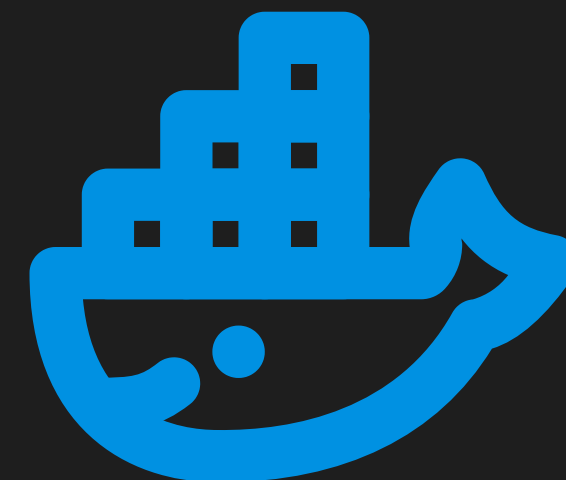


DOCKER



Alba Barrio González
Jefa del proyecto

Pelayo Álvarez Rodríguez
Colaborador del proyecto

Contenidos

01

Planificación de las tareas

02

Repositorio final y participación de cada contribuidor

03

Dificultades encontradas

04

Ventajas y desventajas del trabajo en grupo

Planificación de las tareas



Ejercicio	Contribuidor	Fecha estimada	Fecha de finalización	Porcentaje
Ejercicio 1: Servidor de base de datos	Pelayo Álvarez	23/02/2024	25/02/2024	100%
Ejercicio2: Portainer	Pelayo Álvarez	26/02/2024	27/02/2024	100%
Ejercicio 3: Contenedores en red: Adminer y MariaDB	Alba Barrio	23/02/2024	28/02/2024	100%
Ejercicio 4: Docker Compose	Alba Barrio	26/02/2024	01/03/2024	100%
Ejercicio 5: Imagen con Dockerfile - Aplicación Web	Pelayo Álvarez y Alba Barrio	28/02/2024	01/03/2024	90% Pelayo - 10% Alba



Repositorio final

Accede al repositorio



main 7 Branches 0 Tags

Go to file

Code

pelayoar79 Merge branch 'Documentacion' 55556e7 · 7 minutes ago 82 Commits

Documentacion	Creada carpeta para archivos de documentación.	8 minutes ago
Ejercicio_1	Cambios documentación.	26 minutes ago
Ejercicio_2	Cambios documentación.	24 minutes ago
Ejercicio_3	Corregir extensión de los archivos	2 days ago
Ejercicio_4	Cambios documentación.	20 minutes ago
Ejercicio_5	Cambios documentación.	22 minutes ago
README.md	Editado el fichero readme.md	2 days ago

README

Tarea evaluable Docker

Alba Barrio González

Pelayo Álvarez Rodríguez

En este repositorio se encuentra la resolución de los ejercicios planteados en la tarea evaluable de docker, dividido en cinco carpetas (*Ejercicio_1*, *Ejercicio_2*, *Ejercicio_3*, *Ejercicio_4*, *Ejercicio_5*) y dentro de cada una todos los archivos que se han necesitado para solucionarlos.

También se proporciona la *planificación de las tareas* y la *presentación* realizada.

About

No description, website, or topics provided.

Readme

Activity

0 stars

1 watching

0 forks

Report repository

Releases

No releases published

Packages

No packages published

Contributors 2

pelayoar79

AlbaBarrio

Languages

Dockerfile 44.1%

HTML 34.0%

CSS 16.5%

PHP 5.4%

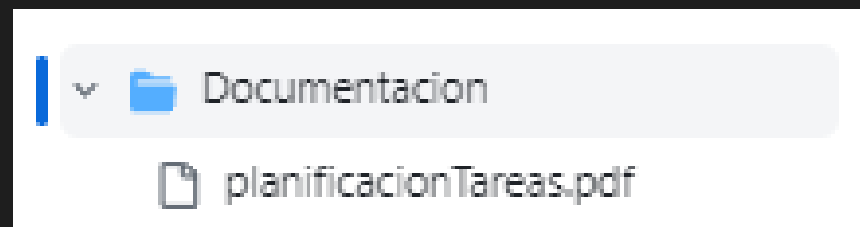
```

v Ejercicio_1
> Ejercicio1.assets
  Ejercicio1.md
  Ejercicio1_documentacion.pdf
v Ejercicio_2
> Ejercicio2.assets
  Ejercicio2.md
  Ejercicio2_documentacion.pdf
v Ejercicio_3
> Ejercicio3.assets
  Ejercicio3.md
  Ejercicio3_documentacion.pdf
v Ejercicio_4
> Ejercicio4.assets
  Ejercicio4.md
  Ejercicio4_documentacion.pdf
  docker-compose.yml
v Ejercicio_5
> Ejercicio5.assets
  Dockerfile
  Ejercicio5.md
  Ejercicio5_documentacion.pdf
  index.css
  index.html
  mes.php
  README.md
```



