ExpressJS (CRUD)



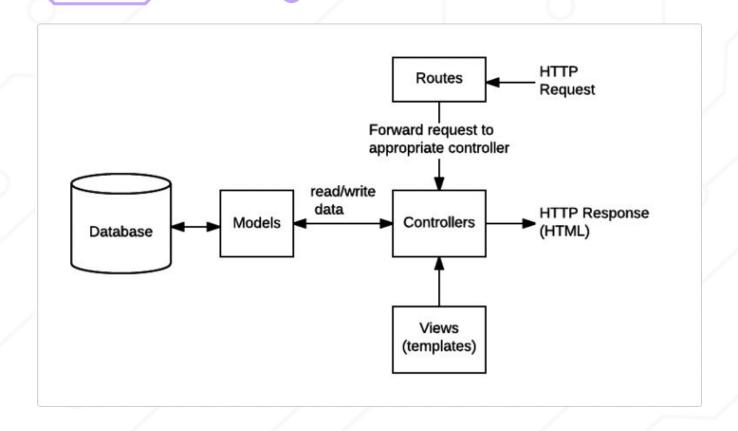
ExpressJS

- Mayo 2010 (TJ Holowaychuk).
- Es un framework de node para la construcción de aplicaciones web (API Rest y Server Side Render).





Arquitectura de proyectos node





Práctica 13

Realizar una copia de la pokeapi en express con las 4 operaciones pero utilizando los 5 verbos http.



Deploys



Consideraciones

- Cors.
- Https.
- Pipeline (compilado, pruebas, qa).
- Logs.
- Seguridad.



Primer despliegue

- 1. Instalar heroku.
- 2. Autenticar la CLI:

heroku login -i

3. Generar app de heroku (raíz del proyecto):

heroku create

- 4. Configurar el engines, puerto y comando de inicio (Procfile y package.json).
- 5. Probar el despliegue localmente:

heroku local web

- 6. Realizar un commit de la configuración.
- 7. Hacer un push al git y al **remoto de Heroku**.



Actualización de un despliegue

Autenticar la CLI (opcional).

heroku login -i

2. Probar el despliegue localmente:

heroku local web

- Realizar un commit de mis cambios.
- 4. Hacer un push al git y al remoto de Heroku.

NOTAS para errores

heroku logs



Práctica 14

 Desplegar la API realizada en expressJS en Heroku.

Clase Montoya

