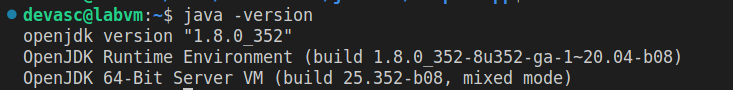
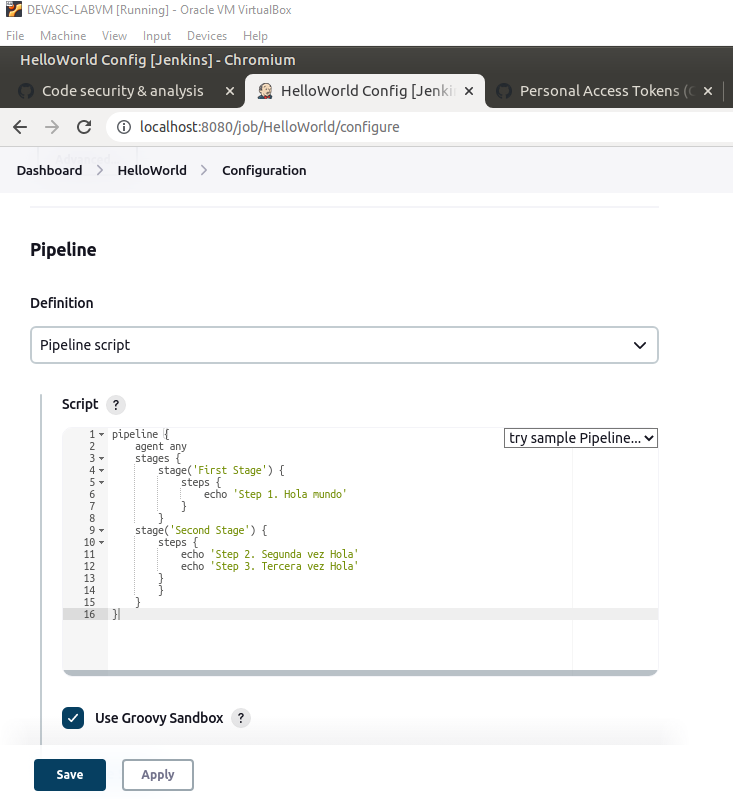
PC4 - Pregunta 4

