



PRESUPUESTO D01

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

- 1. HISTORIAL DE VERSIONES.....3**

- 2. EQUIPO DEL PROYECTO.....3**

- 3. COSTES DEL PROYECTO4**
 - 3.1 COSTES DIRECTOS.....4**
 - 3.1.1 COSTES DE PERSONAL 4
 - 3.2 COSTES INDIRECTOS4**
 - 3.2.1 AMORTIZACIONES 4
 - 3.2.2 MATERIAL FUNGIBLE..... 5

- 4. CUANTÍA DEL PRESUPUESTO6**

- 5. ENLACES DE INTERÉS6**

1. Historial de versiones

VERSIÓN	AUTOR	CAMBIOS	FECHA
1.0	Francisco de Paz Galán	Versión Inicial	07/03/2019

2. Equipo del Proyecto

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

3. Costes del Proyecto

3.1 Costes Directos

3.1.1 Costes de personal

Nombre	Precio/Hora	Horas invertidas	Total
De Paz Galán, Francisco	18,02€/h	42h	756,84€
Albalat Heredia, Carlos	12,26€/h	39h	478,14€
López Carnicer, José Manuel	12,26€/h	41h	502,66€
Martínez Figueroa, Pablo	12,26€/h	40h	490,40€
Rico Catalán, Jesús Andrés	12,26€/h	45h	551,70€
			2779,74€

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:

$$\left(\frac{\text{Horas trabajadas} * 100}{X (\text{años}) * 365 (\text{días}) * 24(h)} \right) * \text{precio elemento}$$

Nombre	Horas invertidas	Amortización ordenador	Amortización mobiliario	Total
De Paz Galán, Francisco	42h	81,51€	9,59€	91,10€
Albalat Heredia, Carlos	39h	75,68€	8,90€	84,58€
López Carnicer, José Manuel	41h	79,57€	9,36€	88,93€
Martínez Figueroa, Pablo	40h	77,62€	9,13€	86,75€
Rico Catalán, Jesús Andrés	45h	87,33€	10,27€	97,60€
				448,96€

3.2.2 Material fungible

Se considera material fungible aquel usado en el día a día del trabajo en nuestras oficinas (tóner de impresoras, luz, 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€	17 días	42,50€

4. Cuantía del presupuesto

El importe total del proyecto D01 realizado por el Grupo 12 asciende a 3271,20 euros.

Concepto	Importe total
Costes de personal	2779,74€
Amortizaciones	448,96€
Material fungible	42,50€
Total	3271,20€

5. Enlaces de interés

Enlace al repositorio de GitHub: <https://github.com/pablomf97/DP2Grupo12>

Enlace al gestor de planificación Trello: <https://trello.com/b/653WTDFP/d01-introduction>