

¿Cuáles son los verbos HTTP y para qué sirven?

GET : Indica al servidor que transmita los datos identificados por la URL al cliente

PUT : Sirve para crear o actualizar el recurso identificado por la URL

DELETE : Sirve para lo contrario que el verbo PUT, elimina recursos identificados por la URL

POST : se utiliza cuando el procesamiento que desea que suceda en el servidor debe repetirse. Se suelen usar para activar las operaciones en el servidor que no encajan en el paradigma CREAR/ACTUALIZAR/ELIMINAR. Se puede elegir entre PUT y POST.

¿Cuáles son los códigos de respuesta más habituales en HTTP?

-200 OK : la solicitud se ha realizado correctamente

-201 Created : la solicitud fue un éxito y esta creo un recurso

-400 Bad Request : la solicitud fue mal formada

-404 Not Found

-401 Unauthorized : se debe llevar a cabo una autorización previa

-405 Method Not Allowed

-409 Conflict

-500 Internal server error

Preguntas

¿Se puede dar la ocasión en que el encoding de la petición y la respuesta no estén en el mismo formato?

¿Cuál es la diferencia en uso de los verbos PUT y POST?

¿La seguridad de los métodos reside en que no puedan cambiar los recursos?

¿Es HTTP es único protocolo usado actualmente para la comunicación entre sistemas?