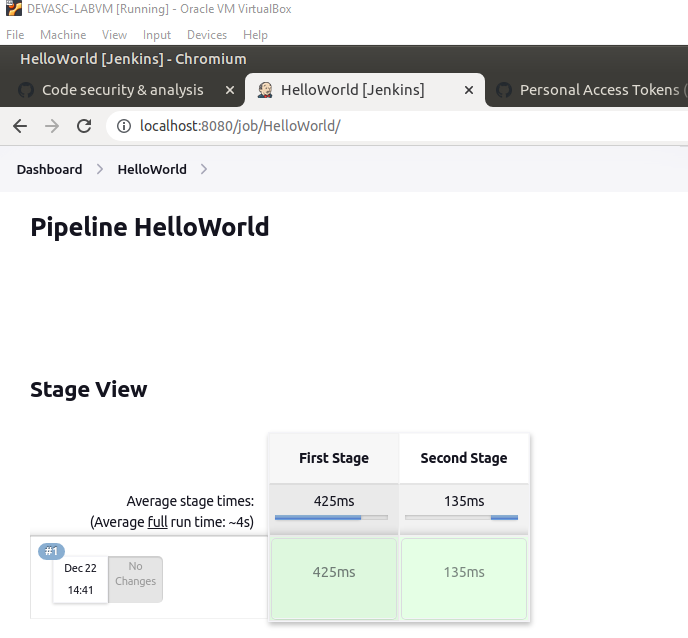
# Actividad 21

## Requerimientos técnicos

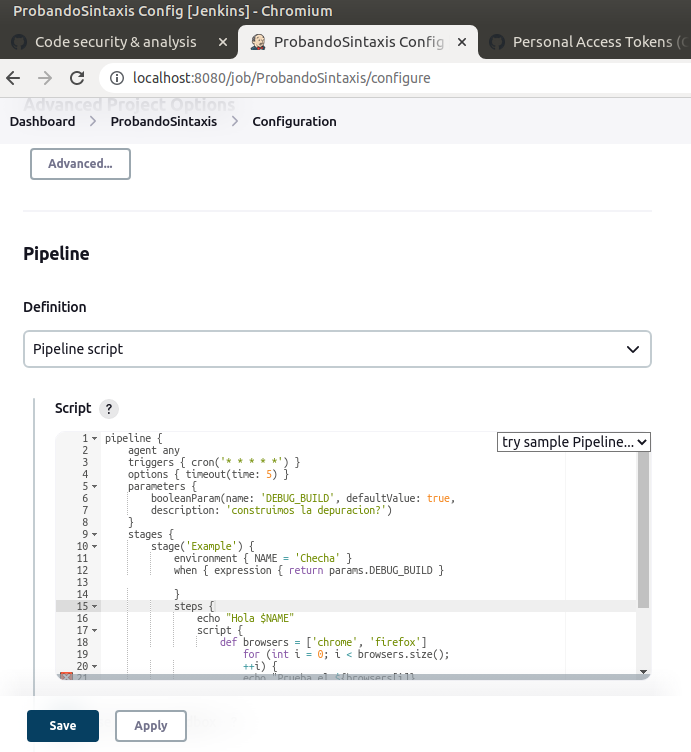


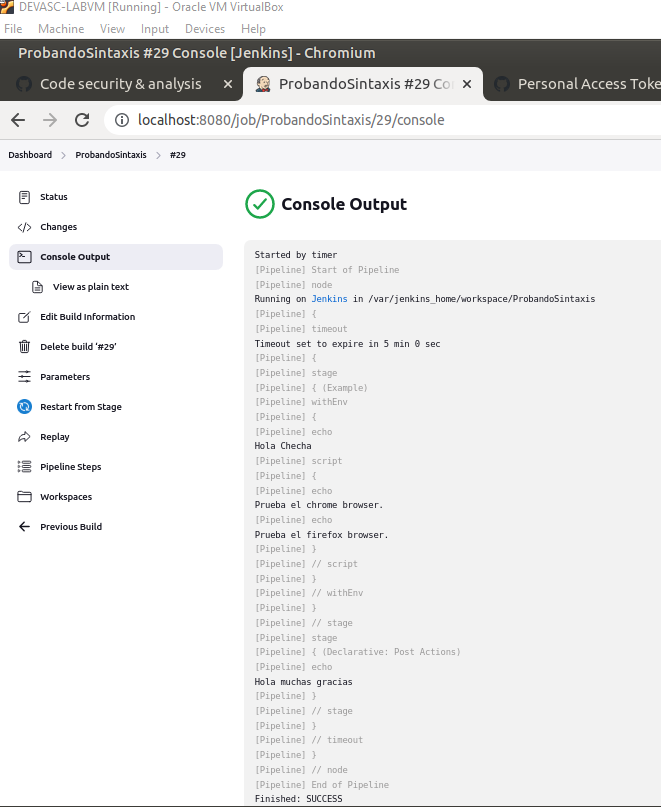
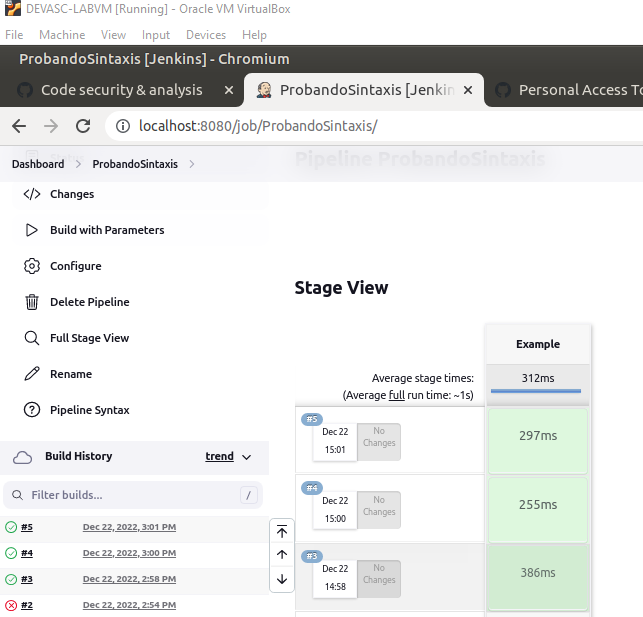
## Un Hello World de varias etapas



