



CURRICULUM VITAE DE MIEMBROS DE COMISIONES PARA CONCURSOS DE ACCESO A LOS CUERPOS DOCENTES UNIVERSITARIOS

1. DATOS PERSONALES	
Apellidos y Nombre: ANDRÉS ABELLÁN MANUELA	
Cuerpo docente al que pertenece: CATEDRÁTICA DE UNIVERSIDAD	Año de ingreso al cuerpo: 2022
Universidad a la que pertenece: UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA	
Evaluación positiva de su actividad docente	
Número de quinquenios: 6 Fecha del último reconocimiento: 08/01/2015 al 07/01/2020	
Evaluación positiva de su actividad investigadora	
Número de sexenios: 3 Fecha del último reconocimiento: 01/01/2012 al 31/12/2017	
2. FORMACIÓN ACADÉMICA	
Tesis doctoral	Año lectura
Doctora Ingeniero Agrónomo TÍTULO DE LA TESIS: Estudio del impacto ambiental causado por el recreo en los Chorros del Río Mundo (Albacete) y Proposición de Medidas Correctoras. DIRECTORES DE LA TESIS: Dr. Antonio del Cerro Barja (UCLM) y Dr. Javier Benayas del Álamo (UAM).	1997
Premios y Menciones relativos a la tesis doctoral (máximo 10 líneas)	
3. ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DOCENTE	
Publicaciones y creaciones artísticas profesionales (5 últimos años)	
<div style="background-color: #f0f0f0; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">Artículos indexados en JCR-Wef osf Science</div> <p>1. AUTORES (p.o. de firma): López-Serrano F.R., Rubio E., García-Morote F.A., Andrés-Abellán M., Picazo-Córdoba M.I., García Saucedo F., Martínez-García E., Sánchez-García J.M., Serena-Innerarity J., Carrasco-Lucas L., García-González O., García-González J.C. TITULO: Artificial intelligence-based software (AID-FOREST) for tree detection: a new framework for fast and accurate forest inventorying using LiDAR point clouds. REF. REVISTA/LIBRO: <i>International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation</i>. 2022, Volumen 113 pp.; https://doi.org/10.1016/j.jag.2022.103014 (Índices calidad Scopus, 2021: F. Impacto 7,672-JCR; Posición 5/32 en “Remote Sensing”; Q1; percentil 86,76%; 1 cita).</p> <p>2. AUTORES (p.o. de firma): García-Morote F.A., Andrés-Abellán M., Rubio E., Martínez-García E., García Saucedo F., Picazo-Córdoba M.I., López-Serrano F.R. TITULO: Productivity and seasonality drive total soil respiration in Semi-arid Juniper Woodlands (<i>Juniperus thurifera</i> L., Southern Spain). REF. REVISTA/LIBRO: <i>Forests</i>. 2022, 13, 538; https://doi.org/10.3390/f13040538 (Índices calidad Scopus, 2020: F. Impacto 2.634-JCR; Posición 13/67 en “Forestry”; Q1; percentil 76%; 0 citas).</p> <p>3. AUTORES (p.o. de firma): Zarzavilla M., Quintero A., Andrés-Abellán M., López-Serrano F.R., Chen Austin M., Tejedor-Flores N. TITULO: Comparison of Environmental Impact Assessment Methods in the Assembly and Operation of Photovoltaic Power Plants: A Systematic Review in the Castilla - La Mancha</p>	

Region.

REF. REVISTA/LIBRO: *Energies*. 2022, 15,1926.<https://doi.org/10.3390/en15051926>

(Índices calidad Scopus, 2020: F. Impacto 3.004-JCR; Posición 17/111 en “Control and optimization”; **Q1**; percentil 85%; 3 citas).

4. AUTORES (p.o. de firma): García-Morote F.A., **Andrés-Abellán M.**, Rubio E., Pérez Anta I., García Saucedo F., López-Serrano F.R.

