

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Salt Llobregat, Julian Jose

Condiciones de la práctica

Entidad	Programa de Catedras de Empresa (CATEMPRE)
Bolsa (€/mes)	300
Dedicación (horas)	100
Duración (meses)	2
Nº prácticas	3

Titulación o titulaciones

160 - Grado en Ingenieria Aeroespacial

Descripcion de la práctica

Proyecto Formativo

La practica se centra en la implementacion de un diseño que permita un lavado uniforme en toda la superficie del vehiculo, mas especificamente para empresas de alquiler de coches. Para ello, se implementara un sistema para que el rodillo superior pase a una distancia acotada de la superficie superior del vehiculo, manteniendo constante esta distancia durante todo el proceso. Con el fin de poner en practica esta idea, se almacenara en una base de datos las medidas del perfil del coche, relacionadas con la matricula de este. Es por esto por lo que el sistema solo es util para empresas con un numero limitado de modelos y coches. Se realizara un prototipo usando una impresora 3D. La utilidad de la impresora 3D viene a raiz de sus tres ejes de movimiento, ya que en este proyecto se necesitan dos de ellos (avance del coche y descenso del rodillo).

Comentarios