

RAFAEL NAVARRO CERRILLO

Rafael M. Navarro es Dr. Ingeniero de Montes por la Universidad Politécnica de Madrid, y actualmente Vicedecano de Relaciones Internacionales e Institucionales de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes de la Universidad de Córdoba. Es investigador responsable del Grupo de Evaluación y restauración de sistemas agrícolas y forestales cuyas actividades principales están centrada en el estudio de sistemas forestales, silvicultura y restauración, así como a la respuesta de ecosistemas forestales a procesos de cambio climático en ambientes Mediterráneos y tropicales. Estas investigaciones las ha desarrollado en colaboración con organismos nacionales e internacionales en varios países de America Latina, África y Asia.

Ha realizado estancias en centros extranjeros en Israel, Universidad de Missouri-Columbia, Universidad de Berkeley, Instituto Agronómico Hassan II de Rabat, Universidad de Murdoch (Australia), y ha participado en varios proyectos europeos. Estas colaboraciones han dado lugar a varias publicaciones en revistas internacionales (Proteomics, Environmental Management, Journal of Arid Environments, Forest Ecology and Management, Annals of Forest Science, Ecological Engineering, etc.).

INVESTIGATION GROUP

Evaluación y Restauración de Sistemas Agrícolas y Forestales

LINES OF INVESTIGATION

Restauración y gestión de ecosistemas forestales,
Aplicación de la teledetección a la evaluación de sistemas forestales
Silvicultura y dinámica de comunidades vegetales

THE MOST NOTABLE RESULT OF YOUR RESEARCH

Navarro-Cerrillo, R., Delgado, R., Sánchez, R. de Miguel, S. Moreno, J., Quarro, M., Palacios, G. 2013. Structure and spatio-temporal dynamics of cedar forests along a management gradient in the Middle Atlas, Morocco. *Forest Ecology and Management* 289: 341–353.

Navarro Cerrillo, R.M^a., Griffith D., Ramirez M.J., Pariona W., Golicher D., Palacios G. 2011. Enrichment of big leaf mahogany (*Swietenia macrophylla* King.) in logging gaps in Bolivia. The effects of planning method and silvicultural treatments on long-term seedling survival and growth. *Forest Ecology and Management* 262: 2271-280.