TITULO: Stem CO₂ Efflux as an Indicator of Forests' Productivity in Relict Juniper Woodlands (*Juniperus thurifera* L.) of Southern Spain

REF. REVISTA/LIBRO: *Forests*. 2021, 12, 1340; <https://doi.org/10.3390/f12101340>

(Índices calidad Scopus, 2020: F. Impacto 2.634-JCR; Posición 13/67 en “Forestry”; **Q1**; percentil 76%; 5 citas).

5. AUTORES (p.o. de firma): Bastida F., López-Mondéjar R., Baldrian P., **Andrés-Abellán M.**, Jehmlich N., Torres I.F., García C., López-Serrano F.R.

TITULO: When drought meets forest management: Effects on the soil microbial community of a Holm oak forest ecosystem.

REF. REVISTA: *Science of the Total Environment*. Volumen 662, 276-286 (2019). ISSN: 0048-9697; <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.01.233>.

(Índices calidad Scopus, año publicación: F. Impacto 6.551-JCR (2019); Posición 22/265 en “Environmental Sciences”; **Q1**; percentil 91,88%; 34 citas).

6. AUTORES (p.o. de firma): **Andrés-Abellán M.**, Wic-Baena C., López-Serrano F.R., García Morote F.A., Martínez-García E., Picazo M.I., Rubio E. Moreno-Ortego J.L., Bastida-López F., García C.

TITULO: A soil-quality index for soil from Mediterranean forest.

REF. REVISTA: *European Journal of Soil Science*. Volumen 70 (5), pp 1001-1011(2019). ISSN: 1351-0754; <https://doi.org/10.1111/ejss.12798>

(Índices calidad Scopus, año publicación: F. Impacto 3.742-JCR (2019); Posición 8/38 en “Soil Science”; **Q1** percentil 80%; 12 citas).

7. AUTORES (p.o. de firma): Martínez-García E., Miettinen H., Rubio E., García-Morote FA, **Andrés-Abellán M**, López-Serrano FR.

TITULO: Effects of post-fire management practices and slope-aspect on medium-term Spanish black pine regeneration: Implications of direct seeding strategy in burnt áreas. REF.

REVISTA/LIBRO: *European Journal of Forest Research*. Volumen 137 (4), 527-540 (2018). ISSN: 1612-4669; <https://doi.org/10.1007/s10342-018-1121-4>

(Índices calidad Scopus, año publicación: F. Impacto 2.354-JCR; Posición 14/67 en “Forestry”; **Q1**; percentil 79,85%; 2 citas).

Capítulos de libros

1. AUTORES (p.o. de firma): Suarez de Cepeda M., **Andrés-Abellán M.**

TITULO: **Análisis de las competencias emprendedoras de los estudiantes de la UCLM en las Titulaciones de Grado en Ingeniería Agrícola y Agroalimentaria (GIAA), y de Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural (GIFMN) de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes (ETSIAM) de Albacete.**

REF. LIBRO: “*Competencias Emprendedoras de los estudiantes de la Universidad de Castilla-La Mancha*”. Ediciones de la Universidad de Castilla-La Mancha. Colección ATENEA nº19, doi.org/10.18239/jor_21.2019.04. Cuenca, pp 75-84 (2020). **Tipo: Docente.**

2. AUTORES (p.o. de firma): García-Morote F.A., Rubio E., Martínez-García E., Miettinen H., **Andrés-Abellán M.**, Picazo Córdoba M.I., López-Serrano F.R.

TITULO: **Efectos del cambio climático sobre los montes de Castilla-La Mancha.**

REF. LIBRO: “*Estudio sobre los efectos constatados y percepción del cambio climático en el*

medio rural de Castilla-La Mancha". Edita Consejería de Agricultura, medio Ambiente y Desarrollo Rural. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. (Depósito Legal TO512-2018), Toledo, pp 117-134 (2018). **Tipo investigador**

Congresos, conferencias y seminarios (3 últimos años)

Congresos Internacionales:

1. Participación en la **2nd International Webinar on Geology and Earth Science (Geo-2021)**, 25-26 de marzo de 2021 <https://geology-earthscience.com/webinar/success> (United States), con la comunicación titulada *An index for a quantitative analysis of the soil quality of Mediterranean forests* (Andrés-Abellán M., García Saucedo F., Wic-Baena C., López-Serrano F.R., García-Morote F.A.; Picazo M.I., Rubio E., Moreno-Ortego J.L., Bastida-López F., García-Izquierdo C.).

