

Diagnóstico trimestre IV

Camilo Andres Tiria Corredor

Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información

SENA

Bogotá D.C

7/19/2021

En este documento informaré acerca del proceso de revisión de proyectos solicitado por el SENA en cada trimestre de etapa lectiva, más específicamente en el trimestre IV con el proyecto llamado Absence and Bad Grades Software (ABGS).

En primera instancia, el proyecto cumplió con la mayoría de los estándares solicitados por el SENA. Sin embargo, por falta de tiempo y de información, mi compañera y yo, no logramos cumplir con uno de los ítems solicitados el cual es: “En el proyecto se evidencia un informe de migración de datos”, en el cual se evidenció un informe con el plan de ejecución y plan de respaldo, pero no se pudo llegar a concluir la migración de la base de datos MySQL a PostgreSQL.

Por otra parte, el instructor encargado de la evaluación del proyecto nos indicó y lo cito: “El grupo no tiene claras las diferencias entre una prueba de caja negra y una prueba unitaria. Se presentan solamente casos de prueba de tipo caja negra.”

En conclusión, aunque aún tenemos dudas, el instructor encargado de la gestión del proyecto del cuarto trimestre, nos informó y nos enseñó algunos aplicativos para poder realizar la migración de MySQL a PostgreSQL y así mismo nos indicó las diferencias entre pruebas de caja negra y caja blanca para así poder completar los entregables del trimestre IV.