**Códigos de Estado HTTP**

1XX Respuestas informativas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 100 | Continue | El servidor ha recibido los headers del request y el cliente debería proceder a enviar el cuerpo de la respuesta. |
| 101 | Switching Protocols | El requester ha solicitado al servidor conmutar protocolos. |
| 102 | Processing (WebDAV; RFC 2518) | Usado en requests para reanudar peticiones PUT o POST abortadas. |

2XX Peticiones correctas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 200 | OK | El request es correcto. Esta es la respuesta estándar para respuestas correctas. |
| 201 | Created | El request se ha completado y se ha creado un nuevo recurso. |
| 202 | Aceptada | El request se ha aceptado para procesarlo, pero el proceso aún no ha terminado. |
| 203 | Non-Authoritative Information | El request se ha procesado correctamente, pero devuelve información que podría venir de otra fuente. |
| 204 | No Content | El request se ha procesado correctamente, pero no devuelve ningún contenido. |
| 205 | Reset Content | El request se ha procesado correctamente, pero no devuelve ningún contenido y se requiere que el requester recargue el contenido. |
| 206 | Partial Content | El servidor devuelve sólo parte del recurso debido a una limitación que ha configurado el cliente (se usa en herramientas de descarga como wget). |
| 207 | Multi-Status (WebDAV; RFC 4918) | El cuerpo del mensaje es XML y puede contener un número de códigos de estado diferentes dependiendo del número de sub-requests. |

3XX Redirecciones

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 300 | Multiple Choices | Es una lista de enlaces. El usuario puede seleccionar un enlace e ir a esa dirección. Hay un máximo de cinco direcciones. |
| 301 | Moved Permanently | La página solicitada se ha movido permanentemente a una nueva URI |
| 302 | Found | La página solicitada se ha movido temporalmente a una nueva URI. |
| 303 | See Other | La página solicitada se puede encontrar en una URI diferente. |
| 304 | Not Modified | Indica que la página solicitada no se ha modificado desde la última petición. |
| 305 | Use Proxy (desde HTTP/1.1) | El recurso solicitado sólo está disponible a través de proxy, cuya dirección se proporciona en la respuesta. Muchos clientes HTTP como Mozilla o Internet Explorer no manejan bien estas respuestas con estos códigos de estado, sobre todo por seguridad. |
| 307 | Temporary Redirect (desde HTTP/1.1) | La página solicitada se ha movido temporalmente a otra URL. En este caso el recurso debería de repetirse con otra URI, sin embargo, futuros requests deberán usar la URI original. Al contrario que con la 302, el método request no puede cambiar cuando se reubique el request original. |
| 308 | Permanent Redirect (RFC 7538) | El request y futuros requests deberían repetirse usando otro URI. Este también es similar al 301, pero no permite al método HTTP que cambie. |

4XX Errores del cliente

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 400 | Bad Request | El servidor no puede o no va a procesar el request por un error de sintaxis del cliente. |
| 401 | Unauthorized (RFC 7235). | Similar al error 403, pero se usa cuando se requiere una autentificación y ha fallado o todavía no se ha facilitado. |
| 402 | Payment Required | Reservado para futuro uso. La intención original fue para pago con tarjeta o micropago, pero eso no ha ocurrido, y este código apenas se usa. |
| 403 | Forbidden | El request fue válido pero el servidor se niega a responder. |
| 404 | Not Found | El recurso del request no se ha podido encontrar pero podría estar disponible en el futuro. Se permiten requests subsecuentes por parte del cliente. |
| 405 | Method Not Allowed | Se ha hecho un request con un recurso usando un método request no soportado por ese recurso (por ejemplo usando GET en un formulario que requiere POST). |
| 406 | Not Acceptable | El recurso solicitado solo genera contenido no aceptado de acuerdo con los headers Accept enviados en el request. |
| 407 | Proxy Authentication Required (RFC 7235) | El cliente se debe identificar primero con el proxy. |
| 408 | Request Timeout | El cliente no ha enviado un request con el tiempo necesario con el que el servidor estaba preparado para esperar. El cliente podría repetir el request sin modificaciones más tarde. |
| 409 | Conflict | Conflicto en el request, como cuando se actualizan al mismo tiempo dos recursos. |
| 410 | Gone | El recurso solicitado no está disponible ni lo estará en el futuro. Un buscador eliminará antes una página 410 que una 404. |
| 411 | Length Required | El request no especificó la longitud del contenido, la cual es requerida por el recurso solicitado. |
| 412 | Precondition Failed (RFC 7232) | El servidor no cumple una de las precondiciones que el requester añade en el request. |
| 413 | Request Entity Too Large | El request es más largo que el que está dispuesto a aceptar el servidor. |
| 414 | Request-URI Too Long | El URI es muy largo para que el servidor lo procese. |
| 415 | Unsupported Media Type | La entidad request tiene un media type que el servidor o recurso no soportan. |
| 416 | Requested Range Not Satisfiable (RFC 7233) | El cliente ha solicitado una porción de archivo, pero el servidor no puede ofrecer esa porción. |
| 417 | Expectation Failed | El servidor no puede cumplir los requerimientos del header del request Expect. |
| 418 | I'm a teapot (RFC 2324). | Fue parte de un April Fool's day, y no se espera que se implemente en servidores HTTP. La RFC especifica que este código debería ser devuelto por teteras para servir té. |

5XX Errores de servidor

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 500 | Internal Server Error | Error genérico, cuando se ha dado una condición no esperada y no se puede concretar el mensaje. |
| 501 | Not Implemented | El servidor o no reconoce el método del request o carece de la capacidad para completarlo. Normalmente es algo que se ofrecerá en el futuro, como un nuevo servicio de una API. |
| 502 | Bad Gateway | El server actuaba como puerta de entrada o proxy y recibió una respuesta inválida del servidor upstream. |
| 503 | Service Unavailable | El servidor está actualmente no disponible, ya sea por mantenimiento o por sobrecarga. |
| 504 | Gateway Timeout | El servidor estaba actuando como puerta de entrada o proxy y no recibió una respuesta oportuna por parte del servidor upstream. |
| 505 | HTTP Version Not Supported | El servidor no soporta la versión del protocolo HTTP usada en el request. |
| 511 | Network Authentication Required (RFC 6585) | El cliente necesita autentificarse para poder acceder a la red. |