Congresos Nacionales:

1. AUTORES: López-Serrano F.R., Rubio Caballero E., **Andrés-Abellán M.**, García Morote F.A., Picazo Córdoba M.I., García Saucedo F., Sánchez García J.M., Serena Innerarity J., Carrasco Lucas L., García González O., García González J.C.

TÍTULO: **Nuevo paradigma en la Inventariación forestal.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (comunicación oral).

CONGRESO: **8º Congreso Forestal Español.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lleida; AÑO: 27 junio-1 de julio de 2022.

2. AUTORES: Riaza Pérez A., García Morote F.A., Riaza Pérez J.J., García Saucedo F., **Andrés-Abellán M.**, Rubio Caballero E., Picazo Córdoba M.I., López-Serrano F.R.

TÍTULO: **TRIFOR. Sistema para el inventario y Gestión de Recursos Forestales apoyado en telefonía móvil.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (poster).

CONGRESO: **8º Congreso Forestal Español.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lleida; AÑO: 27 junio-1 de julio de 2022.

3. AUTORES: **Andrés-Abellán M.**, Picazo Córdoba M.I., Wic Baena C., García Morote F.A., García Saucedo F., Rubio Caballero E., Moreno Ortego J.L., López-Serrano F.R.

TÍTULO: **Aplicación de un índice multiparamétrico de suelos forestales (SQI) para evaluar el impacto de la carga ganadera.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (poster).

CONGRESO: **8º Congreso Forestal Español.**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lleida; AÑO: 27 junio-1 de julio de 2022.

4. AUTORES: **Andrés-Abellán M.**, Picazo Córdoba M.I., García Saucedo F., García Morote F.A., Wic Baena C., Rubio E., López-Serrano F.R.

TÍTULO: **Integración ambiental de plantas fotovoltaicas en el territorio II (flora y fauna).**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (comunicación oral).

CONGRESO: **XI Congreso Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental (XI CONEIA).**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cáceres; AÑO: 23-25 de marzo de 2022.

5. AUTORES: **Andrés-Abellán M.**, Picazo Córdoba M.I., García Saucedo F., García Morote F.A., Wic Baena C., Rubio E., López-Serrano F.R.

TÍTULO: **Integración ambiental de plantas fotovoltaicas en el territorio I (suelo).**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (comunicación oral).

CONGRESO: **XI Congreso Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental (XI CONEIA).**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cáceres; AÑO: 23-25 de marzo de 2022.

6. AUTORES: **Andrés-Abellán M.**, Picazo Córdoba M.I., García Saucedo F., García Morote F.A., Rubio E., Wic Baena C., López-Serrano F.R.

TÍTULO: Monitoreo de la calidad del suelo en una planta solar fotovoltaica, mediante aplicación de índices multiparámetros.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (poster).

CONGRESO: **XI Congreso Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental (XI CONEIA).**

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cáceres; AÑO: 23-25 de marzo de 2022.

7. Participación en la Jornada Desarrollo de plantas solares bajo criterios de excelencia ambiental, organizada por Unión Española Fotovoltaica (UNEF) el 22 de febrero de 2022, en Toledo, con la Presentación de Estudios de biodiversidad en plantas fotovoltaicas <https://www.unef.es/es/evento/desarrollo-plantas-solares-bajo-criterios-excelencia-ambiental>

Proyectos y contratos de investigación (en vigor como Investigador Principal)

Proyectos y contratos de investigación (en los 3 últimos años como Investigador No Principal)

Proyectos Investigación:

1. TITULO DEL PROYECTO: Validation of an advanced CO2 life cycle model and non-speculative Emissions Trading System in a digital platform for an efficient sustainable forest management (Project: 101074388 — LIFE21-CCM-ES-LIFE TOKEN CO2).

