



Memoria del Programa Académico con Recorridos Sucesivos

1. Identificación del programa

Denominación del programa: Programa Académico con Recorridos Sucesivos de Ingeniería Industrial vía Grado en Ingeniería Eléctrica por la Universidad de Almería

Universidad Solicitante: Universidad de Almería

Cod. RUCT - Centro responsable: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería

Otros centros de impartición (en su caso):

Créditos ECTS de programa: 330 (240 + 90)

Cód. RUCT - Denominación del grado: 2503039 -Graduado o Graduada en Ingeniería Eléctrica por la Universidad de Almería

Cód. Centro impartición del grado: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería

Profesión para la que habilita (en su caso): Ingeniero Técnico Industrial

Orden CIN que la regula (en su caso): Orden CIN/351/2009 de 9 de febrero

Cód. RUCT - Denominación del máster: 4315269 Máster Universitario en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería

Cód. Centro impartición del máster: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería

Profesión para la que habilita: Ingeniero Industrial

Orden que la regula: Orden CIN/311/2009 de 9 de febrero

2.- Normativa aprobada por los órganos de gobierno de la universidad sobre PARS

Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022.

3.- Procedimiento y criterios de admisión para el acceso del estudiantado a los estudios oficiales de máster universitario del programa sin haber superado el grado vinculado

Este procedimiento está regulado por la Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022, que en su artículo 4 sobre Acceso y Matrícula, recoge:

1. Los estudiantes podrán acceder a los PARS implantados en la Universidad de Almería a través de la aplicación de gestión de preinscripción y matrícula del Distrito Único Andaluz, siempre que cumplan los requisitos de acceso a los grados vinculados a los PARS.
2. El procedimiento de admisión en los PARS seguirá el mismo procedimiento que para el resto de las titulaciones de grado en el Distrito Único Andaluz.
3. El estudiante que acceda a uno de los PARS de la Universidad de Almería no adquiere la obligación de cursar el máster vinculado, pudiendo dejar el programa y continuar los estudios de grado.
4. Dentro de la oferta de plazas de los másteres implicados en los PARS, no se reservarán plazas para estudiantes que accedan desde el grado vinculado.
5. Los plazos y procedimiento de acceso a los másteres vinculados a PARS se regularán por la Comisión de Distrito Único Universitario de Andalucía.
6. El estudiantado que se encuentre cursando un grado vinculado a un PARS, esté o no admitido en dicho PARS, podrá solicitar su admisión en los estudios del máster universitario vinculado siempre que, a la fecha que establezca la normativa sobre matrícula oficial en estudios de grado y máster del curso correspondiente, solo le reste por superar la acreditación del nivel de competencia lingüística previsto en la memoria de verificación del título de grado y un máximo de 30 créditos ECTS incluido el Trabajo Fin de Grado para obtener el título de grado vinculado al PARS. Adicionalmente, deberá cumplir también los criterios de admisión que el máster vinculado tenga en su memoria de verificación.
7. Se establece la siguiente prelación en el acceso a másteres vinculados a PARS:
 - Estudiantes egresados del grado vinculado al PARS.
 - Estudiantes admitidos en el PARS que aún no han finalizado el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.
 - Estudiantes no admitidos en el PARS pero que se encuentren cursando el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.

8. A efectos del cómputo de créditos pendientes de superar para la obtención del título de grado, no se contabilizarán como superados los créditos pendientes de reconocimiento a la fecha de finalización del plazo de preinscripción fijado por la Comisión del Distrito Único Universitario de Andalucía, a excepción de aquellos reconocimientos que sean de aplicación en dobles títulos aprobados por la Universidad de Almería.
9. El estudiantado que acceda a un máster vinculado a un PARS con créditos pendientes de superación en el grado vinculado deberá matricularse de dichos créditos pendientes en el mismo curso de su acceso al máster.

4.- Materias/asignaturas y justificación pendientes que permitirán al estudiantado de grado acceder y matricularse en el máster universitario vinculado.

El título de Graduado o Graduada en Ingeniería Eléctrica por la Universidad de Almería se encuentra dividido en cuatro cursos correspondiéndose los dos últimos a las tecnologías específicas e intensificaciones relacionadas con la especialidad. Por otro lado, en el primer curso se imparten las materias correspondientes a la formación básica y en el segundo curso las correspondientes a la formación común a la rama de industriales, de tal modo que, con la superación de ambos cursos, los estudiantes han podido adquirir la mayor parte de las competencias verificadas en el grado. Finalmente, en el tercer y cuarto curso los estudiantes cursarán principalmente un módulo de Tecnología Específica de Electricidad de 60 ECTS, un módulo de intensificación en las materias relacionadas con el campo de las energías renovables de 30 ECTS, un módulo de 12 ECTS de Prácticas en Empresas y un módulo de 12 ECTS de Trabajo Fin de Grado.

El Máster Universitario en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería cuenta con un bloque optativo que permite a los estudiantes, en base a la formación inicial que acrediten según su titulación de origen, completar los diferentes itinerarios de cada tecnología. Mas concretamente, este bloque consta de seis asignaturas destinadas a equilibrar las distintas competencias de las Tecnologías de las que procedan los estudiantes de diferentes Grados del ámbito industrial (Electrónica Industrial, Eléctrica, Mecánica o Química Industrial). El objetivo final es que todos los estudiantes obtengan conocimientos y competencias en las restantes tecnologías cursando un total de 18 créditos ETCS divididos en cuatro asignaturas. De esta manera, es necesario garantizar que los estudiantes acceden al Máster Universitario en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería han adquirido la mayor parte de las competencias relacionadas con las tecnologías específicas e intensificaciones directamente relacionadas con su titulación de origen.