Carpeta con el número de ejercicio

- Carpeta con las imágenes utilizadas
- Resolución del ejercicio con extensión (.md)
- Resolución del ejercicio con extensión (.pdf)
- Archivos necesarios para la resolución del ejercicio



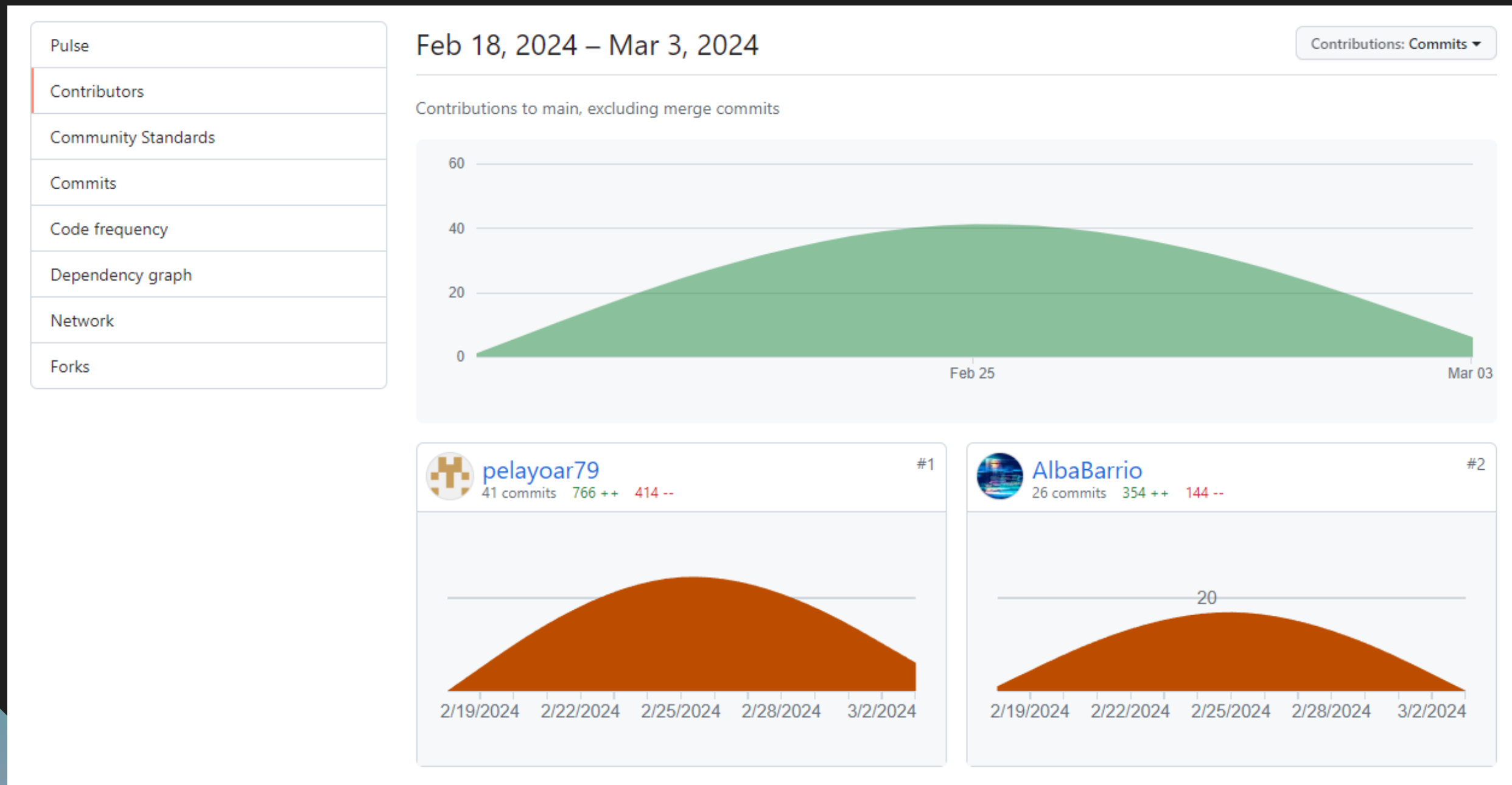
Carpeta para la documentación

- Planificación de las tareas
- Presentación
- Entrega de la tarea

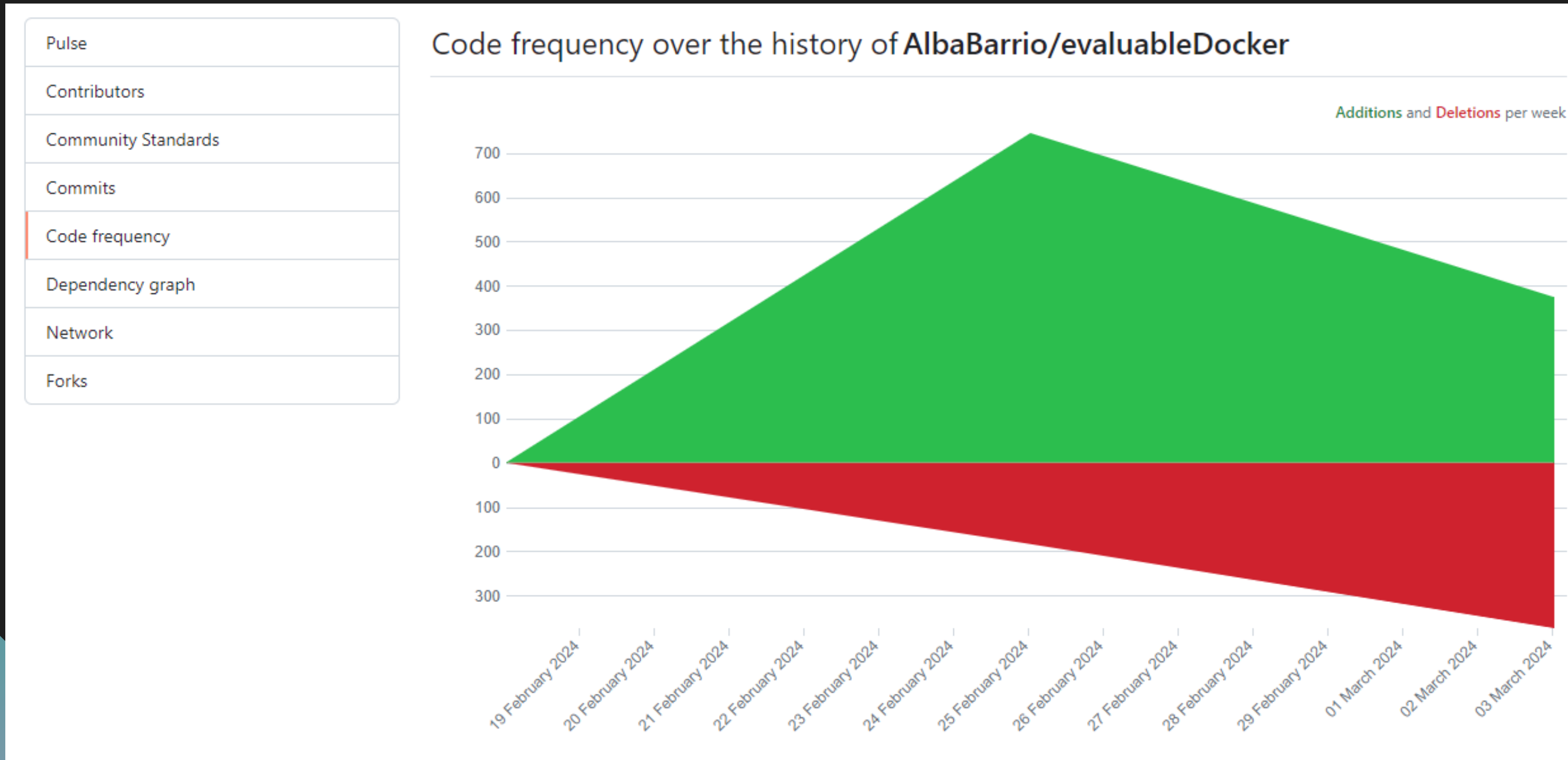
Participación de cada contribuidor



Participación de cada contribuidor



Participación de cada contribuidor



Dificultades encontradas



FALLO DE INTERNET

Notamos mucho la falta de internet en clase, sobre todo, por la imposibilidad de sincronizar cambios con el repositorio remoto

MÁQUINAS VIRTUALES

Hubo que aumentar el almacenamiento de una de las máquinas virtuales

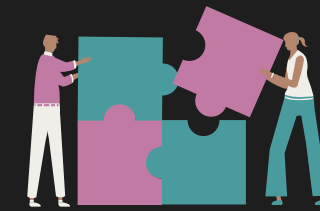
Fallo al usar la máquina virtual en casa, lo que ralentizó mucho el progreso en la tarea

RAMAS

Al crear las primeras ramas, se crearon mal y no estaban asociadas con un main, por lo que no nos dejaba fusionarlas

Se tuvieron que rehacer dos ejercicios

Trabajo en equipo



Ventajas

- Distribución de tareas: acelera el progreso al dividir responsabilidades
- Diversidad de habilidades: enriquece el proyecto con diferentes conocimientos
- Retroalimentación y colaboración: mejora la calidad y el diseño mediante la crítica constructiva
- Resolución de problemas: aporta diversas perspectivas para encontrar soluciones

Desventajas

- Coordinación: dificultad en la gestión del tiempo y la comunicación
- Dependencia: la espera en las contribuciones de otros puede ralentizar el progreso
- Consistencia de estilo: dificulta mantener uniformidad en el código y la documentación
- Complejidad de la gestión: la gestión de versiones y conflictos puede ser complicada con múltiples colaboradores



**MUCHAS
GRACIAS**