



MLFaster

???label.download.image???

Vedruna Mollerussa
C/ Crist Rei, 5

25230 Mollerussa (Lleida)

973 600 455

vedrunamollerussa@vedruna.cat [<mailto:973 600 455 vedrunamollerussa@vedruna.cat>]

<https://elcarmemollerussa.org/> [<https://elcarmemollerussa.org/>]

Equip



Entrenador:

Josep Pampalona Armengol

Participants:

Àlex Casanovas, Mariona Dalmau, Marc Perera, Cèlia Domingo, Sergi Civit, Júlia Baldillou, Àlex Montoro, Eloi Solé , Biel Cruz, Sergi Gassó

Projecte

Títol:

El robot llebre

Descripció:

Hem pensat que podríem dissenyar un robot autònom que podria acompanyar a ciclistes en el seu entrenament marcant-los el ritme al que han d'anar. Aquest robot pot ajustar la velocitat a la que han d'anar els ciclistes, les pulsacions per minut i la potència que mou per pedalada. D'aquesta manera els entrenaments seran de major qualitat que si ho fan sols. També incrementa la seguretat del ciclista en les carreteres a l'incorporar llums que el fan més visible.



Més informació de Vedruna Mollerussa a la FLL EPS

A la darrera edició de la FLL EPS, Vedruna Mollerussa va participar amb l'equip [CCIP Mollebotics](#) [



/export/sites/FirstLego/ca/.galleries/Imatges/ccip-mollebotics.PNG] i va guanyar el **1r Premi IFR al Disseny del Robot**