Podrán acceder al Máster Universitario en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería, aquellos estudiantes del PARS que tengan como máximo 30 ECTS pendientes de superar correspondientes a asignaturas del Grado en Ingeniería Eléctrica por la Universidad de Almería entre los que se incluirá:

- Necesariamente, el Trabajo Fin de Grado.
- Excepcionalmente, un máximo de 9 ECTS correspondientes a asignaturas obligatorias u obligatorias de mención.
- De manera opcional, las prácticas externas curriculares.
- La carga de créditos restante (hasta el máximo de 30 ECTS), se elegirá de entre las asignaturas optativas del plan de estudios.

En el caso excepcional de que los 30 ECTS incluyan asignaturas obligatorias u obligatorias de mención, la Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería, a través de la Comisión Académica correspondiente, valorará si las competencias no alcanzadas correspondientes a estas asignaturas no son necesarias para cursar el máster y, por tanto, no ponen en riesgo el seguimiento y la consecución de los resultados del aprendizaje correspondientes al Máster Universitario.

5.- Diseño del programa

5.1.- Mecanismos de articulación de los trabajos fin de grado y de fin de máster.

La realización y defensa tanto del TFG como del TFM se regirán por la Normativa General para la Organización y Evaluación de la asignatura de Trabajos de Fin de Estudios (Grado y Máster) en los programas de Enseñanzas Oficiales de la Universidad de Almería, aprobada en consejo de Gobierno de 24 de julio de 2017 y modificada en Consejo de Gobierno de 16 de julio de 2021, sin ninguna particularidad, a excepción de que la defensa del TFG debe preceder a la defensa del TFM, pudiendo realizarse ambas, de manera secuencial y diferenciada en un mismo acto. También serán de aplicación las normativas específicas correspondientes al Grado en Ingeniería Eléctrica y al Máster Universitario en Ingeniería Industrial aprobadas en Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería.

Las Comisiones Académicas de los títulos vinculados al PARS podrán unificar procedimientos de gestión de asignación de líneas de trabajo y de tutores en ambos trabajos fin de estudios.

5.2.- Calendario de implantación del programa.

El programa entrará en vigor en el curso 2023-24.



Memoria del Programa Académico con Recorridos Sucesivos

1. Identificación del programa

Denominación del programa: Programa Académico con Recorridos Sucesivos de Ingeniería Industrial vía Grado en Ingeniería Electrónica Industrial por la Universidad de Almería
Universidad Solicitante: Universidad de Almería
Cod. RUCT - Centro responsable: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería
Otros centros de impartición (en su caso):
Créditos ECTS de programa: 330 (240 + 90)

Cód. RUCT - Denominación del grado: 2501727 -Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial por la Universidad de Almería

Cód. Centro impartición del grado: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería

Profesión para la que habilita (en su caso): Ingeniero Técnico Industrial

Orden CIN que la regula (en su caso): Orden CIN/351/2009 de 9 de febrero

Cód. RUCT - Denominación del máster: 4315269 -Máster en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería

Cód. Centro impartición del máster: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería

Profesión para la que habilita: Ingeniero Industrial

Orden que la regula: Orden CIN/311/2009 de 9 de febrero

2.- Normativa aprobada por los órganos de gobierno de la universidad sobre PARS

Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022.

3.- Procedimiento y criterios de admisión para el acceso del estudiantado a los estudios oficiales de máster universitario del programa sin haber superado el grado vinculado

Este procedimiento está regulado por la Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022, que en su artículo 4 sobre Acceso y Matrícula, recoge:

1. Los estudiantes podrán acceder a los PARS implantados en la Universidad de Almería a través de la aplicación de gestión de preinscripción y matrícula del Distrito Único Andaluz, siempre que cumplan los requisitos de acceso a los grados vinculados a los PARS.
2. El procedimiento de admisión en los PARS seguirá el mismo procedimiento que para el resto de las titulaciones de grado en el Distrito Único Andaluz.
3. El estudiante que acceda a uno de los PARS de la Universidad de Almería no adquiere la obligación de cursar el máster vinculado, pudiendo dejar el programa y continuar los estudios de grado.
4. Dentro de la oferta de plazas de los másteres implicados en los PARS, no se reservarán plazas para estudiantes que accedan desde el grado vinculado.
5. Los plazos y procedimiento de acceso a los másteres vinculados a PARS se regularán por la Comisión de Distrito Único Universitario de Andalucía.
6. El estudiantado que se encuentre cursando un grado vinculado a un PARS, esté o no admitido en dicho PARS, podrá solicitar su admisión en los estudios del máster universitario vinculado siempre que, a la fecha que establezca la normativa sobre matrícula oficial en estudios de grado y máster del curso correspondiente, solo le reste por superar la acreditación del nivel de competencia lingüística previsto en la memoria de verificación del título de grado y un máximo de 30 créditos ECTS incluido el Trabajo Fin de Grado para obtener el título de grado vinculado al PARS. Adicionalmente, deberá cumplir también los criterios de admisión que el máster vinculado tenga en su memoria de verificación.
7. Se establece la siguiente prelación en el acceso a másteres vinculados a PARS:
 - Estudiantes egresados del grado vinculado al PARS.
 - Estudiantes admitidos en el PARS que aún no han finalizado el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.
 - Estudiantes no admitidos en el PARS pero que se encuentren cursando el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.

8. A efectos del cómputo de créditos pendientes de superar para la obtención del título de grado, no se contabilizarán como superados los créditos pendientes de reconocimiento a la fecha de finalización del plazo de preinscripción fijado por la Comisión del Distrito Único Universitario de Andalucía, a excepción de aquellos reconocimientos que sean de aplicación en dobles títulos aprobados por la Universidad de Almería.
9. El estudiantado que acceda a un máster vinculado a un PARS con créditos pendientes de superación en el grado vinculado deberá matricularse de dichos créditos pendientes en el mismo curso de su acceso al máster.

