

PROGRAMA DE ESTANCIAS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN DE LA ETSIAMB (4ª edición)

Convocatoria de **Estancias de Iniciación a la Investigación**, para el curso 2025-2026, para estudiantes universitarios matriculados en la ETSIAMB de la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM) para su desarrollo del 15 de junio al 31 de julio de 2026 de acuerdo con el Reglamento de Enseñanzas Propias de la Universidad de Castilla-La Mancha (Aprobado en Junta de Gobierno de 5 de julio de 1995 y modificado en sus artículos 2, 3 y 4 con aprobación en Consejo de Gobierno de 14 de julio de 2005 y publicado en BO-UCLM nº 84 de agosto-septiembre de 2005).

Esta convocatoria tiene como objetivo ampliar la oferta educativa de nuestros estudiantes a lo largo de su titulación, proponiendo actividades extracurriculares encaminadas a:

- Establecer las bases para el posterior acceso del estudiantado a la especialización agronómica, forestal y biotecnológica, investigación científica y actividades de desarrollo tecnológico.
- Estimular en el estudiantado la capacidad para realizar diseños experimentales sobre la base del método científico y la interpretación de trabajos científicos en el campo de la agronomía, biotecnología y en el ámbito forestal.
- Propiciar la iniciación en el conocimiento de los problemas científico-técnicos de actualidad y los métodos utilizados para resolverlos.

Esta convocatoria se registrará por las normas que a continuación se detallan:

BASES DE LA CONVOCATORIA

1. Objeto de la convocatoria

La presente convocatoria tiene por objeto la concesión de 32 plazas de **Iniciación a la Investigación para estudiantes matriculados en la ETSIAMB de la UCLM**.

- 10 plazas para estudiantes del grado en INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL.
- 9 plazas para estudiantes del grado en INGENIERÍA AGRÍCOLA Y AGROALIMENTARIA.
- 14 plazas para estudiantes del grado en BIOTECNOLOGÍA.

Las estancias se conceden en régimen de concurrencia competitiva y de acuerdo con los principios de objetividad y publicidad. El plan de trabajo de estas estancias se desarrollará principalmente en los grupos de investigación de la UCLM en los que se lleven a cabo investigaciones relacionadas con el sector agronómico, forestal y biotecnológico. La relación de estancias ofertadas se muestra en el anexo II de la convocatoria.

2. Solicitantes

Podrá solicitar las estancias objeto de la presente convocatoria **el alumnado matriculado en tercer y cuarto curso en alguno de los Grados impartidos en la ETSIAMB de la UCLM o estudiantes de cualquiera de los dos másteres ofertados en el Centro (Máster universitario en ingeniería agronómica y Máster universitario en ingeniería de montes)**.

3. Formalización de solicitudes

Las solicitudes (Anexo I) se entregarán debidamente cumplimentadas hasta el 27 de mayo (incluido) en Apoyo a la Docencia a través de correo electrónico apoyodocenciaetsiam.ab@uclm.es.

