

Formulario para la adaptación de la Guía Docente de una Asignatura

| | |
|--|--|
| Nombre de la Titulación | Máster Universitario en Biotecnología Cuantitativa |
| Coordinador/a | Pierpaolo Bruscolini |
| Código de Plan | 572 |
| Nombre de la Asignatura | Modelización biológica |
| Código de la Asignatura (este código aparece en la guía docente) | 63106 |

1. Adaptaciones en el programa (revisión y adaptación de los contenidos de la asignatura):

Ninguna modificación de los contenidos del curso. No changes in the general course program content.

El programa de clases dadas online es: The program of the given online sessions is the following:

- Brownian motion and diffusion
- Langevin & Fokker Planck - Chemical master equation and Gillespie algorithm
- Kramers Theory in chemical kinetics
- Monte Carlo methods and applications

2. Adaptaciones en la metodología docente (clases *online*, videos grabados, ...)

Las clases on line y las prácticas de ordenador podrán cursarse en videoconferencia a través de Google Meet u otra plataforma equivalente. Los informes y los trabajos se entregarán como tarea de Moodle.

Both on-line clases and computer practices will be attended in videocalls, by using Google Meet or equivalent platform. Tasks and reports, will be uploaded in Moodle tasks.

3. Adaptaciones en la evaluación:

Ninguna modificación en la evaluación. Los exámenes podrán tener lugar en videoconferencia.
No changes in the evaluation criteria. The exams could be done in videoconference.