



Universidad Santiago de Cali

- *Estudiante de Ingeniería en Sistemas*

- Tesis: Análisis de beneficios y riesgos de usar la cobertura de código
- Promedio Universitario actual: 4.2

I.T.I Manuel Elkin Patarroyo (Convenio SENA)

- *Técnico en Sistemas*

- Promedio Técnico en Sistemas: 4.3

I.T.I Manuel Elkin Patarroyo

- *Bachillerato con Énfasis en Mantenimiento Correctivo y Preventivo de Ordenadores*

- Promedio Escolar Secundario: 3.7

La resolución de problemas ha sido uno de los objetivos de todo ingeniero, no quedando rezagado, la resolución de problemas sobre, rendimiento computacional, consumo de recursos computacionales y mantenibilidad de software, han sido las áreas de interés por las cuales me he enfocado, mi repositorio en GitHub, contiene proyectos en los cuales, he aplicado mi conocimiento, mejorando tres áreas: rendimiento, consumo y en especial, mantenibilidad de software, Aplicando: patrones de diseño, principios SOLID, modelos MVC.

El énfasis en el mantenimiento del software, se enfoca en el desarrollo de código altamente entendible, expresándolo en forma natural y con bajo acoplo, permitiendo la reutilización de fragmentos de código, que son portables, entendibles y verificados.



Traductor de contenidos Inglés - Español

