

jQuery

by NAIF (SIMASOFT)

1. Consumir una Api RESTful con jQuery	1
2. Enlaces	3
3. GLOSARIO	5

Consumir una Api RESTful con jQuery

- `jQuery.ajax(url [, settings [https://api.jquery.com/jquery.ajax/])`
 - url es opcional se puede colocar en los settings
 - los settings son un objeto
 - Por defecto si no se especifica hace un metodo GET.

```
$.ajax({
  url: 'http://api.tvmaze.com/shows',
  success:
})
```

success:

Type: Function(Anything data, String textStatus, jqXHR jqXHR)

A function to be called if the request succeeds. The function gets passed three arguments: The data returned from the server, formatted according to the dataType parameter or the dataFilter callback function, if specified; a string describing the status; and the jqXHR (in jQuery 1.4.x, XMLHttpRequest) object. As of jQuery 1.5, the success setting can accept an array of functions. Each function will be called in turn. This is an Ajax Event.

- Tiene 3 parametros

```
$.ajax('http://api.tvmaze.com/shows', {
  success: function (shows, textStatus, xhr) {
    fn(shows)
  }
})
```

```
$.ajax({ url: http://api.joind.in/v2.1/talks/10889, data: { format: json }, error: function()
{ $('#info).html(<p>An error has occurred</p>); }, dataType: jsonp, success:
function(data) { var $title = $('<h1>).text(data.talks[0].talk_title); var $description =
$('<p>).text(data.talks[0].talk_description); $('#info) .append($title) .append($description); }, type:
GET});
```

```
$.ajax('http://api.tvmaze.com/shows', {
  success: function (shows, textStatus, xhr) {
    fn(shows)
  }
})
```

```
}  
})
```

Enlaces

- <https://api.jquery.com/>
- <https://api.jquery.com/jquery.ajax/>
- <http://www.tvmaze.com/api>
- <https://github.com/slifszyc/tvify/>
- <https://twitter.com/slifszyc>
- <https://twitter.com/slifszyc>

GLOSARIO

\$:

Es una función, cuando se utiliza \$() la estamos ejecutando.

EMISOR:

Es aquella persona que emite o envía el mensaje a través de un canal hasta un receptor.

DESTINATARIO:

Persona a quien se dirige algo.

