

Estimaciones de Tiempos y Costes:

1. COCOMO:

$$PM = 3.2 * KLDC^{1.05}$$

$$TD = 2.5 * PM^{0.38}$$

Parámetros

Parámetro	Valor	Descripción
KLDC	10	
Eurípides	1000	
Complejidad	0,85	Media-Baja
Calidad programadores	0,70	Muy Alto
Experiencia lenguaje	0,95	Alto
Horas mensuales	160	

Cálculo

Cálculo	Valor	Unidad
PM Nominal	35,9	personas mes
PM= Esfuerzo ajustado	20,3	personas mes
Coste	20.300	Eurípides
Tiempo	7,85	meses
Nº Medio de Personas	3	personas
Horas totales	1256	
Precio hora	20	Eurípides

//Control de tiempo invertido

Valor hora usando COCOMO -> $1000/160 = 6.25$

Valor hora real al final del proyecto -> $1000/18 = 55.6$