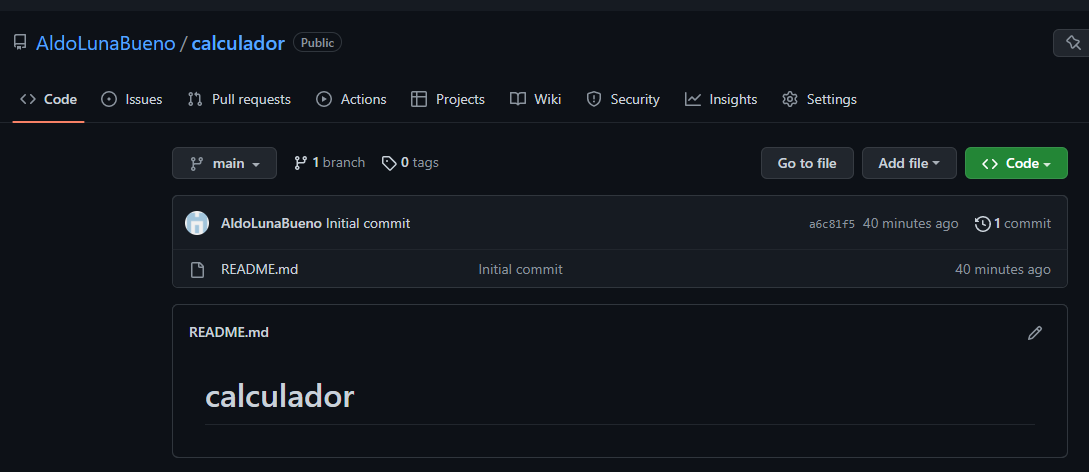


## La sintaxis del pipeline

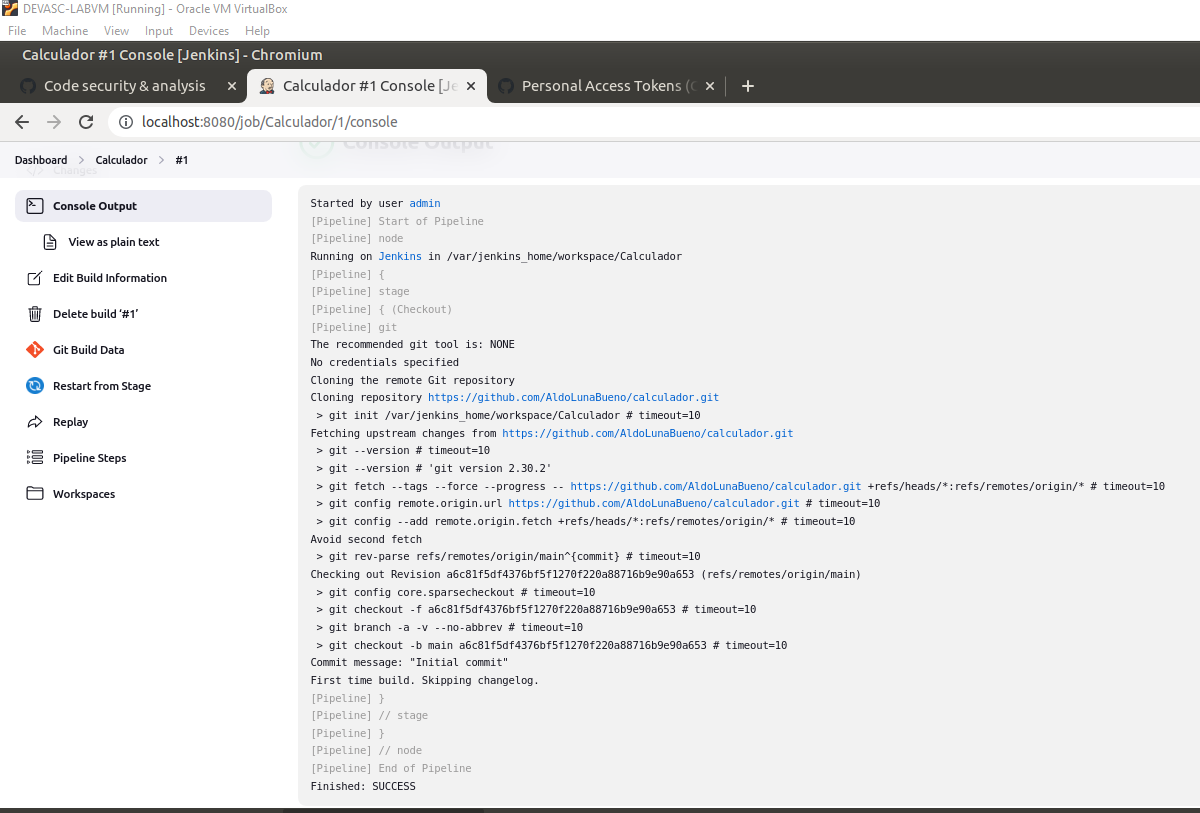




## Creación de un repositorio de GitHub

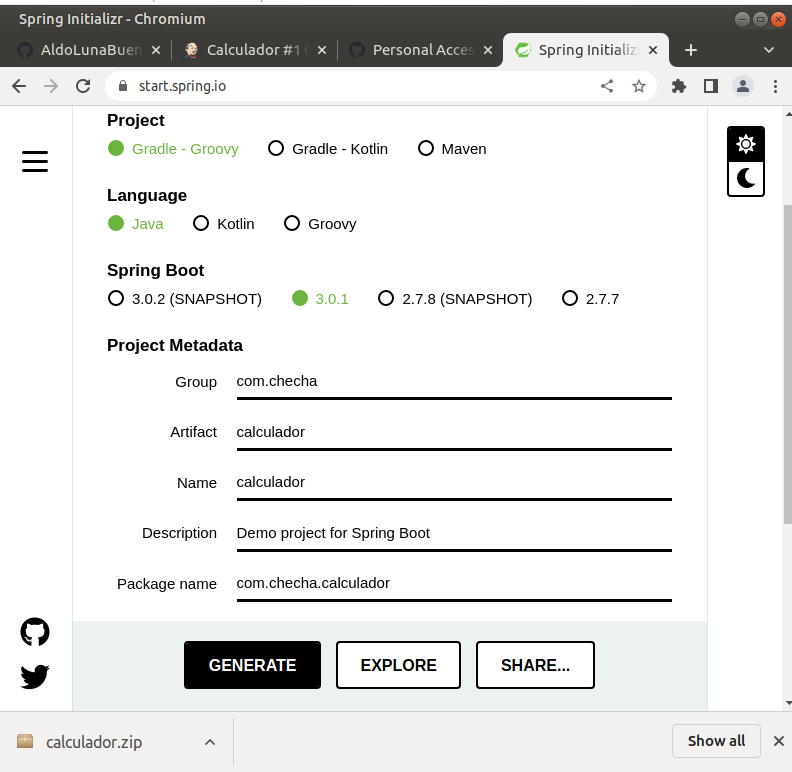