4.- Materias/asignaturas y justificación pendientes que permitirán al estudiantado de grado acceder y matricularse en el máster universitario vinculado.

El título de Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial por la Universidad de Almería se encuentra dividido en cuatro cursos correspondiéndose los dos últimos a las tecnologías específicas e intensificaciones relacionadas con la especialidad. Por otro lado, en el primer curso se imparten las materias correspondientes a la formación básica y en el segundo curso las correspondientes a la formación común a la rama de industriales, de tal modo que, con la superación de ambos cursos, los estudiantes han podido adquirir, al menos de manera parcial, la mayor parte de las competencias verificadas en el grado. Finalmente, en el tercer y cuarto curso los estudiantes cursarán principalmente un módulo de Tecnología Específica de Electrónica Industrial de 78 ECTS, un módulo de Formación Complementaria en otra Tecnología Específica de 12 ECTS, un módulo de 12 ECTS de Prácticas en Empresas, un módulo de 12 ECTS de Trabajo Fin de Grado y un módulo de optatividad de 6 ECTS.

El Máster en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería cuenta con un bloque optativo que permite a los estudiantes, en base a la formación inicial que acrediten según su titulación de origen, completar los diferentes itinerarios de cada tecnología. Mas concretamente, este bloque consta de seis asignaturas destinadas a equilibrar las distintas competencias de las Tecnologías de las que procedan los estudiantes de diferentes Grados del ámbito industrial (Electrónica Industrial, Eléctrica, Mecánica o Química Industrial). El objetivo final es que todos los estudiantes obtengan conocimientos y competencias en las restantes tecnologías cursando un total de 18 créditos ECTS divididos en cuatro asignaturas. De esta manera, es necesario garantizar que los estudiantes acceden al Máster en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería han adquirido la mayor parte de las competencias relacionadas con las tecnologías específicas e intensificaciones directamente relacionadas con su titulación de origen.

Podrán acceder al Máster en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería, aquellos estudiantes del PARS que tengan como máximo 30 ECTS pendientes de superar correspondientes a asignaturas del Grado en Ingeniería Electrónica Industrial por la Universidad de Almería entre los que se incluirá:

- Necesariamente, el Trabajo Fin de Grado.
- Excepcionalmente, un máximo de 9 ECTS correspondientes a asignaturas obligatorias u obligatorias de mención.
- De manera opcional, las prácticas externas curriculares.
- La carga de créditos restante (hasta el máximo de 30 ECTS), se elegirá de entre las asignaturas optativas del plan de estudios.

En el caso excepcional de que los 30 ECTS incluyan asignaturas obligatorias u obligatorias de mención, la Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería, a través de la Comisión Académica correspondiente, valorará si las competencias no alcanzadas correspondientes a estas asignaturas no son necesarias para cursar el máster y, por tanto, no ponen en riesgo el seguimiento y la consecución de los resultados del aprendizaje correspondientes al Máster Universitario.

5.- Diseño del programa

5.1.- Mecanismos de articulación de los trabajos fin de grado y de fin de máster.

La realización y defensa tanto del TFG como del TFM se regirán por la Normativa General para la Organización y Evaluación de la asignatura de Trabajos de Fin de Estudios (Grado y Máster) en los programas de Enseñanzas Oficiales de la Universidad de Almería, aprobada en consejo de Gobierno de 24 de julio de 2017 y modificada en Consejo de Gobierno de 16 de julio de 2021, sin ninguna particularidad, a excepción de que la defensa del TFG debe preceder a la defensa del TFM, pudiendo realizarse ambas, de manera secuencial y diferenciada en un mismo acto. También serán de aplicación las normativas específicas correspondientes al Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y al Máster en Ingeniería Industrial aprobadas en Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería.

Las Comisiones Académicas de los títulos vinculados al PARS podrán unificar procedimientos de gestión de asignación de líneas de trabajo y de tutores en ambos trabajos fin de estudios.

5.2.- Calendario de implantación del programa.

El programa entrará en vigor en el curso 2023-24.



Memoria del Programa Académico con Recorridos Sucesivos

1. Identificación del programa

Denominación del programa: Programa Académico con Recorridos Sucesivos de Ingeniería Industrial vía Grado en Ingeniería Mecánica por la Universidad de Almería
Universidad Solicitante: Universidad de Almería
Cod. RUCT - Centro responsable: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería
Otros centros de impartición (en su caso):
Créditos ECTS de programa: 330 (240 + 90)

Cód. RUCT - Denominación del grado: 2501729 -Graduado o Graduada en Ingeniería Mecánica por la Universidad de Almería
Cód. Centro impartición del grado: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería
Profesión para la que habilita (en su caso): Ingeniero Técnico Industrial
Orden CIN que la regula (en su caso): Orden CIN/351/2009 de 9 de febrero

Cód. RUCT - Denominación del máster: 4315269 -Máster en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería
Cód. Centro impartición del máster: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería
Profesión para la que habilita: Ingeniero Industrial
Orden que la regula: Orden CIN/311/2009 de 9 de febrero

2.- Normativa aprobada por los órganos de gobierno de la universidad sobre PARS

Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022.

