

PERFIL CIENTÍFICO

José Luis Yela García (Madrid, 24 de Marzo de 1956) es entomólogo y Profesor Titular de Zoología y Conservación Biológica en la Facultad de Ciencias del Medio Ambiente de la Universidad de Castilla-La Mancha, Toledo, desde el año 2000. Allí gestiona las colecciones de animales del Instituto de Ciencias Ambientales y dirige el grupo de investigación DITEG. Es licenciado y doctor en Biología (Zoología) por la Universidad Complutense de Madrid. Ha estado asociado al Museo Nacional de Ciencias Naturales, CSIC (Madrid), al NERC Centre for Population Biology, Imperial College at Silwood Park (Ascot, Gran Bretaña), a la Estación Biológica de Doñana, CSIC (Sevilla) y al Centro de Investigación y Tecnología, INIA (Madrid).

Su experiencia investigadora incluye disciplinas como taxonomía, filogenia, técnicas de censo y conservación de insectos, ecología y evolución de las interacciones insecto-planta y control biológico de insectos plaga. Ha participado en diferentes proyectos de investigación nacionales e internacionales, entre ellos EASY (Evaluación de los efectos de las medidas agroambientales de la PAC sobre la biodiversidad), Noctuidae Europaeae (Taxonomía y faunística de los lepidópteros noctuidos europeos) y BANDENCO (Base de datos entomológica en línea con propósitos conservacionistas), del que es investigador responsable. Dirigió también el proyecto en el cual se estudiaron las relaciones ecológicas entre los invertebrados y 11 especies de plantas endémicas y amenazadas en el Parque Nacional de la Caldera de Taburiente (La Palma), y formó parte del equipo que elaboró los criterios ecológicos para la aplicación de la denominada “condicionalidad” de la PAC. Es autor o coautor de 9 libros y más de 60 publicaciones científicas, entre ellas los Atlas y Libros Rojos de los Invertebrados de España. Además ha colaborado en numerosas iniciativas relacionadas con la consultoría ambiental y con la divulgación, y es miembro activo de diferentes colectivos ambientalistas y ecologistas.

De cara al Comité Científico, responde como especialista para el grupo taxonómico de los artrópodos.