ENTIDAD FINANCIADORA: EUROPEAN COMMISSION. Programme for Environment and Climate Action (LIFE).

FINANCIACIÓN: Total Presupuesto: 1.102.624,3 €; Subvención: 661.574,58 €.

DURACION DESDE: 01-10-2022 HASTA: 31-03-2026 (53 meses)

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Francisco Ramón López Serrano (UCLM).

2. TITULO DEL PROYECTO: Respuesta adaptativa de la gestión del pino carrasco al cambio climático. Mejorando la productividad y eficiencia en el uso del agua (ALLEGRO-ALEPPO) (Ref. PID2020-119861RD-100)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN. Agencia Estatal de Investigación (MCIN/AEI/10.13039/501100011033).

FINANCIACIÓN: 223.850,00 €

DURACION DESDE: 01/09/2021 HASTA: 31/89/2025 (47 meses)

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Eva Rubio Caballero y Francisco R. López Serrano (UCLM).

3. TITULO DEL PROYECTO: La calidad del suelo y su aplicación a la gestión forestal sostenible. Evaluación del impacto de los tratamientos selvícolas, del fuego y de la sequía en suelos forestales mediterráneos, mediante índices multiparamétricos (GEFORSOIL) (Ref. SBPLY/19/180501/000322).

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Educación, Cultura y Deportes (JCCLM), convocatoria 2019-2022. Proyectos de Investigación Científica y Transferencia de Tecnología, cofinanciados con fondos FEDER (Orden 156/2018, de 25 de octubre).

FINANCIACIÓN: 75.173,00 €

DURACION DESDE: 01-01-2020 HASTA: 20-03-2023 (36 meses)

INVESTIGADORES PRINCIPALES: Manuela Andrés Abellán y Francisco Ramón López Serrano (UCLM).

4. TITULO DEL PROYECTO: URBAN FOREST INNOVATION LAB (UFIL)

(Ref. UIA03-103).

ENTIDAD FINANCIADORA: COMUNIDAD EUROPEA (III PROGRAMA MARCO DE I + D DE LA UNIÓN EUROPEA).

FINANCIACIÓN: 930.797,80 €

DURACION DESDE: 01-11-2018 HASTA: 31-10-2021 (36 meses)

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Cesar Sánchez Meléndez (UCLM).

5. TITULO DEL PROYECTO: Estudio de los Balances de Carbono y Agua en Ecosistemas Gestionados para la adaptación al Cambio Climático (ELEMENTAL) (Ref. CGL2017-83538-C3-1-R.). Dentro del Subproyecto 2 titulado **“Mejorando la eficiencia en el uso del agua de ecosistemas agrarios a través de la gestión para la adaptación al cambio climático”** (ISAAC) (Ref. CGL2017-83538-C3-2-R)

ENTIDAD FINANCIADORA: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD. Convocatoria 2017. PROYECTOS I+ D +I. Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad.

FINANCIACIÓN: 121.000,00 €

DURACION DESDE: 01/01/2018 HASTA: 31/12/2021 (36 meses)

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Penélope Serrano Ortiz y Juan Luis Guerrero Rascado (U. Granada) IP Coordinadores; Eva Rubio Caballero y Francisco Antonio García Morote (UCLM) IP Subproyecto 2.

Contratos investigación:

1. TITULO DEL CONVENIO I+D: Agricultura y ganadería. Nuevo protocolo de aplicación de YESKAP® en viñas de secano de la variedad bobal como estrategia de control ecológico no fitosanitario de enfermedades de madre de la vid (Ref. 220624CONV)

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Agricultura, Agua y Desarrollo Rural (JCCLM).

FINANCIACIÓN: 10.859,41 €

DURACION DESDE: 01/12/2022 HASTA: 31/12/2024 (24 meses)

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Antonio García Morote (UCLM).