## Creación de una etapa checkout

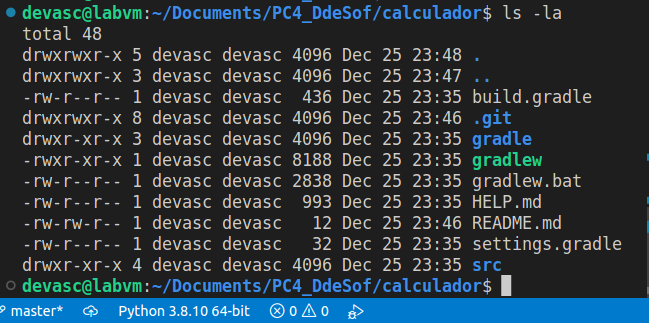


## Compilar

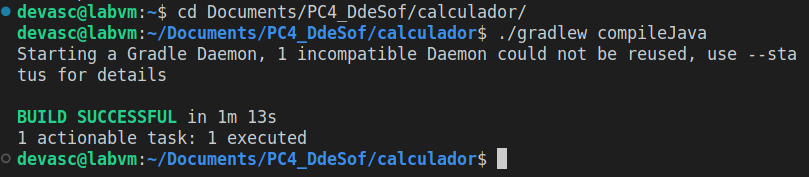
Creación de un proyecto en Java Spring Boot.



