

**ADENDA A LA GUÍA DOCENTE 2019/20 - ADDENDUM TO THE 2019/20 COURSE DESCRIPTION  
MEDIDAS ESPECIALES PARA LA TRANSICIÓN A LA DOCENCIA NO PRESENCIAL POR COVID19.  
ADAPTACIONES DE LAS ACTIVIDADES DOCENTES Y DE EVALUACIÓN  
SPECIAL MEASURES FOR ADAPTATION OF TEACHING AND EVALUATION ACTIVITIES DUE TO  
COVID19- TRANSITION TO NON PRESENTIAL TEACHING**

**Curso Académico:** 2019/2020

**Asignatura:** Fundamentos de Electromagnetismo Computacional para Comunicaciones II

**Código:** 18621

**Titulación:** Máster en Tecnologías Avanzadas de Comunicaciones

**Coordinador/a:** Luis E. García Castillo

**Fecha de Actualización:** 8 mayo 2020

**1. HERRAMIENTAS Y PLATAFORMAS UTILIZADAS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DOCENTES**

**1. TOOLS AND PLATFORMS USED FOR THE DEVELOPMENT OF THE ACTIVITIES**

- Se están empleando las herramientas BlackBoard Collaborate y Google Meet para la realización online de las tutorías y las sesiones colectivas oportunas.

- We are using BlackBoard Collaborate and Google Meet for (individual and group) tutoring sessions

**2. ADAPTACIÓN DE LAS ACTIVIDADES Y DE LA PROGRAMACIÓN TEMPORAL DE LAS MISMAS**

**2. ADAPTATION OF TEACHING ACTIVITIES AND TIME SCHEDULE**

- Esta asignatura es de 3 créditos por lo que ocupa la mitad del cuatrimestre. Por ser continuación de la asignatura "Fundamentos de Electromagnetismo Computacional para Comunicaciones I" se programa en la segunda mitad del cuatrimestre. Su organización consiste básicamente en un trabajo/proyecto de entidad que profundice en los aspectos teóricos pero sobre todo prácticos de electromagnetismo computacional vistos en la primera parte.
- Por la naturaleza de la asignatura, gran parte de la carga docente corresponde a la dirección del trabajo/proyecto de entidad asignado al estudiante por parte del profesor. Ello ha sido posible empleando las herramientas para trabajo online descritas en el apartado 1 con lo que no se ha visto alterado el contenido del curso.
- Se ha producido un ajuste temporal que ha venido dado por 3-4 semanas que es lo que se ha retrasado "Fundamentos de Electromagnetismo Computacional I"

**IMPORTANTE:** No hay sesiones colectivas programadas en laboratorio siendo la parte práctica de la asignatura individualizada y típicamente haciendo uso de medios informáticos especializados que permiten su acceso remoto no presencial.

This is a 3 credit course. Being the natural continuation of the course "Fundamentals on Computational Electromagnetism for Communications I" it is scheduled in the second-half half of the second four-month time of the academic course. From the instructional point of view it is mainly focused on the realization of an extensive project that combines theoretical and practical aspects.

Thus, the teaching work is mainly devoted to advising and supervising those projects. That is possible using the software tools mentioned in Section 1 and hence the contents of the course have remained unaltered.

The time schedule have been delayed roughly 3-4 weeks due to the adjustment to the new situation that affected to the previous course "Fundamentals on Computational Electromagnetism for Communications I".

**IMPORTANT:** There are not group lab sessions being the practical part of the course based on specialized computational

resources that may be accessed remotely.

### **3. SISTEMA DE EVALUACIÓN**

### **3. ASSESSMENT SYSTEM**

- Se ha seguido el esquema de evaluación original de 100% para evaluación continua que consiste en la realización y presentación por parte del estudiante de un trabajo/proyecto de entidad que conjuga aspectos teóricos y prácticos.

% EVALUACIÓN CONTINUA	% EVALUACIÓN FINAL
100%	0%

- The planned ratio of 100% for continuous assessment has been followed.

% CONTINUOUS ASSEMENT	% FINAL EXAM
100%	0%