

DISEÑO Y DESARROLLO DE AUTOMÓVILES

EL PERFIL DE UN INGENIERO MECÁNICO

Qué es el diseño

Es la creación de un plan o una convención para la construcción de un objeto o sistema

Wikipedia

Concebir algo en la mente; inventar y formular un plan

The American Heritage Dictionary

“Yo no fui diseñado para salir segundo o tercero, yo fui diseñado para ganar”

Ayrton Senna

Diseño de un objeto o sistema

- Cumplir una función específica
- Condiciones / variables
- Requerimientos y Normas

Proceso de diseño

1. Análisis de Mercado
2. Requerimientos
3. Cálculo y Simulación
4. Ensayos y Calibración
5. Homologación y Release

Perfil de un ingeniero que trabaja en diseño

