



FRAMEWORKS BACKEND: COMPARACIÓN

RIAH



21 DE OCTUBRE DE 2024

GRUPO AIR

Manuel Perales Briones

0. CONCEPTOS BÁSICOS

Necesitamos encontrar un framework de trabajo que dé funcionalidad al frontend que desarrollemos. Por ello, analizaremos distintas herramientas según su nivel de adecuación, mediante las siguientes estimaciones:

- Accesibilidad: qué tan sencillo es acceder a las funcionalidades de la herramienta (tarifas, disponibilidad al público, etc.).
- Relevancia: a qué nivel nos proporciona las herramientas necesarias.
- Compatibilidad: cómo se integra en el stack global: herramientas compatibles.
- Usabilidad: qué tanta eficiencia nos da el framework, tanto para aprender como para trabajar.
- Experiencia: nivel del desarrollador en dicha herramienta (las herramientas que no he utilizado previamente tienen la puntuación mínima).

MUY MAL
No tiene ninguno de
los parámetros
deseados

MAL
Tiene muy pocos
parámetros deseados

NO ESTÁ MAL
Los parámetros más
importantes los cumple

BIEN
Cumple casi todos los
parámetros deseados

MUY BIEN
Cumple todos los
parámetros requeridos



1. LISTA

NodeJS

- Accesibilidad
- Relevancia
- Compatibilidad
- Usabilidad
- Experiencia

Django

- Accesibilidad
- Relevancia
- Compatibilidad
- Usabilidad
- Experiencia

Ruby on Rails

- Accesibilidad
- Relevancia
- Compatibilidad
- Usabilidad
- Experiencia

Laravel

- Accesibilidad
- Relevancia
- Compatibilidad
- Usabilidad
- Experiencia

Phoenix

- Accesibilidad
- Relevancia
- Compatibilidad
- Usabilidad
- Experiencia