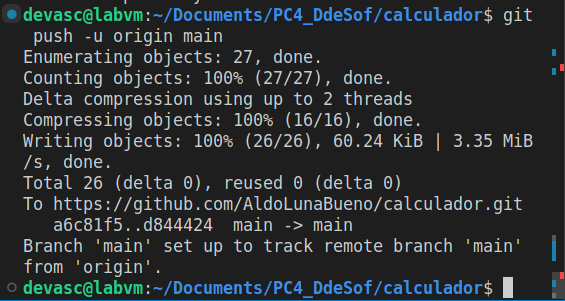
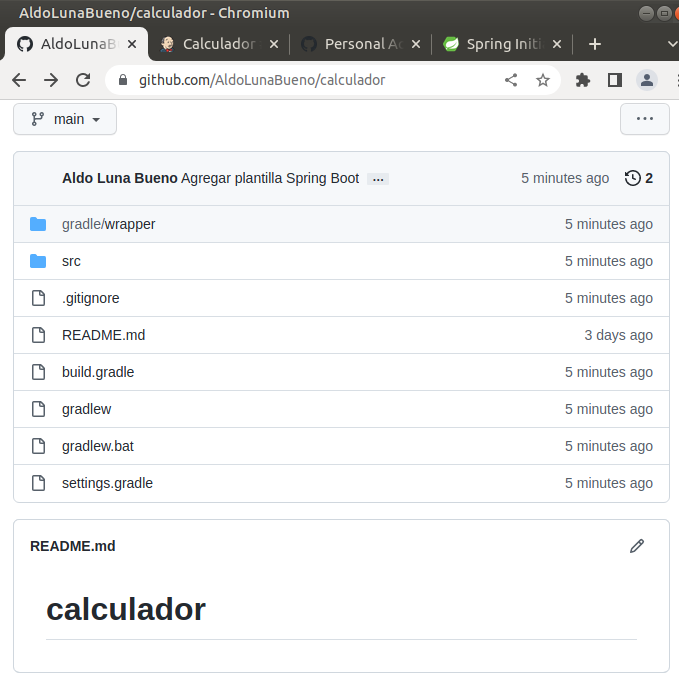
Todos los archivos están ahora en el directorio «calculador»:



Para la compilación local se está usando el JDK 17.

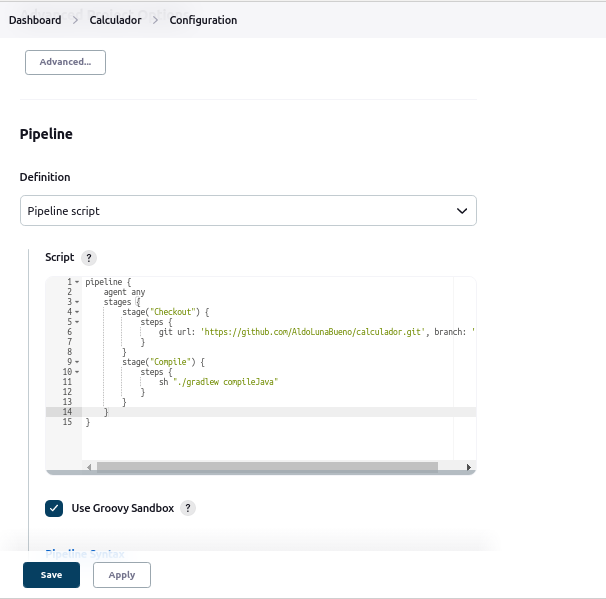


Push al repositorio de GitHub:

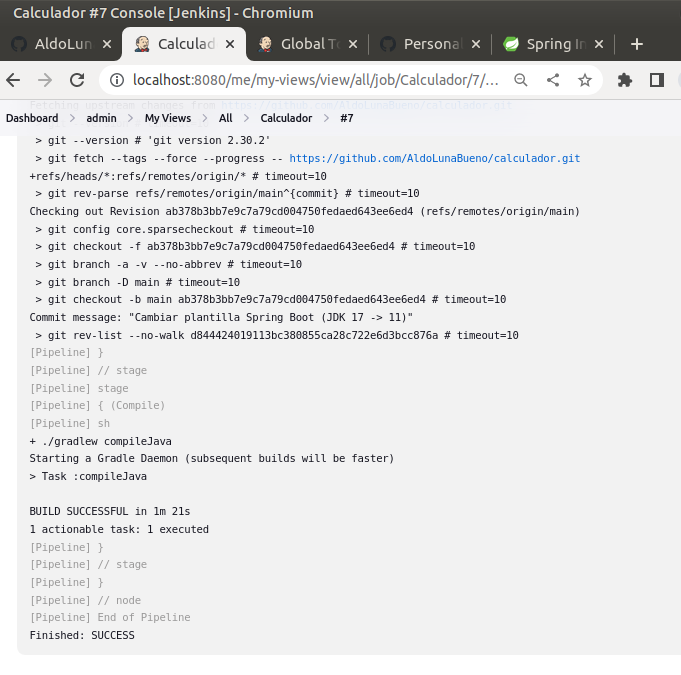
****

## 

Creación de una etapa compile. Como se puede ver en la siguiente imagen, se ha agregado la etapa «Compile» a partir de la línea 9 del script del pipeline.



Jenkins solo admitía la versión JDK 11, así que se tuvo que hacer ese cambio para que el construir el pipeline.



## Pruebas unitarias