



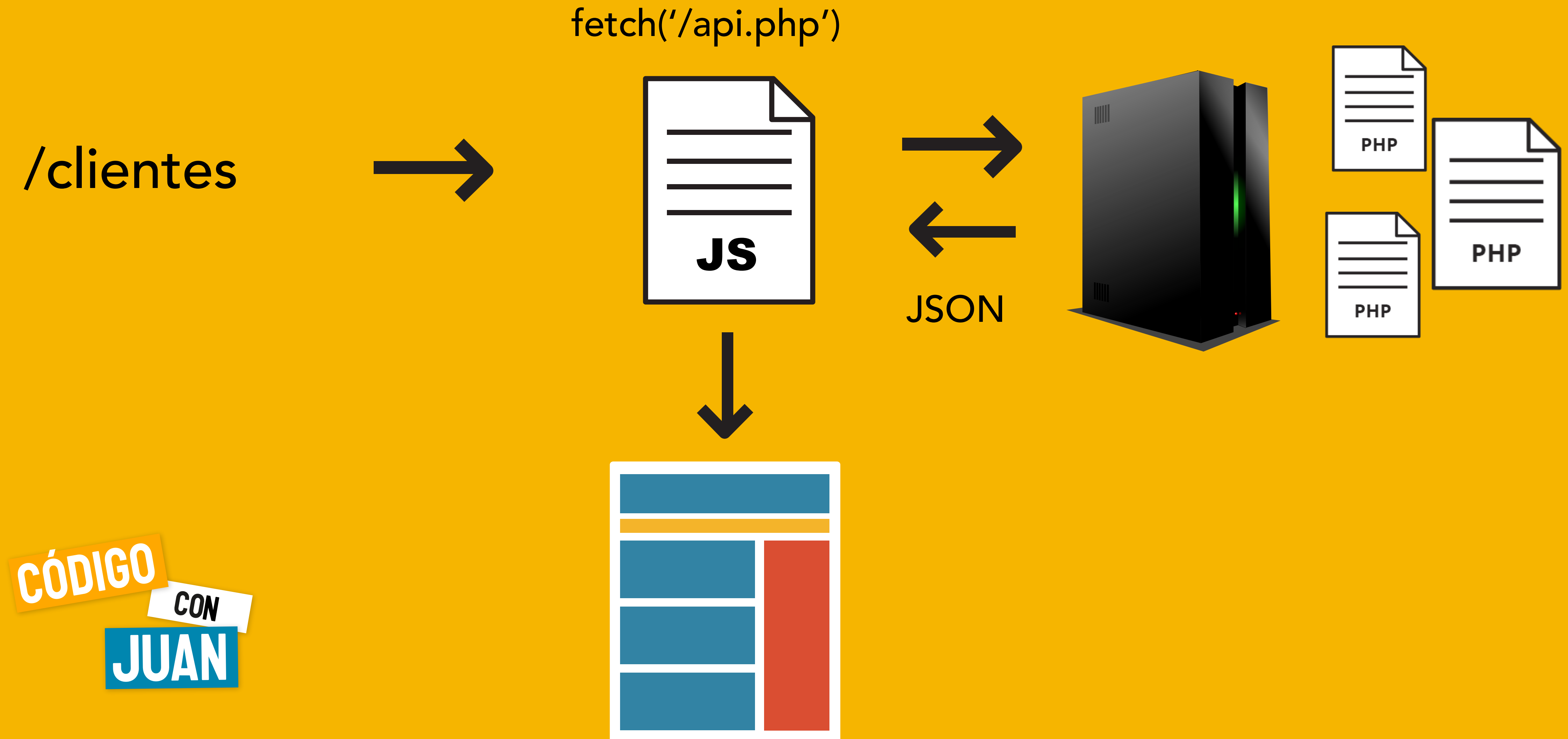
# Fetch API

La nueva API con más funciones.

# ¿Porqué utilizar Fetch API?

- JavaScript por si solo no puede consultar una base de datos.
- Un lenguaje en el Servidor puede tener un Template Engine o una forma de escribir Código HTML con datos de un servidor.
- Usualmente carga el servidor y también evita tener dinamismo en la funcionalidad.
- Fetch nos permite conectarnos con datos de un servidor.

# Como funciona Fetch



# Fetch API

- Fetch utiliza Promises o Async / Await.
- También hay librerías como Axios que son un wrapper sobre Fetch que simplifican los llamados Fetch.
- Se pueden enviar datos de formularios o archivos por Fetch API utilizando el objeto FormData();

# FormData

- FormData es la forma de crear el submit pero con JavaScript.
- Viene en el navegador y accedes a el con `new FormData()`;
- Se pueden añadir strings, números, objetos o archivos.
- FormData se puede utilizar con XMLHttpRequest, \$.ajax, Fetch API o Axios.