2. TITULO DEL CONVENIO I+D: Evaluación de recursos de Biomasa de cultivos energéticos como alternativa sostenible en la industria agraria (Ref. 200206COV)

ENTIDAD FINANCIADORA: CAPAZITA INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA.

FINANCIACIÓN: 2.950,00 €

DURACION DESDE: 26/06/2020 HASTA: 26/12/2020 (6 meses)

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Ramón López Serrano (UCLM).

3. TITULO DEL CONVENIO I+D: Sistema para el inventario y gestión de recursos forestales (Ref. CONV190327)

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Agricultura y Medio Ambiente (JCCLM).

FINANCIACIÓN: 20.722,15 €

DURACION DESDE: 21/08/2019 HASTA: 21/08/2021 (24 meses)

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Antonio García Morote (UCLM).

4. TITULO DEL CONVENIO I+D: Restauración post-incendio ecosistemas no resilientes. Estrategia innovadora para la restauración post-incendio de ecosistemas no resilientes: reinventando la praxis basada en la generación localizada de agua atmosférica (PROYECTOS PILOTO JCCM). (Ref. CONV190269)

ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Agricultura y Medio Ambiente (JCCLM).

FINANCIACIÓN: 30.719,32 €

DURACION DESDE: 12/03/2019 HASTA: 31/12/2020 (21 meses)

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Ramón López Serrano (UCLM).

5. TITULO DEL CONVENIO I+D: GO Monte Digital. Propuesta metodológica de digitalización del monte para la obtención de parámetros dasométricos con alta precisión en Castilla-La Mancha y Valencia. (Ref. CONV190187)

ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo Español de Garantía Agraria.

FINANCIACIÓN: 123.657,23 €

DURACION DESDE: 25/07/2018 HASTA: 15/07/2020 (24 meses)

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Ramón López Serrano (UCLM).

Transferencia de resultados y proyectos de colaboración con el sector productivo (3 últimos

años)
<p>1. TITULO DEL CONTRATO: Contrato para Apoyo Tecnológico y de Servicios para la asistencia técnica para Vigilancia ambiental del complejo medioambiental de Almonacid del Marquesado, Cuenca. Seguimiento aves esteparias y vegetación año 2023 (Ref. 230229UCTR) (Art. 83, LOU) EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Reciclados del Marquesado SLU FINANCIACIÓN: 31.218,00 € DURACIÓN DESDE: 15-05-2023 HASTA: 30-05-2024 (12 meses). INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Antonio García Morote y Manuela Andrés Abellán (UCLM).</p> <p>2. TITULO DEL CONTRATO: Contrato para Apoyo Tecnológico y de Servicios para la asistencia técnica para Validación de la Técnica Lidar Terrestre Móvil y software asociado para la estimación de biomasa seca aérea en pies individuales de Paulownia (<i>Paulownia elongata x fortunei</i> cv) (Ref. 230229UCTR) (Art. 83, LOU) EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Polaris Network España SL FINANCIACIÓN: 14.489,00 € DURACIÓN DESDE: 10-01-2023 HASTA: 03-02-2023 (1 mes). INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Ramón López Serrano (UCLM).</p> <p>3. TITULO DEL CONTRATO: Contrato para Apoyo Tecnológico y de Servicios para la asistencia técnica para Vigilancia ambiental del complejo Almonacid del Marquesado de Cuenca. Seguimiento de aves esteparias y vegetación. Año 2022 (Ref. 220272UCTR) (Art. 83, LOU) EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Reciclados del Marquesado SLU FINANCIACIÓN: 29.862,80 € DURACIÓN DESDE: 16-05-2022 HASTA: 31-01-2023 (9 meses). INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Antonio García Morote y Manuela Andrés Abellán (UCLM).</p> <p>4. TITULO DEL CONTRATO: Contrato para Apoyo Tecnológico y de Servicios para la asistencia técnica para Vigilancia Ambiental de aves esteparias en la Finca el Moralejo (Alpera, Albacete). Años 2021- 2023 (18 inventarios) (Ref. 210422UCTR) (Art. 83, LOU). EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: VIÑEDOS BALMORAL, S.L. FINANCIACIÓN: 10.890,00 € DURACIÓN DESDE: 30-09-2021 HASTA: 31-12-2023 (27 meses). INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Antonio García Morote (UCLM).</p> <p>5. TITULO DEL CONTRATO: Contrato para Apoyo Tecnológico y de Servicios para la asistencia técnica para Vigilancia ambiental del complejo Almonacid del Marquesado de Cuenca. Seguimiento de aves esteparias y vegetación. Año 2021 (17 inventarios) (Ref. 210153UCTR) (Art. 83, LOU) EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Reciclados del Marquesado SLU FINANCIACIÓN: 11.132,00 € DURACIÓN DESDE: 08-03-2021 HASTA: 31-12-2021 (9 meses). INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Antonio García Morote y Manuela Andrés Abellán (UCLM).</p> <p>6. TITULO DEL CONTRATO: Contrato para Apoyo Tecnológico y de Servicios para la asistencia técnica para Supervisión externa de la vigilancia ambiental de la planta solar fotovoltaica “Ictio Alcázar I” “II” y “III” e Infraestructuras de evacuación asociadas (Ref. 210057UCTR) (Art. 83, LOU). EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: H-CERO INGENIERIA Y OBRAS S.L FINANCIACIÓN: 1.028,50 €</p>