3.- Procedimiento y criterios de admisión para el acceso del estudiantado a los estudios oficiales de máster universitario del programa sin haber superado el grado vinculado

Este procedimiento está regulado por la Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022, que en su artículo 4 sobre Acceso y Matrícula, recoge:

1. Los estudiantes podrán acceder a los PARS implantados en la Universidad de Almería a través de la aplicación de gestión de preinscripción y matrícula del Distrito Único Andaluz, siempre que cumplan los requisitos de acceso a los grados vinculados a los PARS.
2. El procedimiento de admisión en los PARS seguirá el mismo procedimiento que para el resto de las titulaciones de grado en el Distrito Único Andaluz.
3. El estudiante que acceda a uno de los PARS de la Universidad de Almería no adquiere la obligación de cursar el máster vinculado, pudiendo dejar el programa y continuar los estudios de grado.
4. Dentro de la oferta de plazas de los másteres implicados en los PARS, no se reservarán plazas para estudiantes que accedan desde el grado vinculado.
5. Los plazos y procedimiento de acceso a los másteres vinculados a PARS se regularán por la Comisión de Distrito Único Universitario de Andalucía.
6. El estudiantado que se encuentre cursando un grado vinculado a un PARS, esté o no admitido en dicho PARS, podrá solicitar su admisión en los estudios del máster universitario vinculado siempre que, a la fecha que establezca la normativa sobre matrícula oficial en estudios de grado y máster del curso correspondiente, solo le reste por superar la acreditación del nivel de competencia lingüística previsto en la memoria de verificación del título de grado y un máximo de 30 créditos ECTS incluido el Trabajo Fin de Grado para obtener el título de grado vinculado al PARS. Adicionalmente, deberá cumplir también los criterios de admisión que el máster vinculado tenga en su memoria de verificación.
7. Se establece la siguiente prelación en el acceso a másteres vinculados a PARS:
 - Estudiantes egresados del grado vinculado al PARS.
 - Estudiantes admitidos en el PARS que aún no han finalizado el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.
 - Estudiantes no admitidos en el PARS pero que se encuentren cursando el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.

8. A efectos del cómputo de créditos pendientes de superar para la obtención del título de grado, no se contabilizarán como superados los créditos pendientes de reconocimiento a la fecha de finalización del plazo de preinscripción fijado por la Comisión del Distrito Único Universitario de Andalucía, a excepción de aquellos reconocimientos que sean de aplicación en dobles títulos aprobados por la Universidad de Almería.
9. El estudiantado que acceda a un máster vinculado a un PARS con créditos pendientes de superación en el grado vinculado deberá matricularse de dichos créditos pendientes en el mismo curso de su acceso al máster.

4.- Materias/asignaturas y justificación pendientes que permitirán al estudiantado de grado acceder y matricularse en el máster universitario vinculado.

El título de Graduado o Graduada en Ingeniería Mecánica por la Universidad de Almería se encuentra dividido en cuatro cursos correspondiéndose los dos últimos a las tecnologías específicas e intensificaciones relacionadas con la especialidad. Por otro lado, en el primer curso se imparten las materias correspondientes a la formación básica y en el segundo curso las correspondientes a la formación común a la rama de industriales, de tal modo que, con la superación de ambos cursos, los estudiantes han podido adquirir, al menos de manera parcial, la mayor parte de las competencias verificadas en el grado. Finalmente, en el tercer y cuarto curso los estudiantes cursarán principalmente un módulo de Tecnología Específica de Mecánica de 84 ECTS, un módulo de Tecnología Específica de 6 ECTS, un módulo de optatividad de 6 ECTS, un módulo de 12 ECTS de Prácticas en Empresas y un módulo de 12 ECTS de Trabajo Fin de Grado.

El Máster en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería cuenta con un bloque optativo que permite a los estudiantes, en base a la formación inicial que acrediten según su titulación de origen, completar los diferentes itinerarios de cada tecnología. Mas concretamente, este bloque consta de seis asignaturas destinadas a equilibrar las distintas competencias de las Tecnologías de las que procedan los estudiantes de diferentes Grados del ámbito industrial (Electrónica Industrial, Eléctrica, Mecánica o Química Industrial). El objetivo final es que todos los estudiantes obtengan conocimientos y competencias en las restantes tecnologías cursando un total de 18 créditos ECTS divididos en cuatro asignaturas. De esta manera, es necesario garantizar que los estudiantes acceden al Máster en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería han adquirido la mayor parte de las competencias relacionadas con las tecnologías específicas e intensificaciones directamente relacionadas con su titulación de origen.

Podrán acceder al Máster en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería, aquellos estudiantes del PARS que tengan como máximo 30 ECTS pendientes de superar correspondientes a asignaturas del Grado en Ingeniería Mecánica por la Universidad de Almería entre los que se incluirá:

- Necesariamente, el Trabajo Fin de Grado.
- Excepcionalmente, un máximo de 9 ECTS correspondientes a asignaturas obligatorias u obligatorias de mención.
- De manera opcional, las prácticas externas curriculares.
- La carga de créditos restante (hasta el máximo de 30 ECTS), se elegirá de entre las asignaturas optativas del plan de estudios.

En el caso excepcional de que los 30 ECTS incluyan asignaturas obligatorias u obligatorias de mención, la Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería, a través de la Comisión Académica correspondiente, valorará si las competencias no alcanzadas correspondientes a estas asignaturas no son necesarias para cursar el máster y, por tanto, no ponen en riesgo el seguimiento y la consecución de los resultados del aprendizaje correspondientes al Máster Universitario.

5.- Diseño del programa

5.1.- Mecanismos de articulación de los trabajos fin de grado y de fin de máster.

La realización y defensa tanto del TFG como del TFM se regirán por la Normativa General para la Organización y Evaluación de la asignatura de Trabajos de Fin de Estudios (Grado y Máster) en los programas de Enseñanzas Oficiales de la Universidad de Almería, aprobada en consejo de Gobierno de 24 de julio de 2017 y modificada en Consejo de Gobierno de 16 de julio de 2021, sin ninguna particularidad, a excepción de que la defensa del TFG debe preceder a la defensa del TFM, pudiendo realizarse ambas, de manera secuencial y diferenciada en un mismo acto. También serán de aplicación las normativas específicas correspondientes al Grado en Ingeniería Mecánica y al Máster en Ingeniería Industrial aprobadas en Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería.

