PARTE 3 – Cuestionario:

1. Cuál es la diferencia entre git merge y git rebase

2. Si dos ramas modifican la misma línea de un archivo ¿Qué sucede al hacer merge?

3. ¿Cómo puedes ver gráficamente el historial de merges y ramas en consola?

4. Explica la diferencia entre un commit y un push?

5. Para que sirve git stash y git pop?

6. Qué diferencia hay entre HashMap y HashTable?

7. Qué ventajas tiene Collectors.toMap() frente a un bucle tradicional para llenar un mapa?

8. Si usas List con objetos y luego aplicas stream().map() que tipo de operación estas haciendo?

9. Que hace el método stream().filter() y que retorna?

10. Describe el paso a paso de cómo crear una rama desde develop si es una funcionalidad nueva.

11. ¿Cuál es la diferencia entre crear una rama con git branch y con git checkout -b?

12. ¿Por qué es recomendable crear ramas feature/ para nuevas funcionalidades en lugar de trabajar en main directamente?