            'sort'      => '[lastname_ASC]');
```

Filtros para limitar el renderizado

Sólo incluye los primeros 5 estados (provincias) "estados"

URL: (URL de la tienda)/api/states/?display=full&limit=5

PHP:

```
$opt = array( 'resource' => 'states',  
            'display'   => 'full',  
            'limit'     => '5');
```

Sólo incluye los primeros 5 elementos a partir del décimo elemento del recurso de los estados "estados"

URL: (URL de la tienda)/api/states/?display=full&limit=9,5

PHP:

```
$opt = array( 'resource' => 'states',  
             'display'  => 'full',  
             'limit'    => '9,5' );
```