Las Comisiones Académicas de los títulos vinculados al PARS podrán unificar procedimientos de gestión de asignación de líneas de trabajo y de tutores en ambos trabajos fin de estudios.

5.2.- Calendario de implantación del programa.

El programa entrará en vigor en el curso 2023-24.



Memoria del Programa Académico con Recorridos Sucesivos

1. Identificación del programa

Denominación del programa: Programa Académico con Recorridos Sucesivos de Ingeniería Industrial vía Grado en Ingeniería Química Industrial por la Universidad de Almería
Universidad Solicitante: Universidad de Almería
Cod. RUCT - Centro responsable: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería
Otros centros de impartición (en su caso):
Créditos ECTS de programa: 330 (240 + 90)

Cód. RUCT - Denominación del grado: 2501730 - Graduado o Graduada en Ingeniería Química Industrial por la Universidad de Almería
Cód. Centro impartición del grado: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería
Profesión para la que habilita (en su caso): Ingeniero Técnico Industrial
Orden CIN que la regula (en su caso): Orden CIN/351/2009 de 9 de febrero

Cód. RUCT - Denominación del máster: 4315269 - Máster en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería
Cód. Centro impartición del máster: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería
Profesión para la que habilita: Ingeniero Industrial
Orden que la regula: Orden CIN/311/2009 de 9 de febrero

2.- Normativa aprobada por los órganos de gobierno de la universidad sobre PARS

Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022.

3.- Procedimiento y criterios de admisión para el acceso del estudiantado a los estudios oficiales de máster universitario del programa sin haber superado el grado vinculado

Este procedimiento está regulado por la Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022, que en su artículo 4 sobre Acceso y Matrícula, recoge:

1. Los estudiantes podrán acceder a los PARS implantados en la Universidad de Almería a través de la aplicación de gestión de preinscripción y matrícula del Distrito Único Andaluz, siempre que cumplan los requisitos de acceso a los grados vinculados a los PARS.
2. El procedimiento de admisión en los PARS seguirá el mismo procedimiento que para el resto de las titulaciones de grado en el Distrito Único Andaluz.
3. El estudiante que acceda a uno de los PARS de la Universidad de Almería no adquiere la obligación de cursar el máster vinculado, pudiendo dejar el programa y continuar los estudios de grado.
4. Dentro de la oferta de plazas de los másteres implicados en los PARS, no se reservarán plazas para estudiantes que accedan desde el grado vinculado.
5. Los plazos y procedimiento de acceso a los másteres vinculados a PARS se regularán por la Comisión de Distrito Único Universitario de Andalucía.
6. El estudiantado que se encuentre cursando un grado vinculado a un PARS, esté o no admitido en dicho PARS, podrá solicitar su admisión en los estudios del máster universitario vinculado siempre que, a la fecha que establezca la normativa sobre matrícula oficial en estudios de grado y máster del curso correspondiente, solo le reste por superar la acreditación del nivel de competencia lingüística previsto en la memoria de verificación del título de grado y un máximo de 30 créditos ECTS incluido el Trabajo Fin de Grado para obtener el título de grado vinculado al PARS. Adicionalmente, deberá cumplir también los criterios de admisión que el máster vinculado tenga en su memoria de verificación.
7. Se establece la siguiente prelación en el acceso a másteres vinculados a PARS:
 - Estudiantes egresados del grado vinculado al PARS.
 - Estudiantes admitidos en el PARS que aún no han finalizado el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.
 - Estudiantes no admitidos en el PARS pero que se encuentren cursando el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.

8. A efectos del cómputo de créditos pendientes de superar para la obtención del título de grado, no se contabilizarán como superados los créditos pendientes de reconocimiento a la fecha de finalización del plazo de preinscripción fijado por la Comisión del Distrito Único Universitario de Andalucía, a excepción de aquellos reconocimientos que sean de aplicación en dobles títulos aprobados por la Universidad de Almería.
9. El estudiantado que acceda a un máster vinculado a un PARS con créditos pendientes de superación en el grado vinculado deberá matricularse de dichos créditos pendientes en el mismo curso de su acceso al máster.

4.- Materias/asignaturas y justificación pendientes que permitirán al estudiantado de grado acceder y matricularse en el máster universitario vinculado.

El título de Graduado o Graduada en Ingeniería Química Industrial por la Universidad de Almería se encuentra dividido en cuatro cursos correspondiéndose los dos últimos a las tecnologías específicas e intensificaciones relacionadas con la especialidad. Por otro lado, en el primer curso se imparten las materias correspondientes a la formación básica y en el segundo curso las correspondientes a la formación común a la rama de industriales, de tal modo que, con la superación de ambos cursos, los estudiantes han podido adquirir la mayor parte de las competencias verificadas en el grado. Finalmente, en el tercer y cuarto curso los estudiantes cursarán principalmente un módulo de Especialidad de Química Industrial de 72 ECTS., un módulo de intensificación de la Especialidad Química Industrial de 18 ECTS, un módulo de optatividad de 6 ECTS, un módulo de 12 ECTS de Prácticas en Empresas y un módulo de 12 ECTS de Trabajo Fin de Grado.

