

# Experiencia con la instalación

## Rails

### Antecedentes

- Creado a partir de Ruby, que fue creado por Yukihiro Matsumoto en 1993 para lidiar con la complejidad de C++ y Java.
- Desarrollado por David Heinemeier Hansson
- Inicialmente para uso interno de Basecamp
- Liberado en 2004

### Características

- MVC.
- Convención sobre configuración.
- Scaffolding crear automáticamente controladores.
- Active Record, Active Controller, Action View.
- Ruby maneja las librerías como gemas. Rails es una de estas.
- Airbnb, Github son ejemplos de empresas que utilizan Rails.

### Ventajas

- Es un framework ágil por lo que reduce tiempos de producción y costos
- Aplicaciones complejas y escalables.
- Es MVC por lo que se pueden dividir las partes de la aplicación
- Cuenta con comunidad activa y extensa.
- Sintaxis sencilla.

### Desventajas

- Su desempeño es costoso en la máquina
- Curva de aprendizaje es alta
- La convención sobre configuración hace su estructura muy cuadrada y no deja espacio a la configuración.

# Desarrollo del taller

Se creo una aplicacion para visualizar noticias, así como crear y editar las mismas.

## Listado de todos los artículos

[Crear artículo](#)

Título	Texto	Acciones		
TEC - Trágico	Muere estudiante en el TEC, en la electiva de Éricka	<a href="#">Ver</a>	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>
El Hambre	Se dice que los estudiantes del TEC no han comido en toda la semana	<a href="#">Ver</a>	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Eliminar</a>

**Título:** TEC - Trágico

**Texto:** Muere estudiante en el TEC, en la electiva de Éricka

[Editar artículo](#) [Atrás](#)

# Editar artículo

Título

TEC - Trágico

Texto

Muere estudiante  
en el TEC, en la

Actualizar

[Atrás](#)

Título

Texto

Guardar