4. Requisitos, proceso de selección, ordenación de candidatos y adjudicación de plazas

- 4.1. Tienen derecho a solicitarlas aquellas personas que estén matriculadas en alguna asignatura de 3º y 4º curso de cualquiera de los Grados o estudiantes de Máster de la ETSIAMB.
- 4.2. Finalizado el plazo de presentación de solicitudes, se enviará la lista provisional de admitidos y excluidos al proceso de selección, con indicación en cada caso de los motivos de exclusión.
- 4.3. Las candidaturas admitidas serán ordenadas según la nota media ponderada que conste en su expediente académico tras la convocatoria ordinaria del último curso académico finalizado 2024-2025. Se dará prioridad a estudiantes que hayan asistido a las Jornadas 11 F de la ETSIAMB-UCLM en el curso 2025/2026, a los de Grado sobre los de Máster y, en igualdad de condiciones, tendrán prioridad para la elección de plaza aquellos aspirantes que hayan superado mayor número de asignaturas en la convocatoria ordinaria del citado curso 2024-2025. Dicha ordenación será realizada por una comisión presidida por la directora del Centro, la directora del programa de Estancias de Iniciación a la Investigación y un profesor/a de la ETSIAMB.
- 4.4. La Comisión convocará al estudiantado seleccionados mediante correo electrónico donde se les indicará el lugar y la fecha de adjudicación de estancias para que puedan elegir entre las plazas ofertadas. La no presentación a dicha convocatoria supone la exclusión del candidato/a de la lista. En el caso de estancias Erasmus la convocatoria se podrá realizar híbrida por Teams.
- 4.5. Las plazas ofertadas aparecen en el Anexo II.
- 4.6. En el caso de que un investigador/a oferte más de una plaza para el mismo Grado, la segunda plaza y consecutivas no podrán ser cubiertas hasta que todos los investigadores/as tengan, al menos, una de sus plazas ofertadas cubiertas.
- 4.7. En el caso de ser cubiertas todas las plazas, se realizará una lista de suplentes entre el alumnado admitido que se haya quedado sin plaza para cubrir posibles vacantes. En tal caso, la comisión se encargará de hacer directamente el llamamiento para cubrir la plaza vacante.
- 4.8. Con el excedente de plazas ofertadas no ocupadas por ningún candidato se creará una lista de reserva para cubrir posibles anulaciones.
- 4.9. Ningún candidato podrá seleccionar una plaza que no corresponda al grado en que está matriculado con la excepción de que exista una plaza vacante y que no sea existan candidatos correspondientes a esa titulación.

5. Matriculación

Una vez realizada la adjudicación de plazas, los estudiantes que vayan a realizar estancias, tendrán un período oficial de matriculación del 8 al 12 de junio de 2026. El coste de la matrícula será de 15 euros. La matriculación será llevada a cabo a través de la plataforma LEAD-UCLM (<https://lead.apps.uclm.es/>).

6. Período y condiciones de la estancia

- 6.1. Las estancias podrán desarrollarse desde el 15 de junio 2026 hasta el 31 de julio de 2026. El tiempo de dedicación de la estancia será de un total de 25 h distribuidas según lo acuerden el alumno y el tutor responsable de la estancia.

- 6.2. Los beneficiarios que resulten seleccionados deberán incorporarse al grupo de investigación para el que obtengan la estancia en la fecha acordada. La no incorporación en la fecha señalada implicará la pérdida automática de los derechos inherentes a la estancia concedida.
- 6.3. En el caso de que el alumno/a renuncie a la estancia, ésta se concederá automáticamente al primer candidato de la lista de suplentes que integra la resolución y que tenga tal condición.

7. Obligaciones de los beneficiarios

- 7.1 La aceptación de la estancia por el beneficiario implica la de las condiciones fijadas en la presente convocatoria.
- 7.2 Los beneficiarios estarán obligados a:
- Incorporarse al grupo de investigación adjudicado para el disfrute de la estancia en la fecha acordada con el profesor/tutor.
 - Colaborar con el investigador/a que se le asigne como tutor según el plan de investigación que aquel proponga, cumplir con aprovechamiento el programa de formación y el calendario de actividades derivado de lo anterior y comprometerse a cumplir los objetivos propuestos, debiendo ajustarse a las normas de organización y funcionamiento del centro donde haya de realizarse.
 - Desarrollar su labor en el centro para el que ha sido concedida la estancia durante el periodo de duración de esta, siendo necesaria para cualquier cambio de centro, de tutor o de programa de trabajo, la autorización de la Comisión.
 - Finalizado el periodo de estancia se deberá presentar antes del 15 de septiembre de 2026 un informe descriptivo de la labor realizada, de no más de 1000 palabras en formato pdf. El informe elaborado por el alumno, que deberá incluir la firma de V.º B.º del tutor/a de investigación, será remitido a la Comisión para su valoración (apoyodocenciaetsiam.ab@uclm.es) cuya calificación será apto o no apto. **Si el informe no se entrega dentro del plazo indicado supondrá la renuncia por parte del estudiante al reconocimiento de la actividad realizada.**
 - Además del informe, el estudiante se compromete a la realización de un poster donde se resuman los aspectos más relevantes de su estancia que será mostrado en las jornadas 11-F que la ETSIAMB organice el curso 2026/27. El formato y características del poster a realizar se comunicarán a los interesados/as con suficiente antelación una vez comenzado el curso académico 2026/27.

