

Clase 28/5

#PAW

URNs

GET → RECUPERAR

POST → MODIFICAR

PUT → CREAR/REEMPLAZAR

DELETE → BORRAR

GET	/USERS	→ LIST<USER>	200
POST	/USERS	→ AGREGA 1 ELEMENTO	201
PUT	/USERS	→ REEMPLAZA USERS	200
DELETE	/USERS	→ TRUNCATE USERS	200

Todos menos POST son idempotentes. (**mismo efecto en el estado de nuestro recurso en el sistema si se ejecuta 1 o N veces.**)

REST y el principio de idempotencia | [adictosaltrabajo](#)

Si me Creaste el usuario decime dónde mierda lo hiciste.

Es necesario también un HEADER → LOCATION: HTTP.../USERS/405

LINK <URL absolutas>; REL=...;
; REL=...;

páginas que me interesan como mínimo primera, ultima, adelante, para atrás

```
LINK HTTP..../USERS...; REL=NEXT,  
                        PREV,  
                        FIRST  
                        ; REL=LAST;
```

GET /USERS/405

200 ok y obtengo user

y dos de un delete: 204 no content

Ver API de Github (muy buena) (ver cómo define MIME types propios)

REST (S de State)

ACCEPT __

406 → NOT ACCEPTABLE

409 → CONFLICT

/PAW-USER-LIST+JSON como MIME Type propio