

### Estructura básica

```
curl -X<VERB>
'<PROTOCOL>://<HOST>/<PATH>?
<QUERY_STRING>' -d '<BODY>'
```

### Crear índice

```
curl -XPUT 'localhost:port/indice?
pretty'
```

### Borrar índice

```
curl -XDELETE
'localhost:port'/indice?pretty'
```

### Modificando datos de un índice

Actualizar documento

```
curl -XPOST
'address:port/indice/ty
pe/id/_update?pretty' -d
'{"field": "new_value"
}'
```

Borrar documento  
- opción 1  
(borrar un doc)

```
curl -XDELETE
'address:port/indice/ty
pe/id?pretty'
```

Borrar documento  
- opción 2  
(borrar múltiples docs)

```
curl -XDELETE
'address:port/indice/ex
ternal/_query?pretty' -d
'{"query": {"match": {
"field": "value" } } }'
```

Sólo se puede actualizar un documento a la vez, no permite como en SQL UPDATE-WHERE sentencia

### Listar todos los índices

```
curl
'http://localhost:port/_cat/indices?v'
```

Muestra una lista de todos los índices

### Añadir un documento

```
curl -XPUT
'localhost:port/indice/type/id?
pretty' -d '
{
    "field" : "value"
}'
```

-Hay que destacar que si el índice no existiera, elastic los crea implícitamente

-El 'id' es opcional, Elastic crea uno aleatoriamente si no se introduce

### consultar estado cluster

```
curl 'localhost:9200/_cat/health?v'
```

resultado:

-verde: todo funciona correctamente  
-amarillo: todos los datos están disponibles, pero algunos datos aún no han sido replicados  
-rojo: por alguna razón, los datos no están disponibles



By PauMB

[cheatography.com/paumb/](http://cheatography.com/paumb/)

Published 3rd March, 2018.

Last updated 13th May, 2016.

Page 1 of 1.

Sponsored by [Readability-Score.com](https://readability-score.com)

Measure your website readability!

<https://readability-score.com>