8. Beneficios de la estancia

A los alumnos/as participantes en la estancia que cumplan todos los requisitos señalados incluyendo la entrega del informe, se le reconocerá la actividad conforme a la normativa vigente con 1 crédito ECTS.

9. Incumplimiento

La constatación del incumplimiento de los requisitos necesarios o de las obligaciones asumidas como consecuencia de la concesión de la estancia podrá dar lugar a la extinción del derecho a su presentación en futuras convocatorias.

DISPOSICION ADICIONAL

Todas las denominaciones contenidas en esta normativa referidas a figuras académicas se entenderán realizadas indistintamente en género masculino y femenino y se utilizarán según el sexo del titular al que se refiere.

ANEXO I: Solicitud de participación. A cumplimentar por el/la estudiante.

SOLICITUD PARTICIPACIÓN PROGRAMA DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN. CURSO 2024-2025

Nombre: _____

Apellidos: _____

D.N.I.: _____ Teléfono de contacto: _____

Dirección: _____

Correo electrónico: _____

Grado y curso/s en los que se encuentra matriculado/a:

GRADO/MÁSTER	
Ingeniería Forestal y del Medio Natural	
Ingeniería Agrícola y Agroalimentaria	
Biotecnología	
MUIA	
MUIM	

Indica el número de asignaturas matriculadas actualmente en cada curso:

CURSO/S DE GRADO		CURSO/S DE MÁSTER	
3º		1º	
4º		2º	

¿Has participado con anterioridad en este programa?

SI	
NO	

Ubicación y tutor/a de la estancia anteriormente realizada:

Albacete, a ____ de mayo de 2026

Firma

ANEXO II: Relación de plazas ofertadas para el programa.

PROGRAMA DE ESTANCIAS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN DE LA ETSIAMB 2025-2026

PLAZAS OFERTADAS PARA ESTANCIAS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN EL GRADO EN INGENIERÍA FORESTAL Y MEDIO NATURAL			
Código	Denominación de la estancia	Investigador/a	Ubicación y descripción
F1	El ciervo, un fenómeno de la naturaleza. Animal de experimentación para mejorar la salud humana	Andrés José García Díaz Louis Chonco Jimenez	Laboratorio y campo. Albacete
F2	El ciervo, un fenómeno de la naturaleza. Animal de experimentación para mejorar la salud humana	Andrés José García Díaz Louis Chonco Jimenez	Laboratorio y campo Albacete
F3	Evaluación de indicadores relacionados con la funcionalidad y calidad de ecosistemas agrícolas y forestales	Manuel Esteban Lucas Borja Rocío Soría Martínez	ETSIAMB-Albacete. Carretera de las Peñas-Campo de prácticas
F4	Latencia de semillas y cambio climático	Miguel Ángel Copete Carreño Elena Copete Carreño	ETSIAMB-Albacete. Laboratorio y campo
F5	Efectos de quemas prescritas en ecosistemas forestales	Daniel Moya Beatriz Cobo	Preferible última quincena de junio. Laboratorio y campo. ETSIAMB-Albacete
F6	Prácticas integradas en Hidrología, Ecología y Microbiología del Suelo para la Restauración de Ecosistemas Forestales	Manuel Esteban Lucas Borja Rocío Soría Martínez	Laboratorio y campo. ETSIAMB-Albacete
F7	Prácticas integradas en Hidrología, Ecología y Microbiología del Suelo para la Restauración de Ecosistemas Forestales	Manuel Esteban Lucas Borja Rocío Soría Martínez	Laboratorio y campo. ETSIAMB-Albacete
F8	Las cubiertas herbáceas de los viñedos de secano de La Mancha	Pablo Ferrandis Gotor Andreu Cera Rull	Preferible última quincena de junio. Laboratorio y campo. ETSIAMB- Albacete
F19	Tratamientos de regeneración post-incendio y su efecto en la masa forestal: fluorescencia y crecimiento	Francisco Antonio García Morote Manuela Andrés Abellán	Preferible última quincena de junio. Laboratorio y campo. Instituto de Investigación en Energías Renovables (IIER). Albacete
F10	Tratamientos de regeneración post-incendio y su efecto en la calidad del suelo	Francisco Antonio García Morote Manuela Andrés Abellán	Preferible última quincena de junio. Laboratorio. Instituto de Investigación en Energías Renovables (IIER). Albacete

