

**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 y Protocolos de Comunicaciones/Systems and Communications Protocols

Cuatrimestre/Term: 1

Código/Code: 18036

Titulación/Degree: Master en Industria Conectada 4.0/Master in Connected Industry 4.0

Coordinador/a Coordinator: Francisco Valera Pintor

Fecha de Actualización/ Update: Julio/July 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 pondrán 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 el caso de una nueva emergencia sanitaria, las clases magistrales se impartirán utilizando la plataforma Blackboard Collaborate con los mismos contenidos y recursos Powerpoint.
- Se proporcionará a los estudiantes recursos online adicionales (videos cortos seleccionados de Youtube) con explicaciones de los contenidos más relevantes del curso para que puedan complementar nuestras propias sesiones que en cualquier caso serán grabadas y puestas a su disposición.
- Las sesiones de laboratorio serán online. Los estudiantes utilizarán una máquina virtual que se proporcionará en el curso y las sesiones serán monitorizadas a través de la plataforma Google Meets.
- Los exámenes se realizarán a través de la plataforma Aula Global e incluirán tests y ejercicios (los ejercicios que se les proponen a los alumnos se entregarán utilizando la plataforma de la manera habitual).
- Las sesiones de tutoría también se realizarán online utilizando la plataforma Google Meets y la pizarra virtual Jamboard.
- In case of a new health emergency, the master classes will be taught without changes using Blackboard Collaborate and the same content and provided slides.
- Students will be provided with additional online resources (short videos from the Youtube platform) explaining the most relevant content of the course so that they can complement our own sessions (that in any case will be recorded and uploaded into the system for the students' convenience).

- The lab sessions will also be done online. Students will be able to use a virtual machine that will be provided in the course and the sessions will be followed using Google Meets.
- The exams will also be done using the online platform Aula Global, including both theoretical tests and exercises (and proposed exercises will be delivered using the platform as usual).
- Tutoring sessions will also be done online using the Google Meets platform and the Jamboard virtual blackboard