



Maestro:

Eduardo Gallegos Flores

Alumno:

Carlos Romo Padilla

Materia:

Ingeneria de software

Carrera:

TIC'S 4 semestre

Practica 1

Estimar el costo de programación por los métodos de analogía, juicio experto y Cocomo

Juicios Expertos: con mis conocimientos cobraría unos basándome en mi experiencia 10,000

Metodología de Analogía: Buscar un sistema parecido a nuestro proyecto en FreeLancer o en algún otro lugar de programación (google)

Método Cocomo:

$KLOC(90 \times 167) / 1000 = 15.03$ orgánico.

$E = (3.2)(15.03)^{1.05} = 55.07530462$

$T = (2.5) \times (55.07530462)^{0.38} = 11.46842208$

$P = 55.07530462 / 11.46842208 = 4.713648053$