PLAZAS OFERTADAS PARA ESTANCIAS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN EL GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y AGROALIMENTARIA			
Código	Denominación de la estancia	Investigador/a	Ubicación y descripción
A1	El ciervo, un fenómeno de la naturaleza. Animal de experimentación para mejorar la salud humana	Andrés José García Díaz Louis Chonco Jimenez	Laboratorio y campo. Albacete
A2	El ciervo, un fenómeno de la naturaleza. Animal de experimentación para mejorar la salud humana	Andrés José García Díaz Louis Chonco Jimenez	Laboratorio y campo Albacete
A3	Uso de subproductos de la industria agroalimentaria para la elaboración de alimentos con alto valor añadido	Manuel Álvarez Ortí	Laboratorio. Planta Piloto de Extracción de Aceites Vegetales, ETSIAMB-Albacete
A4	Participación en ensayos de riego deficitario controlado	Alfonso Domínguez Padilla	Laboratorio y campo. Centro Regional de Estudios del Agua (CREA); Albacete
A5	Ensayos de riego deficitario en el CREA	Alfonso Domínguez Padilla Jesús Montero Martínez	Laboratorio y campo. Edificio Prácticas Carretera de Las Peñas, Albacete. La actividad consistirá en toma de muestras de campo, cosecha y procesado en laboratorio, así como conocer como realizamos programaciones de riego deficitario optimizado y medimos la respuesta fisiológica de los cultivos a la disponibilidad de agua en el suelo. También participará en el montaje y desmontaje de equipos de medida de humedad en el suelo, sistemas de riego localizado. Las fechas para la realización de las prácticas serían entre el 15 de junio y 15 de julio en función de la evolución de los cultivos.
A6	Elaboración de enmiendas orgánicas mediante compostaje-vermicompostaje	Manuela Andrés Abellán Marta Isabel Picazo Córdoba	Ultima quincena de junio. Laboratorio. Instituto de Investigación en Energías Renovables (IIER). Albacete
A7	Efecto de la aplicación de enmiendas orgánicas en la calidad del suelo y el estado nutricional en viñedo	Manuela Andrés Abellán Marta Isabel Picazo Córdoba	Ultima quincena de junio. Laboratorio. Instituto de Investigación en Energías Renovables (IIER). Albacete

PLAZAS OFERTADAS PARA ESTANCIAS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN EL GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA Y AGROALIMENTARIA			
A8	Imágenes de satélite y dron para el control de cultivos	Victoria Estesó Carrizo José González Piqueras	Laboratorio y ordenador- ETSIAMB
A9	Valorización de lana como recurso alternativo en compostaje y acolchado agrícola	Pilar Mañas Ramírez	Laboratorio Polivalente. Campo de prácticas de la carretera de las Peñas de la ETSIAMB-Albacete. Trabajo de campo y laboratorio