El Máster en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería cuenta con un bloque optativo que permite a los estudiantes, en base a la formación inicial que acrediten según su titulación de origen, completar los diferentes itinerarios de cada tecnología. Mas concretamente, este bloque consta de seis asignaturas destinadas a equilibrar las distintas competencias de las Tecnologías de las que procedan los estudiantes de diferentes Grados del ámbito industrial (Electrónica Industrial, Eléctrica, Mecánica o Química Industrial). El objetivo final es que todos los estudiantes obtengan conocimientos y competencias en las restantes tecnologías cursando un total de 18 créditos ETCS divididos en cuatro asignaturas. De esta manera, es necesario garantizar que los estudiantes acceden al Máster en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería han adquirido la mayor parte de las competencias relacionadas con las tecnologías específicas e intensificaciones directamente relacionadas con su titulación de origen.

Podrán acceder al Máster Universitario en Ingeniería Industrial por la Universidad de Almería, aquellos estudiantes del PARS que tengan como máximo 30 ECTS pendientes de superar correspondientes a asignaturas del Grado en Ingeniería Química Industrial por la Universidad de Almería entre los que se incluirá:

- Necesariamente, el Trabajo Fin de Grado.
- Excepcionalmente, un máximo de 9 ECTS correspondientes a asignaturas obligatorias u obligatorias de mención.
- De manera opcional, las prácticas externas curriculares.
- La carga de créditos restante (hasta el máximo de 30 ECTS), se elegirá de entre las asignaturas optativas del plan de estudios.

En el caso excepcional de que los 30 ECTS incluyan asignaturas obligatorias u obligatorias de mención, la Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería, a través de la Comisión Académica correspondiente, valorará si las competencias no alcanzadas correspondientes a estas asignaturas no son necesarias para cursar el máster y, por tanto, no ponen en riesgo el seguimiento y la consecución de los resultados del aprendizaje correspondientes al Máster Universitario.

5.- Diseño del programa

5.1.- Mecanismos de articulación de los trabajos fin de grado y de fin de máster.

La realización y defensa tanto del TFG como del TFM se regirán por la Normativa General para la Organización y Evaluación de la asignatura de Trabajos de Fin de Estudios (Grado y Máster) en los programas de Enseñanzas Oficiales de la Universidad de Almería, aprobada en consejo de Gobierno de 24 de julio de 2017 y modificada en Consejo de Gobierno de 16 de julio de 2021, sin ninguna particularidad, a excepción de que la defensa del TFG debe preceder a la defensa del TFM, pudiendo realizarse ambas, de manera secuencial y diferenciada en un mismo acto. También serán de aplicación las normativas específicas correspondientes al Grado en Ingeniería Química Industrial y al Máster en Ingeniería Industrial aprobadas en Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería.

Las Comisiones Académicas de los títulos vinculados al PARS podrán unificar procedimientos de gestión de asignación de líneas de trabajo y de tutores en ambos trabajos fin de estudios.

5.2.- Calendario de implantación del programa.

El programa entrará en vigor en el curso 2023-24.



Memoria del Programa Académico con Recorridos Sucesivos

1. Identificación del programa

Denominación del programa: Programa Académico con Recorridos Sucesivos de Ingeniería Química
vía Grado en Ingeniería Química Industrial por la Universidad de Almería

Universidad Solicitante: Universidad de Almería

Cod. RUCT - Centro responsable: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería

Otros centros de impartición (en su caso):

Créditos ECTS de programa: 330 (240+90)

Cód. RUCT - Denominación del grado: 2501730-Graduado en Ingeniería Química Industrial por la
Universidad de Almería

Cód. Centro impartición del grado: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería

Profesión para la que habilita (en su caso): Ingeniero Técnico Industrial Orden CIN que la regula (en
su caso): Orden CIN/351/2009, de 9 de febrero

Cód. RUCT - Denominación del máster: 4315083-Máster Universitario en Ingeniería Química por la
Universidad de Almería; la Universidad de Cádiz y la Universidad de Málaga

Cód. Centro impartición del máster: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería (UAL), 11006590
Facultad de Ciencias (UCA), 29009156-Facultad de Ciencias (UMA)

Profesión para la que habilita: Ingeniero Químico

Orden que la regula: Resolución de 8 de junio de 2009

2.- Normativa aprobada por los órganos de gobierno de la universidad sobre PARS

Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería,
aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022.

3.- Procedimiento y criterios de admisión para el acceso del estudiantado a los estudios oficiales de máster universitario del programa sin haber superado el grado vinculado

Este procedimiento está regulado por la Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022, que en su artículo 4 sobre Acceso y Matrícula, recoge:

1. Los estudiantes podrán acceder a los PARS implantados en la Universidad de Almería a través de la aplicación de gestión de preinscripción y matrícula del Distrito Único Andaluz, siempre que cumplan los requisitos de acceso a los grados vinculados a los PARS.
2. El procedimiento de admisión en los PARS seguirá el mismo procedimiento que para el resto de titulaciones de grado en el Distrito Único Andaluz.
3. El estudiante que acceda a uno de los PARS de la Universidad de Almería no adquiere la obligación de cursar el máster vinculado, pudiendo dejar el programa y continuar los estudios de grado.
4. Dentro de la oferta de plazas de los másteres implicados en los PARS, no se reservarán plazas para estudiantes que accedan desde el grado vinculado.
5. Los plazos y procedimiento de acceso a los másteres vinculados a PARS se regularán por la Comisión de Distrito Único Universitario de Andalucía.
6. El estudiantado que se encuentre cursando un grado vinculado a un PARS, esté o no admitido en dicho PARS, podrá solicitar su admisión en los estudios del máster universitario vinculado siempre que, a la fecha que establezca la normativa sobre matrícula oficial en estudios de grado y máster del curso correspondiente, solo le reste por superar la acreditación del nivel de competencia lingüística previsto en la memoria de verificación del título de grado y un máximo de 30 créditos ECTS incluido el Trabajo Fin de Grado para obtener el título de grado vinculado al PARS. Adicionalmente, deberá cumplir también los criterios de admisión que el máster vinculado tenga en su memoria de verificación.
7. Se establece la siguiente prelación en el acceso a másteres vinculados a PARS:
 - Estudiantes egresados del grado vinculado al PARS.
 - Estudiantes admitidos en el PARS que aún no han finalizado el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.
 - Estudiantes no admitidos en el PARS pero que se encuentren cursando el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.

