

COSTES ACME-INMIGRANT

Descripción

El coste de realización del proyecto engloba el proceso de desarrollo de “Acme-Inmigrant” según los requisitos especificados en el documento de especificación del proyecto.

Costes directos

El proyecto está compuesto por 6 miembros, donde podemos desglosarlo en un jefe de proyecto y 5 desarrolladores.

Según la legislación vigente en 2018 el coste personal de cada miembro del equipo es el resultado de la suma de los costes sociales de la empresa por trabajador (28,30%) y el sueldo bruto.

El jefe de proyecto con un sueldo bruto anual de 31.000 € y cada uno de los desarrolladores con un sueldo bruto anual de 29.000 €.

Con estos datos podemos obtener el costo por horas de cada uno de los roles del equipo.

- Jefe de proyecto: 14,90€ la hora
- Desarrolladores: 13,94 € la hora

Para el cálculo de horas de desempeño en el trabajo dividiremos el trabajo en subtareas:

- Configuración y base de datos: 20 horas
- Desarrollo del proyecto: 40 horas
- Pruebas del sistema: 80 horas
- Despliegue del proyecto: 20 horas
- Planificación de entrega, documentación y planificación: 32 horas

Total desarrolladores: 160 horas de trabajo.

Total jefe de proyecto: 32 horas de trabajo.

Trabajador	Sueldo bruto (192 horas)	Costes sociales
Jefe de proyecto	476.8 €	133.54 €
Desarrollador	2230.4 €	624.5 €
Total	2707.2 €	758 €

Otros costes directos

Además de esto, deberemos tener en cuenta otros costes directos, como es el caso de los controles de calidad. Teniendo en cuenta estos controles se debe aplicar un 10% sobre el total, lo que supone 270,53 €.

Total costes directos:

Sueldo bruto	2707.2 €
Costes sociales	758 €
Otros costes directos	270,53 €.
Total	3735.6 €

Costes indirectos: Amortización

Se utilizarán los ordenadores personales de cada miembro del equipo de trabajo. Y, además, ya han sobrepasado el tiempo legal de amortización, por lo que no se tendrá que contabilizar este apartado.

Otros costes indirectos

Se estima un tiempo predefinido como el 10% del total de horas de trabajo como desviación de la hora estimada de este. Es por esto por lo que habrá que asumir un coste para cubrir este tiempo.

Coste total: 270.7 €

Beneficios

Debido a la complejidad del proyecto y la alta competencia que tiene se aplica un 25% de beneficio sobre los costes de desarrollo del proyecto.

Beneficio: 1001 €

Total costes

Costes directos	3735.6 €
Costes indirectos	270.7 €
Beneficio	1001 €
Total sin IVA	5007.7 €
Total con IVA	6059.3 €