

CURSO GRATUITO

TÉCNICAS DE ESTUDIO, TELEMETRÍA Y GEOLOCALIZACIÓN DE FAUNA SILVESTRE



Dirección Provincial de Agricultura Medio Ambiente y Desarrollo Rural Albacete

Centro de Formación Agroambiental, Ctra. Ayora, Km. 1,5. Albacete.

Del 16 al 19 de octubre de 2017. Horario: de 16:00 a 21:00 horas

Día: 20 de octubre. Horario: de 9:00 a 14:00 horas. Total: 25 horas

INSCRIPCIONES

Juan Carlos Vilches

teléfono: 967558550

email: jcvilchesd@jccm.es

COFINANCIADO POR EL FONDO EUROPEO FEADER

COLABORAN



OBJETIVOS

- Conocer las últimas técnicas de estudio y seguimiento de fauna silvestre desde una perspectiva ecológica.
- Instalar marcas, emisores y geolocalizadores en aves.
- Aprender a utilizar los equipos de telemetría mediante talleres prácticos.
- Aprender a analizar datos de radio-seguimiento de aves con sistemas de información geográfica (SIG).

INSCRIPCIÓN

Para asistir a este curso hay que contactar con:

Juan Carlos Vilches de Frutos,

teléfono: 967558550

email: jcvilchesd@jccm.es

comunicando sus datos personales (nombre , apellidos, teléfono, localidad ,DNI y correo electrónico)

DESTINATARIOS

Profesionales del sector agrario, medioambiental y forestal y personas del medio rural que trabajen o vayan a trabajar en estas actividades especialmente los jóvenes y las mujeres.

Personas del mundo rural interesadas en adquirir estos conocimientos. Estudiantes de la rama forestal-ambiental.



PROGRAMA

Fecha	Hora	Contenidos
Lunes 16 de octubre de 2017	16:00 a 17:00	Introducción a las técnicas de censo y estudio de fauna silvestre, especialmente aves. <i>Ponente: Sergio O. Pinedo. Coordinador de proyectos ambientales de Ambientea S. Coop.</i>
	17:00 a 17:45	Introducción al anillamiento científico de aves: utilidad para el estudio de especies, comunidades de aves y gestión de espacios naturales protegidos. <i>Ponente: Sergio O. Pinedo. Coordinador de proyectos ambientales de Ambientea S. Coop.</i>
	17:45 a 18:15	Pausa café
	18:15 a 20:00	Casos prácticos de estudios de avifauna llevados a cabo mediante distintas técnicas de censo y marcas. <i>Ponente: Sergio O. Pinedo. Coordinador de proyectos ambientales de Ambientea S. Coop.</i>
	20:00 a 21:00	Programas de seguimiento de avifauna en la provincia de Albacete. Metodología y principales resultados. <i>Ponente: David Cañizares Mata. Coordinador de programas de seguimiento de la Sociedad Albacetense de Ornitología.</i>

Fecha	Hora	Contenidos
Martes 17 de octubre de 2017. Lugar: Espacio de Ecología, Camino de Melegriz S/N Aguas Nuevas (Albacete)	16:00 a 17:00	Sesión práctica, métodos de captura, marcaje y manejo de passeriformes. <i>Ponente: Sergio O. Pinedo. Coordinador de proyectos ambientales y ecoturismo de Ambientea S. Coop.</i>
	17:00 a 17:45	Sesión práctica, métodos de censo de passeriformes mediante estaciones de escucha e itinerarios de censo. <i>Ponente: Sergio O. Pinedo. Coordinador de proyectos ambientales y ecoturismo de Ambientea S. Coop.</i>
	17:45 a 18:15	Pausa café
	18:15 a 20:00	Sesión práctica, montaje de redes japonesas para la captura de passeriformes y quirópteros. <i>Ponente: Sergio O. Pinedo. Coordinador de proyectos ambientales y ecoturismo de Ambientea S. Coop.</i>
	20:00 a 21:00	Montajes especiales de redes japonesas en altura para el marcaje de aves y quirópteros en zonas forestales y/o cuevas <i>Ponente: Sergio O. Pinedo. Coordinador de proyectos ambientales y ecoturismo de Ambientea S. Coop.</i>

