
Titulació:

Enginyeria Superior Aeronàutica

Alumne (nom i cognoms):

Jordi Salvador Bernadí

Títol PFC:

Disseny del sistema de processament de dades en vol d'un coet espacial..

Director del PFC:

Miquel Sureda, Josefina López Herrera

Convocatòria de lliurament del PFC

Gener 2011

Contingut d'aquest volum:

-Pressupost-

Pressupost

**Disseny del sistema de processament de
dades en vol d'un coet espacial**

Índex:

1. Pressupost d'implementació del prototip..... 3
2. Pressupost d'implementació del prototip en un sistema real..... 4

1. Pressupost d'implementació del prototip

A continuació es presenta una aproximació del cost econòmic que ha suposat la realització del projecte.

Hores de treball realitzades: 500 hores

Sou per hora d'un becari: 8€ hora

Cost total del becari¹: 6000 €

Cost en equipament:

Equip	Cost
Ordinador	1000 €

Cost total: 7000€

¹ Es suposa cost de seguretat social en autònoms durant 8 mesos

2. Pressupost d'implementació del prototip en un sistema real.

A continuació es presenta el pressupost que seria necessari per implementar el prototip en un UAS².

Hores de treball realitzades: 600 hores

Sou per hora d'un becari: 8€ hora

Cost total del becari³: 6300 €

Cost en equipament:

Equip	Cost
Ordinador	1000 €
Controlador	300 €
Sensors	300 €
Sistema de telemetria	300 €
Plataforma UAV	2000 €
Total	3900 €

Cost total: 10200€

² UAS: Unmanned air system, sistema aeri no tripulat.

³ Es suposa cost de seguretat social en autònoms durant 6 mesos