

## FICHA GRUPO DE INVESTIGACIÓN O EQUIPO DE INVESTIGADORES

Denominación del Grupo de Investigación o Equipo de investigadores:

**ECOLOGÍA DEL FUEGO Y CAMBIO CLIMÁTICO**

Responsable del grupo o equipo de investigación:

José Manuel Moreno Rodríguez

Composición del grupo o equipo:

NOMBRE	APELLIDOS	PUESTO Y CENTRO	CORREO ELECTRÓNICO
José Manuel	Moreno Rodríguez	Catedrático.	<a href="mailto:JoseM.Moreno@uclm.es">JoseM.Moreno@uclm.es</a>
Beatriz	Pérez Ramos	Prof. Titular	<a href="mailto:Beatriz.Perez@uclm.es">Beatriz.Perez@uclm.es</a>
Belén	Luna Trenado	Prof. Contr. Dr.	<a href="mailto:Belen.Luna@uclm.es">Belen.Luna@uclm.es</a>
Olga	Viedma Sillero	Prof. Contr. Dr.	<a href="mailto:Olga.Viedma@uclm.es">Olga.Viedma@uclm.es</a>
María Belén	Hinojosa Centeno	Prof. Ayud. Dr	<a href="mailto:MaríaBelen.Hinojosa@uclm.es">MaríaBelen.Hinojosa@uclm.es</a>
Ivan	Torres Galán	Prof. Ayud. Dr.	<a href="mailto:Ivan.Torres@uclm.es">Ivan.Torres@uclm.es</a>
Teresa Itziar	Rodríguez Urbietta	Prof. Ayud. Dr.	<a href="mailto:Itziar.Rodriguez@uclm.es">Itziar.Rodriguez@uclm.es</a>
Gonzalo	Zavala Espiñeira	Prof. Ayud. Dr	<a href="mailto:Gonzalo.Zavala@uclm.es">Gonzalo.Zavala@uclm.es</a>
Daniel	Chamorro Cobo	Prof. Ayudante	<a href="mailto:Daniel.Chamorro@uclm.es">Daniel.Chamorro@uclm.es</a>
Antonio	Parra de La Torre	Prof. Ayudante	<a href="mailto:Antonio.Parra@uclm.es">Antonio.Parra@uclm.es</a>
Blanca	Céspedes González	Contrato proyecto	<a href="mailto:Blanca.Cespedes@uclm.es">Blanca.Cespedes@uclm.es</a>
Juan	Quesada Rincón	Contrato proyecto	<a href="mailto:Juan.Quesada@uclm.es">Juan.Quesada@uclm.es</a>
Angel	Velasco García	Técnico d laboratorio	<a href="mailto:Angel.VGarcia@uclm.es">Angel.VGarcia@uclm.es</a>
TODOS PERTENECEN A: Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímica (UCLM)			

Descripción líneas de investigación fundamentales relacionadas con temática CYTEMA

1. – **Ecología del fuego y dinámica post-incendio de la vegetación.** *Regeneración de ecosistemas forestales y matorrales mediterráneos. Perspectiva espacial de la respuesta de la vegetación tras incendios. Efectos de la estacionalidad. Banco semillas y regeneración de comunidades vegetales mediterráneas. Fuego y régimen hídrico. Quemadas experimentales*
2. – **Análisis histórico del régimen de incendios.** *Estudio del papel del cambio climático en la susceptibilidad de ocurrencia de incendios. Relación entre los cambios de usos del suelo y la ocurrencia de incendios.*
3. – **Ecología del paisaje.** *Estudio de paisajes perturbados por la acción de los incendios forestales mediante tratamiento digital de imágenes de satélite y Sistemas de Información Geográfica. Análisis estadísticos avanzados de predicción espacial.*
4. – **Respuesta fisiológica de ecosistemas frente al fuego y al cambio climático.** *Respuestas ecofisiológicas de distintos grupos funcionales de plantas. Fisiología de la germinación. Alteraciones en el ciclado de nutrientes. Estructura y funcionalidad de la microbiota edáfica como indicadores de estado del ecosistema.*