PROGRAMA

Fecha	Hora	Contenidos
Miércoles 18 de octubre de 2017	16:00 a 17:00	Introducción a la Ecología espacial <i>Ponente: Paula Machín Álvarez. Directora de Papageno birding y Coordinadora de la Asociación Científica de Ecología</i>
	17:00 a 17:45	Nuevas tecnologías para el estudio de fauna <i>Ponente: Paula Machín Álvarez. Directora de Papageno birding y Coordinadora de la Asociación Científica de Ecología</i>
	17:45 a 18:15	Pausa Café
	18:15 a 19:00	Métodos y ejemplos de estudios realizados con tecnología de seguimiento <i>Ponente: Paula Machín Álvarez. Directora de Papageno birding y Coordinadora de la Asociación Científica de Ecología</i>
	19:00 a 21:00	Taller práctico de montaje de dispositivos en aves, posibles problemas. <i>Ponente: Paula Machín Álvarez. Directora de Papageno birding y Coordinadora de la Asociación Científica de Ecología</i>

Fecha	Hora	Contenidos
Jueves 19 de octubre de 2017	16:00 a 17:00	Seguimiento de aves por radio, ¿cómo funciona? <i>Ponente: Juan Fernández-Elipe. Director de Papageno birding y Coordinador de la Asociación Científica de Ecología</i>
	17:00 a 17:45	El radio-seguimiento como método de estudio de ecología espacial en aves, ejemplos. <i>Ponente: Juan Fernández-Elipe. Director de Papageno birding y Coordinador de la Asociación Científica de Ecología</i>
	17:45 a 18:15	Pausa café
	18:15 a 19:00	¿Qué análisis podemos hacer con estos datos? <i>Ponente: Paula Machín Álvarez. Directora de Papageno birding y Coordinadora de la Asociación Científica de Ecología</i>
	19:00 a 21:00	Taller práctico de análisis de datos de radio-seguimiento en QGIS <i>Ponente: Paula Machín Álvarez. Directora de Papageno birding y Coordinadora de la Asociación Científica de Ecología</i>

PROGRAMA

Viernes 20 de octubre de 2017	09:00-14:00	JORNADA PRÁCTICA DE MARCAJE CON EMISORES Y RADIO SEGUIMIENTO DE EJEMPLARES <i>Juan Fernández-Elípe. Director de Papageno birding y Coordinador de la Asociación Científica de Ecología</i>
-------------------------------	-------------	--

PONENTES

Sergio Ovidio Pinedo Valero

Fundador de AMBIENTEA SCCLM. Licenciado en Biología por la Universidad de Murcia, cuenta con experiencia acreditada de más de 15 años trabajando tanto para empresas, administraciones y ONG's en distintos proyectos de estudio del medio natural, principalmente estudios ornitológicos, evaluación de impacto ambiental de infraestructuras sobre la avifauna y biología de la conservación de flora y fauna amenazada.

David Cañizares Mata

Coordinador de programas de seguimiento de avifauna de la Sociedad Albacetense de Ornitología. Es experto ornitólogo y anillador científico de aves, habiendo trabajado desde hace más de una década en numerosos estudios de fauna silvestre tanto para empresas consultoras como ONG's ambientales. Coordina a nivel provincial los programas de seguimiento SACRE, SACIN, NOCTUA, PASER y los distintos Atlas de aves silvestres de SEO/BirdLife.

Paula Machín Álvarez

Estudiante de Doctorado por la Universidad de Groningen (Holanda) y MSc Master en Ecología Animal por la Universidad de Lund (Suecia). Investigadora con más de 7 años de experiencia en diferentes aspectos de la ecología de las aves realizando proyectos por todo el mundo. Ha participado en numerosos congresos internacionales y ha publicado artículos científicos en revistas reconocidas a nivel mundial. Directora y creadora de la empresa de turismo ornitológico Papageno birding junto con Juan Fernández-Elípe y Coordinadora de la Asociación Científica de Ecología.

Juan Fernández-Elípe

MSc Master en Ecología Animal por la Universidad de Lund (Suecia). Tiene más de 10 años de experiencia trabajando como ecólogo realizando estudios de evaluación de impacto ambiental, donde mayormente trabaja con aves ligadas a campos de cultivo estudiando su comportamiento reproductivo. También realiza estudios de investigación de forma independiente centrado en el estudio de la migración y la ecología reproductiva de las aves. Director y creador de la empresa de turismo ornitológico Papageno birding junto con Paula Máchín y Coordinador de la Asociación Científica de Ecología.