

**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:** Sistemas de Comunicaciones en IoT

**Cuatrimestre/Term:** 2

**Código/Code:** 18116

**Titulación/Degree:** Máster Universitario en Internet de las Cosas: Tecnologías Aplicadas

**Coordinador/a Coordinator:** MORALES CESPEDES, MAXIMO

**Fecha de Actualización/ Update:** 09/07/2020

**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**

**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.)**

**Las medidas de adaptación consideran los siguientes puntos.**

- a) Las clases se desarrollarán de manera online mediante blackboard collaborator.
- b) Las clases relacionadas con la práctica a desarrollar en Matlab se realizarán de manera online. Además, cada semana se subirá un video resolviendo las dudas planteadas por los alumnos.
- c) Los ejercicios y tareas entregables se mantienen. La entrega de estas tareas se realizará mediante Matlab.
- d) Examen final
  - d1) En caso de emergencia declarada a falta de solo cuatro semanas o menos para el final de la docencia desde la última clase presencial, se realizará un examen online con un valor total del 40% (el planteado originalmente)
  - d2) En caso de emergencia declarada con un margen mayor a cuatro semanas. El 40% de la nota asignada al examen final corresponderá a exámenes tipo test realizados de manera online.

**The adaptation measures are given by**

- a) The classes are carried out online using the tool blackboard collaborate.
- b) The classes corresponding to the Matlab practice are carried out using blackboard collaborate. Moreover, every week the coordinator uploads a video collecting the questions of the students.

- c) Individual or group work carried out during the course are maintained.
- d) Final exam
  - d1) If the emergency is declared during the last four weeks of the semester, the final exam would be carried out using online tools (aula global).
  - d2) Otherwise, the weight of the final exam corresponds to several test carried out using the online tools at the end of each class