

OFERTA DE TFG

DESARROLLO DE UN PLAN DE FABRICACION E INDSUTRIALIZACION DE MOTOCICLETAS TIPO MOTO3 PARA LA COMPETICION MOTOSTUDENT 2020

“Estudio del proceso de fabricación de un prototipo de moto de competición y desarrollo de un sistema de gestión integrado ISO 9001- ISO 14001”

Fases del Proyecto

1. Identificación de las posibilidades y restricciones técnicas.
2. Estudio del Diseño de la Motocicleta.
3. Realización de la planificación de los procesos de fabricación (selección de los procesos de fabricación, selección de herramientas, utillajes, máquinas-herramienta, velocidades, etc.).
4. Cálculo de tiempos y métodos.
5. Estudio de costes de fabricación y adquisición de material bruto y componentes estandarizados.
6. Realización del cursograma del proyecto, así como diagrama de GANTT de fabricación de la serie de motos.
7. Desarrollo de un sistema integrado de gestión ISO 9001-ISO 14001
8. Estudio de la trazabilidad en la producción de la moto.
9. Elaboración del presupuesto final.

El TFG está orientado dentro del equipo a la competición Motostudent de cara al VI edición en el 2020.

En el cual se desarrollan conjuntamente el prototipo de competición y el proyecto-TFG

Más información en: info.motoupct@gmail.com