

Solicitante (Responsable de la aplicaci3n presupuestaria)

Nombre Hurtado Perez, Elías Jose

Condiciones de la prÁctica

Entidad Instituto Universitario de Ingenieria Energetica (IIE)
Bolsa (€/mes) 467
Dedicaci3n (horas) 600
Duraci3n (meses) 6
Nº prÁcticas 1

Titulaci3n o titulaciones

2233 - Master Universitario en Ingenieria Informatica
156 - Grado en Ingenieria Informatica

Descripci3n de la prÁctica

Proyecto Formativo

Objetivos Educativos

Los objetivos de este proyecto es que el estudiante aplique los conocimientos aprendidos durante sus estudios de grado o de master a un proyecto real.

Actividades a desarrollar

Entre las actividades a desarrollar por el estudiante se encuentran:

- Programaci3n de los microcontroladores para envio de datos de los sensores a la base de datos.
- Dise±o de SCADA web donde se visualice toda la informaci3n requerida.
- Realizaci3n de consultas a la base de datos desde la pagina web.
- Consulta a la base de datos desde la pagina web y exportar datos a ficheros .CSV
- Organizaci3n y analisis de la informaci3n obtenida.

Forma de orientaci3n seguimiento

La orientaci3n y seguimiento de las actividades se llevara a cabo por medio del tutor del proyecto. El estudiante trabajara bajo la direcci3n del tutor que tambien hace parte del equipo del proyecto.

Comentarios