

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Saiz Rodriguez, Francisco Javier

Condiciones de la práctica

Entidad	Centro de Investigacion e Innovacion en Bioingenieria (CI2B)	
Bolsa (€/mes)	400	(5 €/hora)
Dedicación (horas)	640	
Duración (meses)	8	
Nº prácticas	2	

Titulación o titulaciones

2269 - Master Universitario en Ingenieria Biomedica

Descripcion de la práctica

Proyecto Formativo

Las actividades a desarrollar por el alumnos son:

Desarrollo de modelos que simulen la actividad electrica de celulas cardiacas

Desarrollo de modelos personalizados 3D del corazon

Integracion de los modelos celulares en modelos de corazon

Simulacion de diferentes arritmias y del efecto de diferentes tratamientos

El alumno tendra que utilizar diferentes herramientas software para el desarrollo de la practica

Comentarios