8. A efectos del cómputo de créditos pendientes de superar para la obtención del título de grado, no se contabilizarán como superados los créditos pendientes de reconocimiento a la fecha de finalización del plazo de preinscripción fijado por la Comisión del Distrito Único Universitario de Andalucía, a excepción de aquellos reconocimientos que sean de aplicación en dobles títulos aprobados por la Universidad de Almería.

9. El estudiantado que acceda a un máster vinculado a un PARS con créditos pendientes de superación en el grado vinculado, deberá matricularse de dichos créditos pendientes en el mismo curso de su acceso al máster.

4.- Materias/asignaturas y justificación pendientes que permitirán al estudiantado de grado acceder y matricularse en el máster universitario vinculado.

El título de Graduado o Graduada en Ingeniería Química Industrial por la Universidad de Almería se encuentra dividido en cuatro cursos correspondiéndose los dos últimos a las tecnologías específicas e intensificaciones relacionadas con la especialidad. Por otro lado, en el primer curso se imparten las materias correspondientes a la formación básica y en el segundo curso las correspondientes a la formación común a la rama de industriales, de tal modo que, con la superación de ambos cursos, los estudiantes han podido adquirir la mayor parte de las competencias verificadas en el grado. Finalmente, en el tercer y cuarto curso los estudiantes cursarán principalmente un módulo de Especialidad de Química Industrial de 72 ECTS., un módulo de intensificación de la Especialidad Química Industrial de 18 ECTS, un módulo de optatividad de 6 ECTS, un módulo de 12 ECTS de Prácticas en Empresas y un módulo de 12 ECTS de Trabajo Fin de Grado.

Podrán acceder al Máster Universitario en Ingeniería Química por la Universidad de Almería; la Universidad de Cádiz y la Universidad de Málaga, aquellos estudiantes del PARS que tengan como máximo 30 ECTS pendientes de superar correspondientes a asignaturas del Grado en Ingeniería Química Industrial por la Universidad de Almería entre los que se incluirá:

- Necesariamente, el Trabajo Fin de Grado.
- Excepcionalmente, un máximo de 9 ECTS correspondientes a asignaturas obligatorias u obligatorias de mención.
- De manera opcional, las prácticas externas curriculares.
- La carga de créditos restante (hasta el máximo de 30 ECTS), se elegirá de entre las asignaturas optativas del plan de estudios.

En el caso excepcional de que los 30 ECTS incluyan asignaturas obligatorias u obligatorias de mención, la Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería, a través de la Comisión Académica correspondiente, valorará si las competencias no alcanzadas correspondientes a estas asignaturas no son necesarias para cursar el máster y, por tanto, no ponen en riesgo el seguimiento y la consecución de los resultados del aprendizaje correspondientes al Máster Universitario.

5.- Diseño del programa

5.1.- Mecanismos de articulación de los trabajos fin de grado y de fin de máster.

La realización y defensa tanto del TFG como del TFM se regirán por la Normativa General para la Organización y Evaluación de la asignatura de Trabajos de Fin de Estudios (Grado y Máster) en los programas de Enseñanzas Oficiales de la Universidad de Almería, aprobada en consejo de Gobierno de 24 de julio de 2017 y modificada en Consejo de Gobierno de 16 de julio de 2021, sin ninguna particularidad, a excepción de que la defensa del TFG debe preceder a la defensa del TFM, pudiendo realizarse ambas, de manera secuencial y diferenciada, en un mismo acto. También serán de aplicación las normativas específicas correspondientes al Grado en Ingeniería Química Industrial y al Máster Universitario en Ingeniería Química aprobadas en Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería.

Las Comisiones Académicas de los títulos vinculados al PARS podrán unificar procedimientos de gestión de asignación de líneas de trabajo y de tutores en ambos trabajos fin de estudios.

5.2.- Calendario de implantación del programa.

El programa entrará en vigor en el curso 2023-24.



Memoria del Programa Académico con Recorridos Sucesivos

1. Identificación del programa

Denominación del programa: Programa Académico con Recorridos Sucesivos de Ingeniería Agronómica vía Grado en Ingeniería Agrícola por la Universidad de Almería
Universidad Solicitante: Universidad de Almería
Cod. RUCT - Centro responsable: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería
Otros centros de impartición (en su caso):
Créditos ECTS de programa: 330 (240 + 90)

Cód. RUCT - Denominación del grado: 2501726-Graduado o Graduada en Ingeniería Agrícola por la Universidad de Almería
Cód. Centro impartición del grado: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería
Profesión para la que habilita (en su caso): Ingeniero Técnico Agrícola
Orden CIN que la regula (en su caso): Orden CIN/323/2009 de 9 de febrero

Cód. RUCT - Denominación del máster: 4314902-Master Universitario en Ingeniería Agronómica por la Universidad de Almería
Cód. Centro impartición del máster: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería
Profesión para la que habilita: Ingeniero Agrónomo
Orden que la regula: Orden CIN/325/2009 de 9 de febrero

2.- Normativa aprobada por los órganos de gobierno de la universidad sobre PARS

Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 20 julio de 2022.

