

**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 para la sociedad inteligente / Data Analysis for the Smart Society

Cuatrimestre/Term: Segundo / Second

Código/Code: 16928 / 16928

Titulación/Degree: Máster U. en Métodos Analíticos para Datos Masivos: Big Data / Master in Big Data Analytics

Coordinador/a Coordinator: Ascensión Gallardo Antolín / Ascensión Gallardo Antolín

Fecha de Actualización/ Update: 8 de julio de 2020 / July 8th 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.)

**Metodología y actividades docentes**

Se utilizarán las siguientes plataformas/herramientas: "Blackboard Collaborate" para la impartición de clases online, "Aula Global" para la compartición de materiales (transparencias, prácticas de laboratorio) y comunicación con los estudiantes, "Skype" o "Google Hangouts" para tutorías y "Google Colab" para la realización de las prácticas.

Con respecto a la metodología, en primer lugar, se subirá a Aula Global todo el material necesario para la sesión. Las clases teóricas se impartirán en modo online de manera síncrona en el horario establecido. Dichas clases se grabarán y se pondrán a disposición de los estudiantes. En las sesiones de laboratorio, se realizará una introducción sobre el contenido de la práctica y se atenderán las dudas de forma síncrona utilizando el chat de la plataforma "Blackboard Collaborate". Además, se ofrecerá la posibilidad de contestar dudas adicionales por correo electrónico, Skype o Google Hangouts. Las prácticas de laboratorio se realizarán con la herramienta "Google Colab".

**Sistema de evaluación**

La evaluación del curso se modificará de la siguiente forma:

Práctica 1: 30%. Entrega del código desarrollado, resultados e informe.

Práctica 2: 35%. Entrega del código desarrollado, resultados e informe.

Práctica 4: 35%. Entrega del código desarrollado, resultados e informe.

% EVALUACIÓN CONTINUA	% EVALUACIÓN FINAL
100%	0%

### **Methodologies and teaching activities**

*The following platforms will be used: "Blackboard Collaborate" for online teaching, "Aula Global" for teaching materials (slides, lab exercises) and communication with the students, "Skype" or "Google Hangouts" for tutorial sessions and "Google Colab" for lab exercises.*

*Regarding the methodology, all the material will be available in Aula Global. Lectures will be taught at the same scheduled time of the presential form. These classes will be recorded and delivered to students. In lab sessions, firstly, an introduction about the lab exercise will be given and then questions will be answered during the session using the platform "Blackboard Collaborate". In addition, students will be able to ask additional questions via e-mail, Skype o Google Hangouts. Practical sessions will be carried out with the Google Colab tool.*

### **Assessment system**

*The assessment of the course will be modified as follows:*

*Lab Exercise 1: 30%. Submission of the code, results and report.*

*Lab Exercise 2: 35% Submission of the code, results and report.*

*Lab Exercise 4: 35%. Submission of the code, results and report.*

% CONTINUOUS ASSESSMENT	% END-OF-TERM-EXAMINATION
100%	0%