



Tecnológico Nacional de México, Campus Mexicali

Sistemas computacionales

Desarrollo de Aplicaciones Web

Investigación

Favila Sanchez Angel Jair 21490074

Jose Ramon Bogarin Valenzuela

Diferencia entre Endpoint y Request

Endpoint:

Es la dirección a la que se accede a un servicio o servidor

Request:

Es la acción del cliente hacia un endpoint, y se componen de una acción (GET, POST, PUT), un header, un cuerpo y el URL.

Uno es el punto final de una dirección y el otro una petición de recursos al servicio Un ejemplo sería la dirección de una casa, la casa (endpoint) sigue ahí, pero depende de qué acción hagas, si entrar, salir, pasear, o ver el patio se hará (request).

Diferencia entre Path, URI y URL

Path:

Es la parte interna del URI o URL que indica la ubicación del recurso en el servidor, funciona como el camino interno a seguir dentro del servidor, no usa protocolos, ni parámetros específicos para su funcionamiento.

URI:

Es un identificador de recursos que te indica dónde está dicho recurso.

URL:

Es un tipo de URI que aparte te dice cómo acceder al recurso además de usar protocolos, puertos o dominios para acceder a ese recurso.

A grandes rasgos el URI y el URL son muy parecidos, pero el URL es mas completo que el URI pues el URI puede o no llevar protocolo o la ubicación del archivo, mientras que el URL siempre los lleva, y ambos hacen uso del Path.