FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN

CURSO: INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA MECÁNICA

II SEMESTRE 2011-2012

EXAMEN FINAL ENERO 31/2012

NOMBRE: ----------------------------------------------------------------------------------------------------------

TEORÍA

1. Diseño para la fabricación y diseño concurrente: defina y explique.
2. Haga un esquema de la Planta de Generación de Poder del Laboratorio de Conversión de energía de la FIMCP y explique cómo funciona.
3. ¿Por qué se venden gasolinas con distintos octanajes? ¿Cómo se mide el octanaje de la gasolina? ¿Cómo determinamos qué tipo de gasolina debemos usar en el vehículo?

EJERCICIOS

1. Desarrolle el proceso de diseño del proyecto de curso.