

#### Pregunta 1:

Si ejecutamos las pruebas con cobertura desde IntelliJ IDEA, ¿cuales son los resultados que se muestran?, ¿Por qué crees que la cobertura del código no es del 100%?

-Al ejecutar una prueba con cobertura en JUnit en IntelliJ IDEA, se muestra una ventana donde podemos una tabla con 3 columnas , donde la primera columna nos muestra el porcentaje del código que es de la clase, la según nos muestra el porcentaje de líneas de código que conforman los métodos de la calase, y la tercera columna nos muestra el porcentaje de líneas de código que fueron evaluadas en la prueba, es decir , el porcentaje de cobertura del código. Además, en la parte izquierda, donde se muestran todas las clases creadas, se pueden per los porcentajes de código de la clase y el porcentaje de cobertura.

-Si un código al ser sometido a una prueba no muestra un 100% de cobertura , significa que no todo lo que las líneas de código es revisado en la prueba unitaria, esto también nos quiere decir, que no es totalmente seguro que el código no presente fallas, ya que faltaría realizar pruebas que involucre las líneas de código faltantes .