

**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: ANÁLISIS DE DATOS/ DATA ANALYSIS

Cuatrimestre/Term: 1

Código/Code: 13890

Titulación/Degree: GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA/ BACHELOR IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING

Coordinador/a Coordinator: JESÚS GARCÍA HERRERO

Fecha de Actualización/ Update:10/7/2020

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.)

Se utilizará la plataforma Blackboard Collaborate para sesiones virtuales síncronas, manteniendo el horario habitual programado para las clases presenciales. Algunas sesiones se podrán grabar y dejar disponibles en Blackboardcollaborate y Microsoft Stream.

La plataforma Aula Global se utilizará para poner disponible el material docente de contenidos teóricos, prácticas, material adicional, etc, así como para habilitar avisos periódicos a los grupos y el foro de la asignatura para reforzar la interacción con los alumnos y puesta en común de aspectos de interés.

Se mantendrán todos los contenidos teórico-prácticos de la asignatura. El laboratorio destinado a poner en práctica los conocimientos a través de un proyecto software se mantiene (los alumnos pueden hacer el proyecto en sus propios equipos o en los recursos habilitados en la universidad), reforzando las sesiones prácticas de interacción con alumnos y tutorías online.

Los contenidos teóricos se continuarán impartiendo mediante las plataformas indicadas en el apartado anterior en los horarios habituales y se pondrán refuerzos de sesiones. Además, se reforzará la preparación de material de lectura, tutoriales y ejemplos resueltos para facilitar al autoaprendizaje de los alumnos.

The Blackboard Collaborate platform will be used for synchronous virtual sessions, maintaining the usual schedule for face-to-face classes. Some sessions could be recorded and made available on Blackboardcollaborate and Microsoft Stream.

The Aula Global platform will be used to make available teaching material with theoretical content, practices, additional material, etc. as well as to enable periodic announcements to the groups and the subject forum to reinforce interaction with students and common aspects of interest.

All the theoretical and practical contents of the subject will be maintained. The laboratory aimed at putting knowledge into practice through a software project will be maintained (students may carry out the project in their own equipment or use the computing resources at university), reinforcing practical interaction sessions with students and online tutoring.

The theoretical contents will be taught through the platforms indicated in the previous section at the usual times and reinforcements will be put into sessions, and in groups with the largest number of students. In addition, the preparation of reading material, tutorials and resolved examples will be reinforced to facilitate the self-learning of the students.