

Academic Year: (2019 / 2020)

Review date: 15-01-2019

Department assigned to the subject: Mechanical Engineering Department

Coordinating teacher:

Type: Master Final Project ECTS Credits : 12.0

Year : 1 Semester : 2

OBJECTIVES

- 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.

DESCRIPTION OF CONTENTS: PROGRAMME

- 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

LEARNING ACTIVITIES AND METHODOLOGY

- 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

ASSESSMENT SYSTEM

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.

The University uses the Turnitin Feedback Studio program within the Aula Global for the delivery of student work. This program compares the originality of the work delivered by each student with millions of electronic resources and detects those parts of the text that are copied and pasted. If the student has correctly made the appointment and the bibliographic reference of the documents he uses as a source, Turnitin will not mark it as plagiarism.