PLAZAS OFERTADAS PARA ESTANCIAS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN EL GRADO EN BIOTECNOLOGÍA			
Código	Denominación de la estancia	Investigador/a	Ubicación y descripción
B1	El ciervo, un fenómeno de la naturaleza. Animal de experimentación para mejorar la salud humana	Andrés José García Díaz Louis Chonco Jimenez	Laboratorio y campo. Albacete
B2	El ciervo, un fenómeno de la naturaleza. Animal de experimentación para mejorar la salud humana	Andrés José García Díaz Louis Chonco Jimenez	Laboratorio y campo Albacete
B3	Análisis molecular de microorganismos extremófilos	Nicolás Valiente Parra Juan José Gómez Alday	Laboratorio IDR-Albacete. Preferible primera quincena de julio. El estudiante profundizará en el estudio de comunidades microbianas de ambientes extremos (aguas, suelos y biofilms) donde el grupo lleva a cabo sus proyectos de investigación. Para ello, aprenderá técnicas de detección y cuantificación de sus genes implicados en el metabolismo microbiano (qPCR) y secuenciación masiva (Oxford Nanopore Technologies).
B4	Sobrevivir en un Laboratorio de Micología Molecular	Piet de Groot María Alvarado	Instituto de Biomedicina. Albacete. Preferible última quincena de junio
B5	Prácticas integradas en Hidrología, Ecología y Microbiología del Suelo para la Restauración de Ecosistemas Forestales	Manuel Esteban Lucas Borja Rocío Soría Martínez	Laboratorio y campo. ETSIAMB-Albacete
B6	Prácticas integradas en Hidrología, Ecología y Microbiología del Suelo para la	Manuel Esteban Lucas Borja Rocío Soría Martínez	Laboratorio y campo. ETSIAMB

PLAZAS OFERTADAS PARA ESTANCIAS DE INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN EL GRADO EN BIOTECNOLOGÍA			
Código	Denominación de la estancia	Investigador/a	Ubicación y descripción
	Restauración de Ecosistemas Forestales		
B7	Prácticas integradas en Hidrología, Ecología y Microbiología del Suelo para la Restauración de Ecosistemas Forestales	Manuel Esteban Lucas Borja Rocío Soría Martínez	Laboratorio y campo. ETSIAMB-Albacete
B8	Determinación de contaminantes ambientales y biomarcadores en fauna silvestre	Manuel Eloy Ortiz Santaliestra	Laboratorio. IREC, Ciudad Real
B9	Elaboración de enmiendas orgánicas mediante compostaje-vermicompostaje	Manuela Andrés Abellán Marta Isabel Picazo Córdoba	Ultima quincena de junio. Laboratorio. Instituto de Investigación en Energías Renovables (IIER). Albacete
B10	Efecto de la aplicación de enmiendas orgánicas en la calidad del suelo y el estado nutricional en viñedo	Manuela Andrés Abellán Marta Isabel Picazo Córdoba	Ultima quincena de junio. Laboratorio. Instituto de Investigación en Energías Renovables (IIER). Albacete
B11	Tratamientos de regeneración post-incendio y su efecto en la masa forestal: fluorescencia y crecimientoofilía y	Francisco Antonio García Morote Manuela Andrés Abellán	Ultima quincena de junio. Laboratorio y campo. Instituto de Investigación en Energías Renovables (IIER). Albacete
B12	Tratamientos de regeneración post-incendio y su efecto en la calidad del suelo	Francisco Antonio García Morote Manuela Andrés Abellán	Ultima quincena de junio. Laboratorio. Instituto de Investigación en Energías Renovables (IIER). Albacete
B13	Valorización de lana como recurso alternativo en compostaje y acolchado agrícola	Pilar Mañas Ramírez	Laboratorio Polivalente. Campo de prácticas de la carretera de las Peñas de la ETSIAMB-Albacete. Trabajo de campo y laboratorio
B14	Biología molecular y bioinformática	Alberto José López Jimenez	Grupo BIOFORCE. Instituto Botánico. Albacete