

---

# CAPÍTULO 1

---

## COSTOS

En el presente anexo se detallan los costos asociados a la plataforma diseñada.

Plataforma Física <sup>(*)</sup>	800 <i>USD</i>
Beagleboard	149 <i>USD</i>
Mongoose 9DOF	125 <i>USD</i>
Otros <sup>(**)</sup>	100 <i>USD</i>
Total	1174 <i>USD</i>

<sup>(\*)</sup>Incluye transmisor, receptor y una batería

<sup>(\*\*)</sup> Acrílico, cobre, componentes electrónicos, aluminio, etc.

Cuadro 1.1: Costos de las partes que componen el sistema

Cabe destacar que el costo de una plataforma similar podría verse reducido considerablemente. Hoy es más sencillo encontrar “esqueletos” a precios inferiores a los 20*USD*. Si se elimina la posibilidad del vuelo a control remoto, se pueden adquirir ESCs, motores y hélices por 300*USD*. Asimismo, existen opciones de inteligencia menos costosas, con menores capacidades que la Beagleboard, aunque las suficientes para cumplir cabalmente con las restricciones del sistema diseñado.