



Universidad  
de Alcalá



## Medio Ambiente y bioproductos

Código  
613

### MABIOP

#### ÁREAS DE APLICACIÓN

Ciencias Tecnológicas  
Ciencias Experimentales

#### INVESTIGADOR PRINCIPAL

Manuel Peinado Lorca

#### PALABRAS CLAVE

Medio ambiente, Medio natural, Bioproductos, Biomasa, Residuos, Procesos termoquímicos, Biorrefinerías

#### MERCADO OBJETIVO

- Sector Industrial
- Administraciones con competencias en medio ambiente

#### CONTACTO



medio.ambiente@uah.es

#### OBJETO DEL GRUPO

Desarrollo de investigación aplicada en el campo de medio ambiente y bioproductos

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Medio Natural, Gestión Ambiental, Análisis de Ciclo de Vida, Huella de Carbono y Huella Hídrica
- Biomasa, gestión de residuos, materias primas secundarias, bioproductos y productos de carbono reciclado
- Biocombustibles, biocombustibles avanzados y de carbono reciclado
- Viabilidad ambiental de proyectos
- Bioprocesos, procesos termoquímicos y biorrefinerías
- Reciclaje y valorización de residuos y biomasa
- Bioeconomía y Economía Circular ligada a residuos y bioproductos

#### SERVICIOS OFERTADOS

- Proyectos de investigación aplicada en el campo de medio ambiente y bioproductos
- Servicios técnicos relacionados con el campo de actividad
- Consultoría, estudios e informes en relación con las líneas de investigación mencionadas

#### RESULTADOS COMERCIALIZABLES

