Trabajo de Fin de Máster

Curso Académico: (2022 / 2023) **Fecha de revisión: 15-01-2019**

Departamento asignado a la asignatura: Departamento de Ingeniería Mecánica

Coordinador/a:

Tipo: Trabajo Fin de Máster Créditos ECTS : 12.0

Curso : 1 Cuatrimestre : 2

OBJETIVOS

- Capacidad de análisis y síntesis, organización y planificación, abstracción y deducción.
- Capacidad de aplicar los conocimientos adquiridos a una aplicación industrial o la resolución de un problema original de ingeniería.
- Capacidad para proponer soluciones originales a un problema de ingeniería.
- Capacidad de juzgar de forma crítica los resultados obtenidos en la resolución de un problema de ingeniería.
- Evaluar el funcionamiento y el impacto de una determinada tecnología.
- Capacidad de transmitir los resultados de un trabajo técnico de forma oral y escrita.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

- Presentación de temas de trabajo.
- Recopilación y análisis de información relativa al Trabajo Fin de Máster
- Desarrollo del Trabajo Fin de Máster
- Elaboración de la Memoria y Defensa del Trabajo Fin de Máster

ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS

- Tutorías (1,5 créditos ECTS).
- Trabajo personal del alumno (10,5 créditos ECTS) orientado a la realización del Trabajo Fin de Máster.

Normativa específica del TFM:
http://www.uc3m.es/ss/Satellite?blobcol=urldata&blobheader=application%2Fpdf&blobheadername1=Content-Disposition&blobheadername2=Cache-Control&blobheadervalue1=attachment%3B+filename%3D%22NORMA_TFM_MAQUINAS_TRANSPORTES.pdf%22&blobheadervalue2=private&blobkey=id&blobtable=MungoBlobs&blobwhere=1371547510825&ssbinary=true

SISTEMA DE EVALUACIÓN

La evaluación se hará, en primera instancia, de forma continua por el profesor encargado de la tutorización del alumno en la realización del Trabajo Fin de Máster.
La evaluación final se hará a través en una prueba oral de defensa del Trabajo Fin de Máster ante un tribunal elegido al efecto, el cual valorará el trabajo del alumno, los resultados obtenidos y la exposición de los mismos. Previamente, el alumno deberá elaborar una memoria del trabajo realizado que será entregada a los miembros del tribunal con la antelación establecida.

La Universidad utiliza el programa Turnitin Feedback Studio dentro de Aula Global para la entrega de los trabajos de los estudiantes. Este programa compara la originalidad del trabajo entregado por cada estudiante con millones de recursos electrónicos y detecta aquellas partes del texto copiadas y pegadas. Si el estudiante ha realizado correctamente la cita y la referencia bibliográfíca de los documentos que utilice como fuente, Turnitin no lo marcará como plagio.