

**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: Matemáticas para la Economía I/Mathematics for Economics I

Cuatrimestre/Term: 1

Código/Code: 13156

Titulación/Degree:

Coordinador/a Coordinator: Francisco Marhuenda

Fecha de Actualización/ Update: July 9th, 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.)

**Metodologías que su utilizarán/Activities which will be employed:**

- Sesiones síncronas via Blackboard Collaborate/Synchronized classes via Blackboard Collaborate
- grabaciones de clases/Recording of the classes
- Videos online/Online videos
- Subida de materiales a Aula Global/Class Material is uploaded to Aula Global
- Entrega de ejercicios en Aula Global/ Students hand in exercises via Aula Global
- Tutorías online via Google Hangouts Meet / Online office hours via Google Hangouts Meet
- exámenes online/Online exam
- Adaptación de los husos horarios a los estudiantes internacionales/Different time zones are considered for the benefit of international students.
- Utilización de libros y material online/ Online books and materials.

Algunas de las plataformas mencionadas anteriormente, podrían sustituirse por otras similares, si llegado el momento se considera que hay otras plataformas más adecuadas. The above platforms might be substituted by some other similar ones, if at the time of the decision there are other platforms which are more suitable.

Las clases online se desarrollan mediante Blackboard Collaborate durante el horario oficial de las clases. Estas clases se graban (con el permiso de los estudiantes que participan en ellas) y quedan disponibles para los estudiantes internacionales en otros husos horarios. En las clases se presentan transparencias y se resuelven ejercicios utilizando la

pizarra de la plataforma. El material de las clases y las grabaciones se comparte a través de Aula Global y de la página web.

El material de la asignatura (notas de clase, ejercicios, exámenes de años anteriores) está en la página web de la asignatura:

- Español: <http://www.eco.uc3m.es/docencia/Mates-1-Eco/index.html>
- Inglés: <http://www.eco.uc3m.es/docencia/Mates-1-Eco/Mat-I-Eco-eng.html>

The online classes are carried out by means of Blackboard Collaborate during the time officially scheduled by the University. These classes are taped (with the consent of the students attending the classes) and are available for all students, especially international students residing in other time zones. The online classes make use of slides and the blackboard of the platform. All the class materials and the recordings are shared via Aula Global and the web page of the course.

The material of the course (class notes, exercises, previous exams, ...) are available in the web page of the subject:

- Spanish: <http://www.eco.uc3m.es/docencia/matematicasii/index.htm>
- English: <http://www.eco.uc3m.es/docencia/matematicasii/English/index.htm>

**Evaluación final/Final Exam:** En la medida de lo posible el examen será presencial. En caso de que no se pueda realizar un examen presencial se realizará vía aula global, utilizando las plataformas disponibles en ese momento y siguiendo las recomendaciones hechas por la Universidad. *As far as it is possible, the exam will take place in a classroom. If this is not possible, then the exam will be carried out through Aula Global, using the available platforms available at the time of the exam and following the recommendations made by the University.*