



Romero Martinez, Cristian Alexei.

**Universidad Iberoamericana
Puebla.**

**Ingeniería en Sistemas
Computacionales.**

28 de febrero de 2025.

**Introducción a la Ingeniería en
Sistemas Computacionales**

Tarea 2.

Reddit

Estados Unidos, 2005.

lenguajes de progra: Además de HTML y CSS para la estructura web, sin embargo, también tiene muchas funciones basadas en Python. Esto se puede ver incluso en los repositorios oficiales.

Aunque podemos encontrar otros fragmentos en Go, JS, TS y Ruby. <https://github.com/reddit>

Los frameworks que incluye dicho repositorio son baseplate, experiments y synapse para Go, Python y Ruby respectivamente. Por otro lado, tiene bibliotecas como reddit-client-lib (JS), gevent (python) y pywebpush (python), react (js).

Además, para sus bases de datos, podemos encontrar PostgreSQL y Cassandra.

Finalmente, utilizan Kubernetes como manipulador de aplicación.

<https://es.wikipedia.org/wiki/Reddit>

<https://whatsthatstack.com/companies/reddit/>

Twitch

Estados Unidos, 2008 (2007 como Justin.tv).

Esturcturado: HTML y CSS

Lenguajes: JavaScript como base, Python y un poco de Go lang.

Por detrás, o sea, en las bases de datos, utiliza PostgreSQL y Redis.

Utilizan Kubernetes como apoyo.

<https://es.wikipedia.org/wiki/Twitch>

<https://dev.twitch.tv/docs/>

<https://whatsthatstack.com/companies/twitch>

Librerías Gandhi (Aplicación Web)

Brasil/México, 2000 (primer página en sitio, aplicación actual sin fecha pública registrada).

Estructurada en HTML y CSS

requiere de JavaScript

Desarrollada por VTEX, y con su propio API, además utiliza React, GraphQL y Node.js al dar utilidad a las funciones de la aplicación web más allá de la página.

<https://www.gluo.mx/blog/que-es-vtex-y-como-funciona>

<https://www.gandhi.com.mx/>