

Solicitante (Responsable de la aplicaci3n presupuestaria)

Nombre Moratal Perez, David

Condiciones de la prÁctica

Entidad	Programa de Catedras de Empresa (CATEMPRE)
Bolsa (€/mes)	600
Dedicaci3n (horas)	320
Duraci3n (meses)	4
Nº prÁcticas	1

Titulaci3n o titulaciones

2254 - Master Universitario en Inteligencia Artificial, Reconocimiento de Formas e Imagen Digital

Descripcion de la prÁctica

Proyecto Formativo

Las tareas a desarrollar en esta practica estan directamente relacionadas con la aplicacion practica de los conocimientos adquiridos durante gran parte de los estudios del Grado en Ingenieria Informatica. Durante la duracion de la practica el estudiante debera completar un software desarrollado en la UPV relacionado con el registro multimodal de imagenes mamograficas. La tarea que debera llevar a cabo el estudiante sera el desarrollo de una interfaz de comunicacion entre los dos modulos de registro de imagen. El objetivo es desarrollar una interfaz de comunicacion software entre ambos modulos que permita la completa sincronizacion de ambos en la visualizacion y exploracion de imagenes mamograficas. Durante el desarrollo de la practica, el alumno debera aplicar y mejorar sus conocimientos en programacion en C++, comunicacion y sincronizacion entre procesos y procesado digital de imagen.

Comentarios

Durante el desarrollo de la practica, el estudiante estara bajo la supervision de su tutor en la UPV, y se le proporcionara toda la documentacion necesaria y el asesoramiento que necesite durante la realizacion de esta practica. Adem as, se le hara un seguimiento semanal de los progresos llevados a cabo en la misma. Por ultimo, tambien se le animara a unirse a las reuniones semanales del grupo de investigacion y, de ese modo, darle a conocer el metodo de funcionamiento de un grupo de investigacion tipico de nuestra universidad.