

La oferta de asignaturas optativas de 4º curso en el **Grado en Biomédica** del Campus de Leganés para el curso 2018/19 es la siguiente:

En 4º curso tendrás que hacer 30 créditos optativos entre todas las optativas de tu grado de 6 créditos. Las prácticas en empresa son 12 créditos.

Las asignaturas optativas están en **modalidad "bolsa"**, es decir, que podrás decidir cuando cursar los 30 créditos optativos, por ejemplo, puedes decidir hacer sólo 6 créditos en el 1º cuatrimestre y los otros 24 en el segundo cuatrimestre, o 18 en el 1º y 12 en el 2º. Cualquier posibilidad es válida.

1º Cuatrimestre:

15558 INTRODUCCIÓN A LA IMAGEN BIOMÉDICA 245 (1)

15563 DISPOSITIVOS E INSTRUMENTAL MÉDICO 245 (2)

14160 REGENERACIÓN Y BIOINGENIERÍA DE TEJIDOS Y ÓRGANOS 245 (3)

2º Cuatrimestre:

15561 INSTRUMENTACIÓN E IMAGEN MULTIMODAL 245 (1)

15564 MICRODISPOSITIVOS BIOMÉDICOS 245 (2)

14162 BIOLOGÍA SINTÉTICA Y DE SISTEMAS 245 (3)

15562 TEMAS AVANZADOS EN IMAGEN MÉDICA 245 (1)

15565 APLICACIONES BIOMÉDICAS DE LA NANOTECNOLOGÍA 245 (2)

14161 BIOMATERIALES AVANZADOS, BIOIMPRESIÓN 3D Y MICRO/NANO BIOFABRICACIÓN 245 (3)

13915 Prácticas en empresa

Si quieres especializar tu curriculum en una de las diferentes temáticas de la Ingeniería Biomédica, en el cuarto curso podrás elegir las asignaturas optativas de un mismo "Focus Area" o intensificación:

(1) Imagen médica

(2) Instrumentación médica

(3) Ingeniería de tejidos y medicina regenerativa

Si al término de tus estudios has superado 18 créditos de una misma intensificación, ésta aparecerá en tu Suplemento Europeo al Título (SET).