

**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: Programación/Programming

Cuatrimestre/Term: 2/2

Código/Code: 18302

Titulación/Degree: Grado en Ingeniería Física / Bachelor in Engineering Physics

Coordinador/a Coordinator: Jose María Alvarez Rodríguez

Fecha de Actualización/ Update: 10 de julio de 2020

IMPORTANTE: Esta información se deberá verificar y actualizar para el segundo cuatrimestre de acuerdo con las directrices de la Universidad.

La docencia del grupo agregado se llevará a cabo de forma on-line, síncrona e interactiva. Para ello, se utilizarán las herramientas provistas por la universidad: Blackboard Collaborate, Aulaglobal y, adicionalmente, otras como Kahoo! para la dinamización de las clases y MSTeams para el seguimiento del trabajo y comunicación con las/los estudiantes.

Las sesiones presenciales (5) se utilizarán para la realización de los exámenes parciales por bloque y para la revisión de los trabajos en grupo.

Teaching in the aggregated group will be completely on-line, synchronous and interactive. To do so, the tools provided by the University will be used: Blackboard Collaborate, Aulaglobal and, additionally, other tools such as Kahoot! Will be used to improve the interaction in the on-line session and MSTeams to follow up actions with students and to improve the communication.

The Lab sessions (5), physically in the University, will be used to do the partial exams per block and to review the team work.

DESCRIPCIÓN DE LAS MEDIDAS DE ADAPTACIÓN / DESCRIPTION OF ADAPTATION MEASURES

En el caso de un nuevo estado de emergencia, las actividades presenciales se realizarán de modo on-line. En concreto:

- Exámenes teóricos (parcial/final): se utilizará el modelo de evaluación sincronizada de acuerdo con las guías de Universidad.
- Presentaciones de trabajos: se realizarán a través de la herramienta Blackboard Collaborate.

In the case of a new health emergency state, some of activities will be easily moved to an on-line environment. More specifically:

- Theoretical tests (partial/final): the on-line synchronized evaluation method will be applied following the guidelines of the University in this matter.
- Presentations: will be made using the Blackboard Collaborate tool.

También se aplicarán las siguientes medidas:

- Todas las sesiones de clase (teórico/prácticas) serán grabadas y publicadas en el sitio web (Aulaglobal).
- Se incluirán nuevos videos cortos (hasta 5 minutos) explicando los conceptos fundamentales en el sitio web (Aulaglobal).
- Se impulsará el uso de MSTeams como herramienta de comunicación y seguimiento.
- Se realizarán tutorías on-line con los grupos de trabajo.
- Se adaptarán las pruebas a un entorno de evaluación on-line sincronizada (como se ha indicado anteriormente).

Furthermore, the following actions will be applied to the course schedule:

- All sessions (theoretical/lab session) will be recorded and published in the web site (Aulaglobal)
- New short videos (max. 5 minutes) explaining the core concepts will be published in the web site (Aulaglobal)
- The use of MSTeams will be encouraged as communication tool and to follow up actions with students.
- On-line tutoring sessions will be planned with the different groups.
- As stated before, theoretical tests will be moved to an on-line environment through an on-line and synchronized evaluation model.