PRESUPUESTO D04

Diseño y Pruebas II – Grupo 12

Albalat Heredia, Carlos De Paz Galán, Francisco López Carnicer, José Manuel Martínez Figueroa, Pablo Rico Catalán, Jesús Andrés

ÍNDICE

2. EQUIPO DEL PROYECTO 3 3. COSTES DEL PROYECTO 4 3.1 COSTES DIRECTOS 4 3.2 COSTES INDIRECTOS 4 3.2.1 AMORTIZACIONES 4 3.2.2 MATERIAL FUNGIBLE 5 3.3 BENEFICIO 5 4. CUANTÍA DEL PRESUPUESTO 6 5. ENLACES DE INTERÉS 6	<u>1.</u>	HISTORIAL DE VERSIONES	<u>3</u>
3.1 Costes Directos	<u>2.</u>	EQUIPO DEL PROYECTO	<u>3</u>
3.1.1 COSTES DE PERSONAL	<u>3.</u>	COSTES DEL PROYECTO	4
3.2 COSTES INDIRECTOS 4 3.2.1 AMORTIZACIONES 4 3.2.2 MATERIAL FUNGIBLE 5 3.3 BENEFICIO 5 4. CUANTÍA DEL PRESUPUESTO 6			
3.2.1 AMORTIZACIONES			
3.2.2 MATERIAL FUNGIBLE	3.2	COSTES INDIRECTOS	4
3.3 BENEFICIO	3.2	.1 Amortizaciones	4
4. CUANTÍA DEL PRESUPUESTO6			
	3.3	Beneficio	5
5. ENLACES DE INTERÉS	<u>4.</u>	CUANTÍA DEL PRESUPUESTO	<u>6</u>
	5.	ENLACES DE INTERÉS	6

1. Historial de versiones

VERSIÓN	AUTOR	CAMBIOS	FECHA
1.0	Francisco de Paz Galán	Versión Inicial	16/05/2019

2. Equipo del Proyecto

Nombre	Rol
Martínez Figueroa, Pablo	Proyect Manager
Albalat Heredia, Carlos	Desarrolladores
De Paz Galán, Francisco	
López Carnicer, José Manuel	
Rico Catalán, Jesús Andrés	

3. Costes del Proyecto

3.1 Costes Directos

3.1.1 Costes de personal

Nombre	Precio/Hora	Horas invertidas (h)	Total
Martínez Figueroa, Pablo	18,02€/h	28,32	510,33€
Albalat Heredia, Carlos	12,26€/h	23,5	288,11€
De Paz Galán, Francisco	12,26€/h	18,93	232,08€
López Carnicer, José Manuel	12,26€/h	26,5	324,89€
Rico Catalán, Jesús Andrés	12,26€/h	14,5	177,77€
			1533,18€

3.2 Costes Indirectos

3.2.1 Amortizaciones

El equipo utilizado por cada integrante se compone de un ordenador de sobremesa valorado en 850€ y un mobiliario que asciende a 200€ por estación de trabajo.

El coste de la amortización para cada ordenador se calculará tomando 5 años como el periodo de amortización, lo que supone un coeficiente lineal del 20%. A su vez, el periodo de amortización del mobiliario es de 10 años con un coeficiente lineal del 10%.

La ecuación utilizada para el cálculo del coste por amortizaciones es la siguiente:

$$\left(\frac{Horas\ trabajadas*100}{X\ (a ilde{n}os)*365\ (d ilde{a}as)*24(h)}\right)*precio\ elemento$$

Nombre	Horas invertidas (h)	Amortización ordenador	Amortización mobiliario	Total
Martínez Figueroa, Pablo	28,32	54,96	6,47	61,42
Albalat Heredia, Carlos	23,5	45,61	5,37	50,97
De Paz Galán, Francisco	18,93	36,74	4,32	41,06
López Carnicer, José Manuel	26,5	51,43	6,05	57,48
Rico Catalán, Jesús Andrés	14,5	28,14	3,31	31,45
		'	'	242,38€

3.2.2 Material fungible

Se considera material fungible aquel usado en el día a día del trabajo en nuestras oficinas (tóner de impresoras, folios, gasolina, etc.), aplicándose una tarifa fija de 50€ cada mes (20 días laborables).

Razón	Coste al día	Días trabajados en el proyecto	Total
Material fungible	2,5€	14 días	35 €

3.3 Beneficio

De acuerdo con la experiencia del equipo de trabajo en este tipo de trabajo, se decide aplicar un 22,5% de beneficios sobre los costes directos e indirectos del proyecto. La suma total con razón de beneficios es de 407,38€

4. Cuantía del presupuesto

El importe total del proyecto D03 realizado por el Grupo 12 asciende a tres mil doscientos dieciocho euros y cuarenta y ocho céntimos, IVA incluido.

Concepto	Importe total
Costes de personal	1533,18€
Amortizaciones	242,38€
Material fungible	35€
Beneficio	407,38€
Total sin impuestos	2217,93€
I.V.A. (21%)	465,77€
Total	2683,70€

5. Enlaces de interés

Enlace al repositorio de GitHub: https://github.com/pablomf97/D04-Acceptance-Testing

Enlace al gestor de planificación Trello: https://trello.com/b/nNC1sKwO/d04-acceptance-testing