

FICHA CURRICULUM DEL PROFESORADO DEL MÁSTER EN GESTIÓN AMBIENTAL Y BIODIVERSIDAD

DATOS PERSONALES	
Nombre y apellidos	Rafael M ^a Navarro Cerrillo
Categoría	Catedrático
Titulación	Ingeniero de Montes
Departamento	Ingeniería Forestal
Área de conocimiento	Ingeniería Agroforestal
Teléfono	957 218657
Correo electrónico	rmnavarro@uco.es
Web	
Perfil investigador (Código ORCID; Resercher ID)	https://orcid.org/0000-0003-3470-8640
DOCENCIA EN EL MÁSTER EN GESTIÓN AMBIENTAL Y BIODIVERSIDAD	
Asignaturas impartidas	Gestión de la biodiversidad en el Neotrópico
EXPERIENCIA INVESTIGADORA	
Líneas de investigación	Gestión forestal adaptativa, cambio climático, teledetección
Publicaciones (máximo 3)	<p>Navarro-Cerrillo, R. M., Manzanedo, R. D., Rodríguez-Vallejo, C., Gazol, A., Palacios-Rodríguez, G., & Camarero, J. J. (2020). Competition modulates the response of growth to climate in pure and mixed <i>Abies pinsapo</i> subsp. <i>Maroccana</i> forests in northern Morocco. <i>Forest Ecology and Management</i>, 459, 117847.</p> <p>Navarro-Cerrillo, R. M., Gazol, A., Rodríguez-Vallejo, C., Manzanedo, R. D., Palacios-Rodríguez, G., & Camarero, J. J. (2020). Linkages between Climate, Radial Growth and Defoliation in <i>Abies pinsapo</i> Forests from Southern Spain. <i>Forests</i>, 11(9), 1002.</p>

		Navarro Cerrillo, R. N., Duque-Lazo, J., Rios-Gil, N., Guerrero-Alvarez, J. J., Lopez-Quintanilla, J., & Palacios-Rodriguez, G. (2020). Can habitat prediction models contribute to the restoration and conservation of the threatened tree <i>Abies pinsapo</i> Boiss. in Southern Spain?. <i>New Forests</i> , 1-24.
	Proyectos de investigación (últimos 5 años)	LIFE FOREST CO2-Assessment of forest-carbon sinks and promotion of compensation systems as tools for climate change mitigation. PATRONES ESPACIALES DE EFICIENCIA FOTOSINTETICA Y BALANCE HIDRICO PARA LA EVALUACION PREVISUAL DE PINARES/ENCINARES MEDITERRANEOS A PARTIR DE DATOS HIPERESPECTRALES. CLG2017-86161-R Operación remota de transmisión de información en misiones de emergencias - ONTIME. 100% MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD.
EXPERIENCIA DOCENTE		
	Asignaturas impartidas en grado y otros másteres (últimos 5 años)	Grado en Ingeniería Forestal Máster Geomática, Teledetección y modelos espaciales aplicados a la gestión forestal Máster en Incendios Forestales y Gestión Integral