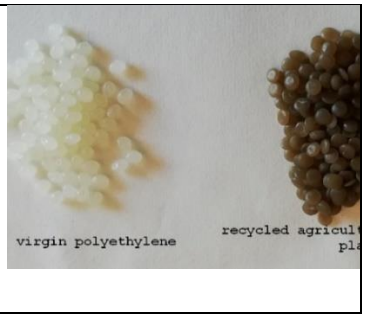
OFERTA DE CONTRATO DE TRABAJO: TECNOLOGÍAS SOSTENIBLES EN RESTAURACIÓN FORESTAL

Se ofrece un **contrato de investigador postgraduado** en el Departamento de Sistemas y Recursos Naturales de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM) con las siguientes características:

Contrato de 1 año de duración (prorrogable) dentro del proyecto de investigación *Reciclado de plásticos agrícolas para la restauración de ecosistemas: una aproximación de economía circular aplicada a los tubos protectores de plantas* RECFOREST (TED2021-130166B-I00), un proyecto en colaboración con el Grupo de Investigación de Polímeros de la UPM y el Instituto de Ciencia y Tecnología de Polímeros del CSIC. El Proyecto busca mejorar la sostenibilidad de las repoblaciones forestales mediante el empleo de protectores *ad hoc* para las especies y ambientes de forestación y fabricados en plástico reciclado de origen agrario. Un aspecto fundamental en el proyecto es la evaluación de la respuesta biológica de las especies plantadas bajo los diferentes prototipos de tubo protector. El contrato se desarrollará en la ETS Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural con el director del proyecto Juan A. Oliet Palá. Las labores consistirán en la instalación, seguimiento y mantenimiento de las parcelas experimentales de campo en las que se ensayarán los prototipos. Se valorará la disposición del candidato para continuar las investigaciones en una segunda fase de estudios de doctorado.

El contrato se ofrece a personas con Master o similar, en Ingeniería de montes, Ingeniería del Medio Natural, Biología, Ciencia ambientales, Ingeniería agronómica etc., para desarrollar actividades de investigación y, posiblemente, desarrollar luego una tesis Doctoral. Es requisito tener carnet de conducir, y un buen expediente académico (superior a 7,5). El sueldo es de unos 25.000 euros brutos al año, que en neto corresponderán al sueldo de un doctorando promedio.

Se valorará experiencia en el manejo de datos con R y de Sistemas de Información Geográfica, así como en investigación experimental en campo, capacidad colaborativa y buen nivel de inglés. Se ofrece la posibilidad de participar en el desarrollo de publicaciones de impacto y un crecimiento científico en un entorno con proyección internacional, dentro del Grupo de Ecología y Gestión Forestal Sostenible (ECOGESFOR de la UPM)

Interesados contactar con el profesor Juan A Oliet Palá (juan.oliet@upm.es) a la mayor brevedad posible, enviando CV y escrito de motivación.