<p>DURACIÓN DESDE: 11-02-2021 HASTA: 30-12-2021 (10 meses). INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Antonio García Morote (UCLM).</p> <p>7. TITULO DEL CONTRATO: Contrato para Apoyo Tecnológico y de Servicios para la asistencia técnica para Informe Diagnóstico de las Plantas Solares Fotovoltaicas y de sus implicaciones ambientales en La Mancha (Ref. 200132UCTR) (Art. 83, LOU) EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: IBERDROLA RENOVABLES ENERGIA S.A.U. FINANCIACIÓN: 26.620,00 € DURACIÓN DESDE: 19-12-2020 HASTA: 18-05-2021 (5 meses). INVESTIGADOR RESPONSABLE: Manuela Andrés Abellán (UCLM).</p> <p>8. TITULO DEL CONTRATO: Contrato para Apoyo Tecnológico y de Servicios para la asistencia técnica para Vigilancia ambiental del complejo medioambiental de Almonacid del Marquesado, Cuenca. Seguimiento aves esteparias y vegetación año 2020 (Ref. UCTR200121) (Art. 83, LOU) EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Reciclados del Marquesado SLU FINANCIACIÓN: 10.278,95 € DURACIÓN DESDE: 18-05-2020 HASTA: 31-12-2020 (7 meses). INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco Antonio García Morote (UCLM).</p>
Dirección de tesis doctorales y otros trabajos de investigación (3 últimos años)
<p>Dirección de tesis en curso:</p> <p>1. TÍTULO: Calidad de suelos y productividad en masas mediterráneas de <i>Pinus nigra</i> sometidas a impactos (cambio climático e incendios). DOCTORANDO: Francisco García Saucedo DIRECTORES: Manuela Andrés Abellán y Francisco Antonio García Morote UNIVERSIDAD: Castilla-La Mancha; ESCUELA: ETSIAM de Albacete.</p>
Otros méritos (máximo 10 líneas)
<p>1. Miembro de Tribunales Evaluadores de Tesis Doctorales, Proyectos Fin de Carrera, Trabajos Fin de Grado, Trabajos Fin de Máster y Prácticas externas Curriculares.</p> <p>2. Responsable de dos Programas ERASMUS (U. Tras os Montes e Alto Douro, Portugal; ISTOM-Ecole Supérieure d'agro-développement, Francia) (Forestales y Agricultura).</p> <p>3. Presidente del Tribunal de las Pruebas de Acceso a la UCLM, en tres años consecutivos (2014, 2015 y 2016), en las convocatorias extraordinarias de Septiembre.</p> <p>4. Tutora de Prácticas en empresa (81 alumnos) y Dirección de 109 TFC, TFM y TFG.</p> <p>5. Responsable de las prácticas de 14 alumnos del Ciclo Formativo de Química Ambiental.</p> <p>6. Docencia impartida: en más de 30 cursos académicos, en 10 titulaciones diferentes, en 16 asignaturas diferentes de Grado, Máster y Doctorado de la ETSIAMB-UCLM (Área Tecnologías del Medio Ambiente).</p>
4. ACTIVIDAD PROFESIONAL (máximo 10 líneas)
<p>1. ENTIDAD: Empresa ABADÍA SANCHEZ, A. (NIF: 27442297); CATEGORÍA: Técnico Colaborador; DURACIÓN: 1-28 febrero de 1993 (1 mes); ACTIVIDAD DESARROLLADA: Colaboración en las mediciones y toma de datos de campo para realizar el levantamiento topográfico de la zona de los Chorros del Río Mundo (Albacete).</p>

