

Práctica 4 - Investigación sobre trabajo colaborativo

Esta práctica se realizará por parejas, pero ambos alumnos deberán de entregar el PDF en aules. Se va a trabajar la colaboración en proyectos mediante GitHub.

Nombre Alumno1: Juan Aaron

Nombre Alumno2: Felipe Solbes

URL del repositorio:

El alumno 1 deberá llenar los apartados que aparece A1, y el alumnos 2 en A2.

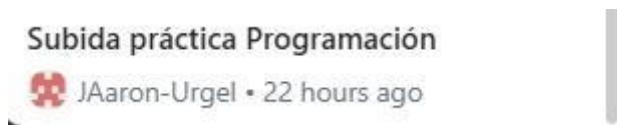
Las imágenes y este mismo archiuvo con su versión PDF deberán estar en GitHub.

1. A1: Cread un repositorio "laboratorioColaborar" en GitHub (Ponedlo público).

<https://github.com/JAaron-Urgel/laboratorioColaborarFelipeJuanAaron>

2. A2: Investigad sobre como utilizar GIT desde IntelliJ para explicarlo a A1.

3. A1: Subid una práctica de "Programación" desde IntelliJ



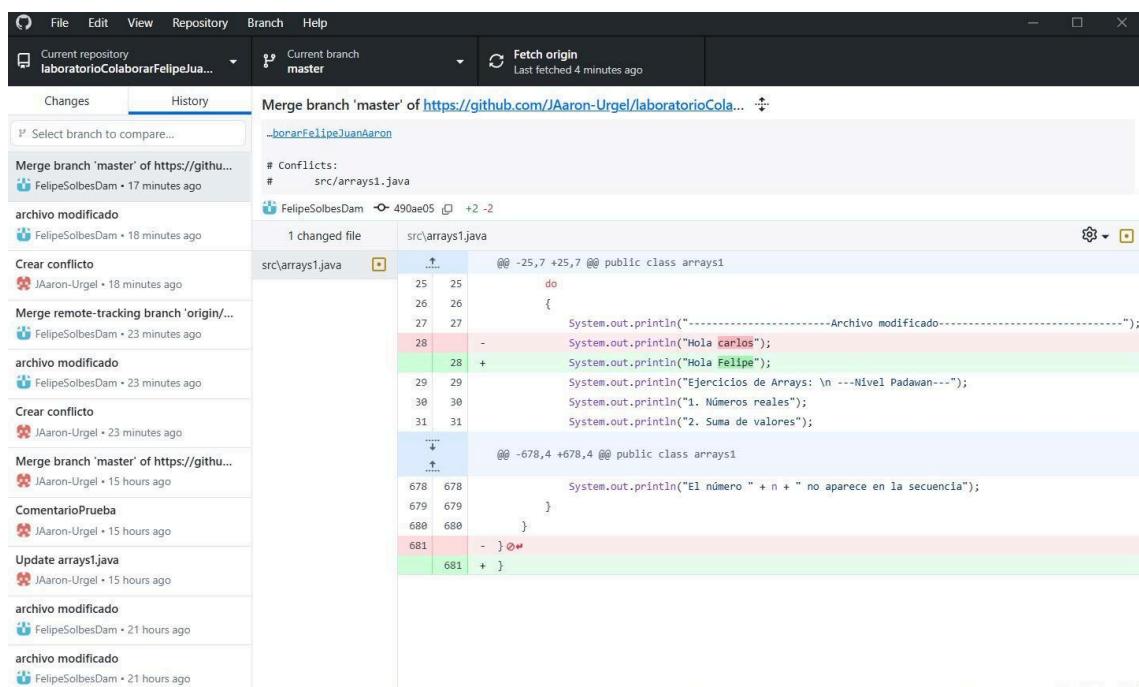
4. A2: Descargad el repositorio de A1.

5. A2: Haced modificaciones en el código y subidlo mediante IntelliJ.

6. A1: Descarga el programa actual y modifica una parte.

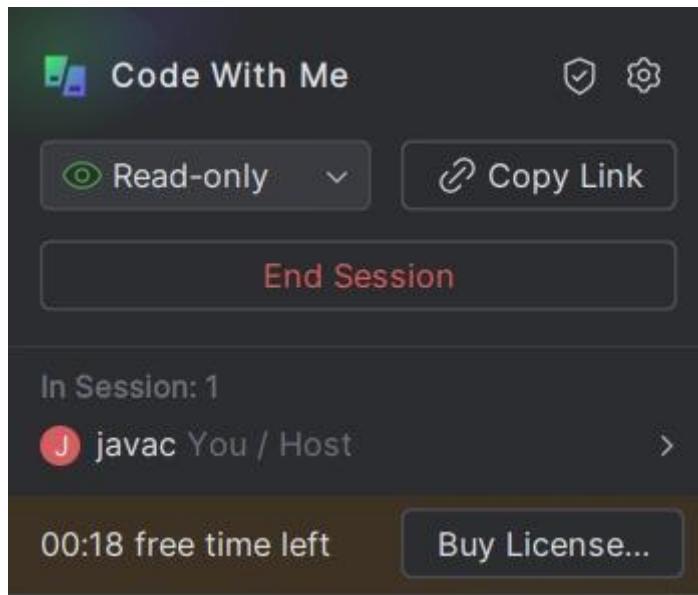
7. A2: Modifica la misma parte que A1 de manera que surja un conflicto.

8. A1 y A2 : Subid los cambios y resolved el conflicto.



9. A1: Investigad sobre la herramienta "CodeWithMe".

Code with me es un herramienta dentro de IntelliJ que permite compartir proyectos o códigos usando un enlace y mediante JetBrains. También permite realizar llamadas o videollamadas y gestionar que pueden hacer las personas a las que les compartas el proyecto o código, ya sea simplemente visualizar o también editar, o incluso tener completo control sobre el proyecto o código.



10. A2: Investigad sobre la herramienta "GitHubCopilot".

GitHub copilot es un asistente de IA que ayuda a los usuarios sugiriendo y corrigiendo código, explicando funciones y haciendo pruebas dentro del IDE o en GitHub. Esta IA usa modelos como GPT5 o Claude.

Vídeos de ayuda:

Subir proyecto desde GIT: <https://www.youtube.com/watch?v=6WtA2dUDvPY>

Clonar repositorio: <https://www.youtube.com/watch?v=rcQBgm5vid0>

Colaborar con GIT: <https://www.youtube.com/watch?v=ibmQkhAzk5I>