

# 1. PROPOSICIÓN DE

## VALOR

### ¿QUÉ ES ELECTRIC DRIFT?

¿En algún momento te has preguntado cómo sería motorizar uno de los patinetes más míticos que han existido? ¿Alguna vez has pensado que podrías driftar con él sin necesidad de hacer un gran esfuerzo físico? ¿Quieres sentir la verdadera emoción del drifting?

**Electric Drift** hace la propuesta de recrear el **patinete de drifting** de Oxelo (DTX) pero en una versión **modernizada, innovadora y llena de ilusión**. A través de un motor que implementaremos en el propio patinete y el sistema lo completaran tanto el motor como un potenciador que también implementaremos en el sistema.

Con este producto conseguiremos una movilidad mucho más rápida y segura ¡y podremos sacarle más provecho a ese drifting que tanto nos gusta!

### CARACTERÍSTICAS

Hemos cogido una muestra del patinete **Oxelo DTX** y lo hemos revalorizado dándole un toque más moderno, lo hemos pintado y le hemos implantado un sistema motorizado que nos ayudará a manejar nuestro patinete **eléctricamente**.



Le hemos implantado el **motor** de un dispositivo de **Hoverboard** ya que hemos visto que era el dispositivo que más encajaba en nuestros planes debido a las R.P.M(revoluciones por minuto) que generaban el motor.

Al tener un **potenciador** también dispondremos de diferentes **modos de velocidad**; modo Sport(Rápido), modo Medio o Normal(Velocidad moderada) o en modo ECO(más lento y ahorro de batería).

También podremos **regular** el tipo de **drifting** manualmente. Es decir, según el tipo de derrape que queramos realizar podremos ponerle más o menos **soltura a la rueda trasera**, que es la encargada de hacer los propios derrapes.

\*También contamos con un sistema de **plegado**.

### ¿CÓMO SURGIÓ?

Un compañero del grupo empezó un día a hablar sobre el patinete, dijo que se lo vio a un niño y le recordó a su infancia. A raíz de esa conversación salió el simple hecho de motorizar aquel patinete y a través de este proyecto intentaremos plasmar esa idea.