2. ENTIDAD: Empresa **ATP S.A. Ecología Aplicada** de Madrid; **CATEGORÍA:** Técnico Colaborador; **DURACIÓN:** 08/04/1991-08/04/1992 (12 meses); **ACTIVIDAD DESARROLLADA:** Estudio de Sistemas de tratamiento de las aguas residuales mediante su aplicación al terreno en las poblaciones de menos de 2000 habitantes de la demarcación de la Confederación Hidrográfica del Júcar.

5. EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA, CIENTÍFICA O TECNOLÓGICA (máximo 10 líneas)

Cargos

- **Subdirectora de Calidad, Movilidad y Relaciones con Empresas**, de la ETSIAM, desde 27 de abril de 2012 hasta 19 de abril de 2021 (9 años).

- **Responsable de la Sección de Medio Ambiente del Instituto de Investigación en Energías Renovables (IER)** desde 2011 hasta la actualidad.

Participación en órganos colegiados académicos

- Miembro de la **Comisión Académica** (2004-2010) y de la **Comisión de Calidad** (2008-2012) de la ETSIA (UCLM).

- Miembro del **Consejo de Departamento de Ciencia y Tecnología Agroforestal y Genética**, desde 2008 y Miembro electo de la **Junta de Centro de la ETSIAM** (2012-2021).

- **Coordinadora de la Comisión de Garantía de Calidad del Centro** (2012-2021) y **Miembro de la Comisión Académica del Máster Universitario en Ingeniería de Montes** (2014-2021) de la ETSIAM (UCLM).

6. OTROS MÉRITOS (máximo 10 líneas)

Organización actividades I+D

- Miembro del **Comité Organizador del VI Congreso Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental (VI CONEIA)** (Albacete, 2011), y del **Comité Científico del CONEIA**, en 7 ediciones (última 23-25 marzo de 2022).

- Responsable de la **Unidad Asociada con el CEBAS-CSIC (Medio Ambiente y Recursos Forestales de la UCLM como Unidad Asociada de I+D+i al CSIC a través del Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura)** (IPs Manuela Andrés Abellán, UCLM; y José Luis Moreno Ortego, CSIC), desde 2015, renovado en 2022 otros tres años.

- Miembro del **Comité Organizador de las III Jornadas Sobre el Medio Natural Albacetense (2016)**.

- Responsable de **9 contratos con cargo a proyectos**, de personal investigador.

Otros méritos docentes y de investigación

- Tres Estancias de investigación postdoctorales en el centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CEBAS-CSIC, Murcia) (1998, 2012 y 2015)

- Tres estancias de misiones docentes a la **Universidad Tras Os Montes e Alto Douro en Vila Real (Portugal)** (2008, 2012 y 2017); y una estancia docente en 2018 en la **ESCOLA SUPERIOR AGRÀRIA (Coimbra, Portugal)**.

- Delegada Territorial de la Asociación Española de Evaluación de Impacto Ambiental por Castilla-La Mancha.

