

**ADENDA A LA GUÍA DOCENTE 2020/21- ADDENDUM TO THE 2020/21 COURSE DESCRIPTION
MEDIDAS ESPECIALES PARA EL ESCENARIO DE NUEVA EMERGENCIA SANITARIA/
SPECIAL MEASURES FOR A NEW HEALTH EMERGENCY SCENARIO**

Asignatura/Course: Optical Communications Systems

Cuatrimestre/Term: 2

Código/Code: C4.338.17368-1

Titulación/Degree: MÁSTER U. EN INGENIERÍA FOTÓNICA/ MASTER IN PHOTONICS ENGINEERING

Coordinador/a Coordinator: Morten Andreas Geday

Fecha de Actualización/ Update:06/07/2020

En caso de que vaya a duplicar esta adenda para otros estudios, no es necesario cumplimentar la titulación o el código y cuatrimestre, si difieren en cada estudio/ In case you are going to duplicate this addendum for other studies, it is not necessary to complete the degree or the code and term if they differ in each study

TODA LA DOCENCIA SE IMPARTE EN LA MODALIDAD ONLINE SINCRONA E INTERACTIVA A TRAVÉS DE BLACKBOARD COLLABORATE/ TEACHING IS FULL TAUGHT IN THE SYNCHRONOUS AND INTERACTIVE ONLINE MODALITY THROUGH BLACKBOARD COLLABORATE

DESCRIPCIÓN DE LAS MEDIDAS DE ADAPTACIÓN / DESCRIPTION OF ADAPTATION MEASURES

The course includes ideally three double sessions in laboratory. Two emulating a physical optical connection, and one simulating the same.

The simulated classes will require that the students previously download the evaluation pack of the simulation tool, but apart from that then the class will be executed as without any significant changes.

The emulated class will also be done realtime, with the professor executing the laboratory, instead of the alumni.

En caso de que no se necesiten medidas especiales, deberá indicarse expresamente en esta adenda y subirla al apartado correspondiente. Ejemplo: "NO HAY MEDIDAS ESPECIALES DIFERENTES DE LAS CONTEMPLADAS EN LA FICHA REINA DE ESTA ASIGNATURA" / If no special measures are required, this should be expressly indicated in this addendum and uploaded to the corresponding section. Example: "THERE ARE NO SPECIAL MEASURES DIFFERENT FROM THOSE CONTEMPLATED IN THE REGULAR REINA PROGRAM"

En este apartado deben anticiparse las medidas de adaptación que se pondrían en práctica en un eventual escenario de nueva emergencia sanitaria, en lo que difieran de lo previsto en la ficha REINA para el modelo docente regular de este curso. In this section, you will include the adaptation measures required by a scenario of a new health emergency, if they differ from the regular teaching model of this course.

Se detallarán todos los aspectos que se modifiquen en esta situación. En particular, las actividades docentes y metodologías empleadas (grabaciones de clases, mayor utilización de foros, chats, realización de tutorías, exposiciones en aulas virtuales, realización de trabajos, etc.), así como lo relacionado con el proceso de evaluación (cambio en el tipo de evaluación final empleado, en su caso entrega de trabajo, examen tipo test, prueba oral, etc.) All the aspects that are modified in this situation will be detailed. In particular, teaching activities and methodologies used (class recordings, greater use of forums, chats, tutoring, exhibitions in virtual classrooms, work, and like) as well as related to the evaluation process (change in the type of final evaluation used, if applicable, essays, test-type exam, oral test, etc.)

En previsión de que las clases durante el curso 2020/2021 pudieran suspenderse en el formato previsto por razones sanitarias, se han previsto las siguientes medidas:

- Las clases se impartirán mediante sesiones síncronas a través de la plataforma Blackboard Collaborate y el sistema no presencial de la UC3M denominado AULA VIRTUAL, en los días y horas especificados por el servicio de planificación docente.
- Se desarrollarán tutorías mediante la plataforma habilitada (BB Collaborate) o correo electrónico dependiendo de la necesidad del estudiante que las demande.
- Las prácticas de laboratorio presenciales se transformarían a trabajos de simulación mediante sesiones síncronas con el sistema no presencial de la UC3M denominado AULA VIRTUAL. Dichas simulaciones reflejarían todo el contenido experimental que tenía previsto ejecutarse en el laboratorio.

- *En caso de que la evaluación parcial o examen final no se pueda realizar presencialmente, se utilizará una sesión Blackboard Collaborate, Meet, para la videovigilancia, y Aula Global para proporcionar el enunciado del examen y realizar la entrega de la solución por parte del estudiante.*

In anticipation that lectures during the 2020/2021 academic year may be suspended in their conventional format for health reasons, the following measures are planned:

- Face-to-face lectures will be moved into online sessions following the same weekly schedule initially planned for the semester. The platform/tool for these online sessions will be Blackboard Collaborate and the online UC3M system (AULA VIRTUAL).
- Office hours for mentoring/tutorials will be maintained by different means such as Blackboard Collaborate or just simply by email being adapted to each student needs.
- Face-to-face laboratory sessions would be transformed into simulation work using synchronous online sessions with the UC3M system called AULA VIRTUAL. Such simulations would reflect all the experimental content planned to be run in the laboratory.
- In the event that the midterm evaluation or the final exam cannot be performed face-to-face, a Blackboard Collaborate and/or Meet session will be used for video surveillance in combination with Aula Global to provide the exam and deliver the solution by the student.