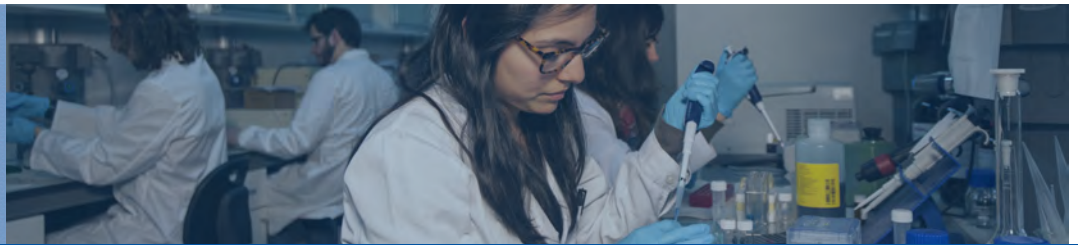




Universidad
de Alcalá



BIOTECNOLOGÍA Y ECOLOGÍA MICROBIANA Y PARASITARIA

Código
582

BIOTEMYP

ÁREAS DE APLICACIÓN

Ciencias Experimentales
Ciencias de la Salud

COORDINADORES

José L. Copa Patiño
Fco. Javier Martínez
Gonzalez

PALABRAS CLAVE

Compuestos biocidas,
Compuestos dendríticos,
Biopelículas microbianas,
Biotecnología microbiana,
Taxonomía microbiana,
Hemoparásitos:
distribución geográfica

MERCADO OBJETIVO

- Cualquier tipo de empresa donde los microorganismos tengan un papel fundamental

CONTACTO



josel.copa@uah.es
Teléfono: 4663

Biomedicina y Biotecnología
Edificio de Farmacia
Carretera Madrid-Barcelona,
Km 33.100, 28805
Alcalá de Henares,
Madrid



OBJETO DEL GRUPO

Investigar determinados aspectos de los microorganismos y parásitos y aplicar dichos conocimientos en diferentes ámbitos biotecnológicos, ambientales o sanitarios.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Estudios sobre la producción y efecto biocida de nuevas moléculas de síntesis: compuestos dendríticos
- Estudios taxonómicos de microorganismos
- Incidencia y distribución de hemoparásitos en aves y micromamíferos silvestres

SERVICIOS OFERTADOS

- Auditorias ambientales de ambientes aéreos, de superficie, de producto final, etc., en diferentes tipos de industrias
- Identificación de microorganismos que puedan interesar a diferentes tipos de industrias u organismos
- Optimización de procesos industriales donde los microorganismos o moléculas producidas por los mismos tengan un papel fundamental

RESULTADOS COMERCIALIZABLES

