UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

DIRECCIÓN DELEGADA DE EMPRENDIMIENTO Y EMPLEO

COMISIÓN DE PRÁCTICAS DE ESTUDIANTES UPV EN LA UPV

Nº SOLICITUD: 766232

Fecha solicitud: 10/03/2020

Fecha aprobación: 11/03/2020

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre	Pulido Velazquez, Manuel Augusto

Condiciones de la práctica

Entidad	Instituto Universitario de Ingenieria del Agua y del Medio Ambiente (IIAMA)
Bolsa (€/mes)	600
Dedicación (horas)	400
Duración (meses)	4
Nº prácticas	1

Titulación o titulaciones

2232 - Master Universitario en Ingenieria de Montes

149 - Grado en Ingenieria Forestal y del Medio Natural

Descripcion de la práctica

Proyecto Formativo

Conocer tecnicas de aprovechamiento de biomasa forestal para uso energetico; balance de emisiones; alternativas y factores economicos, ambientales y de satisfaccion de demanda; dise?ar/ planificar aprovechamientos; integrar conocimientos, juicios y comunicacion con reflexiones sociales y eticas. Recopilacion de informacion; principales factores; alternativas de gestion sostenible, mitigacion y adaptacion al cambio climatico.

Comentarios

El empleo de productos forestales es un sector con desarrollo potencial, capaz de mantener una economia con muy bajas emisiones netas de carbono a la atmosfera, que precisa de tecnicos con formacion especifica en gestion forestal para llevarlo a cabo con criterios de eficiencia y sostenibilidad. Existen posibilidades de empleo para ingenieros en actividades tecnicas como son: en el sector de produccion de biomasa las de logistica (localizacion, recogida, tratamiento y transporte); en el sector de servicios la gestion forestal (planificacion de la gestion con objetivos de produccion de biomasa o de reduccion de riesgos de incendios forestales, entre otros).

De forma adicional se daran a conocer al alumno otras actividades de aprovechamiento sostenible de la biomasa forestal que se realizan en el grupo y que tienen una relacion directa con el cambio climatico, como es el caso de la ganaderia extensiva y su contribucion a la prevencion de incendios.