UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

DIRECCIÓN DELEGADA DE EMPRENDIMIENTO Y EMPLEO

COMISIÓN DE PRÁCTICAS DE ESTUDIANTES UPV EN LA UPV

Nº SOLICITUD: 1199143

Fecha solicitud: 29/11/2020

Fecha aprobación: 02/12/2020

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre	Gómez Navarro, Tomás

Condiciones de la práctica

Entidad	Instituto Universitario de Ingeniería Energética (IIE)
Bolsa (€/mes)	500
Dedicación (horas)	480
Duración (meses)	5
Nº prácticas	1

Titulación o titulaciones

2259 - Máster Universitario en Tecnología Energética para Desarrollo Sostenible

2241 - Máster Universitario en Ingeniería Industrial

Descripcion de la práctica

Proyecto Formativo

El objeto es ayudar a la evaluación de la demanda energética para confort, y los consumos reales de energía, de un distrito residencial. Se desarrollarán modelos mediante TRNSYS y HOMER de los edificios para evaluar la demanda de energía, y se compararán con los consumos reales. Finalmente se evaluarán los recursos energéticos renovables locales: solar, geotermia, residuos, etc. para cubrir la demanda de energía

Comentarios