3.- Procedimiento y criterios de admisión para el acceso del estudiantado a los estudios oficiales de máster universitario del programa sin haber superado el grado vinculado

Este procedimiento está regulado por la Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022, que en su artículo 4 sobre Acceso y Matrícula, recoge:

1. Los estudiantes podrán acceder a los PARS implantados en la Universidad de Almería a través de la aplicación de gestión de preinscripción y matrícula del Distrito Único Andaluz, siempre que cumplan los requisitos de acceso a los grados vinculados a los PARS.
2. El procedimiento de admisión en los PARS seguirá el mismo procedimiento que para el resto de titulaciones de grado en el Distrito Único Andaluz.
3. El estudiante que acceda a uno de los PARS de la Universidad de Almería no adquiere la obligación de cursar el máster vinculado, pudiendo dejar el programa y continuar los estudios de grado.
4. Dentro de la oferta de plazas de los másteres implicados en los PARS, no se reservarán plazas para estudiantes que accedan desde el grado vinculado.
5. Los plazos y procedimiento de acceso a los másteres vinculados a PARS se regularán por la Comisión de Distrito Único Universitario de Andalucía.
6. El estudiantado que se encuentre cursando un grado vinculado a un PARS, esté o no admitido en dicho PARS, podrá solicitar su admisión en los estudios del máster universitario vinculado siempre que, a la fecha que establezca la normativa sobre matrícula oficial en estudios de grado y máster del curso correspondiente, solo le reste por superar la acreditación del nivel de competencia lingüística previsto en la memoria de verificación del título de grado y un máximo de 30 créditos ECTS incluido el Trabajo Fin de Grado para obtener el título de grado vinculado al PARS. Adicionalmente, deberá cumplir también los criterios de admisión que el máster vinculado tenga en su memoria de verificación.
7. Se establece la siguiente prelación en el acceso a másteres vinculados a PARS:
 - Estudiantes egresados del grado vinculado al PARS.
 - Estudiantes admitidos en el PARS que aún no han finalizado el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.

- Estudiantes no admitidos en el PARS pero que se encuentren cursando el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.

8. A efectos del cómputo de créditos pendientes de superar para la obtención del título de grado, no se contabilizarán como superados los créditos pendientes de reconocimiento a la fecha de finalización del plazo de preinscripción fijado por la Comisión del Distrito Único Universitario de Andalucía, a excepción de aquellos reconocimientos que sean de aplicación en dobles títulos aprobados por la Universidad de Almería.

9. El estudiantado que acceda a un máster vinculado a un PARS con créditos pendientes de superación en el grado vinculado, deberá matricularse de dichos créditos pendientes en el mismo curso de su acceso al máster.

4.- Materias/asignaturas y justificación pendientes que permitirán al estudiantado de grado acceder y matricularse en el máster universitario vinculado.

El título de Graduado o Graduada en Ingeniería Agrícola por la Universidad de Almería presenta cuatro menciones cuyas tecnologías específicas e intensificaciones se desarrollan en los dos últimos cursos, siendo los dos primeros comunes para todas las menciones. En primer curso se imparten las materias correspondientes a formación básica y en segundo curso las correspondientes a la formación común a la rama agraria, de tal modo que, con la superación de ambos cursos, los estudiantes han podido adquirir casi la totalidad de las competencias verificadas en el grado, con excepción única de las que confiere la materia TFG (*E-TFG. Capacidad para realizar un ejercicio original individualmente y presentar y defender el mismo ante un tribunal universitario*).

Podrán acceder al Master Universitario en Ingeniería Agronómica por la Universidad de Almería, aquellos estudiantes del PARS que tengan como máximo 30 ECTS pendientes de superar correspondientes a asignaturas del Grado en Ingeniería Agrícola por la Universidad de Almería entre los que se incluirá:

- Necesariamente, el Trabajo Fin de Grado.
- Excepcionalmente, un máximo de 9 ECTS correspondientes a asignaturas obligatorias u obligatorias de mención.
- De manera opcional, las prácticas externas curriculares.
- La carga de créditos restante (hasta el máximo de 30 ECTS), se elegirá de entre las asignaturas optativas del plan de estudios.

En el caso excepcional de que los 30 ECTS incluyan asignaturas obligatorias u obligatorias de mención, la Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería, a través de la Comisión Académica correspondiente, valorará si las competencias no alcanzadas correspondientes a estas asignaturas no son necesarias para cursar el máster y, por tanto, no ponen en riesgo el seguimiento y la consecución de los resultados del aprendizaje correspondientes al Máster Universitario.

5.- Diseño del programa

5.1.- Mecanismos de articulación de los trabajos fin de grado y de fin de máster.

La realización y defensa tanto del TFG como del TFM se regirán por la Normativa General para la Organización y Evaluación de la asignatura de Trabajos de Fin de Estudios (Grado y Máster) en los programas de Enseñanzas Oficiales de la Universidad de Almería, aprobada en consejo de Gobierno de 24 de julio de 2017 y modificada en Consejo de Gobierno de 16 de julio de 2021, sin ninguna particularidad, a excepción de que la defensa del TFG debe preceder a la defensa del TFM, pudiendo realizarse ambas, de manera secuencial y diferenciada en un mismo acto. También serán de aplicación las normativas específicas correspondientes al Grado en Ingeniería Agrícola y al Master Universitario en Ingeniería Agronómica aprobadas en Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería.

Las Comisiones Académicas de los títulos vinculados al PARS podrán unificar procedimientos de gestión de asignación de líneas de trabajo y de tutores en ambos trabajos fin de estudios.

5.2.- Calendario de implantación del programa.

El programa entrará en vigor en el curso 2023-24.



Memoria del Programa Académico con Recorridos Sucesivos

1. Identificación del programa

Denominación del programa: Programa Académico con Recorridos Sucesivos de Horticultura Mediterránea Bajo Invernadero por la Universidad de Almería vía Grado en Ingeniería Agrícola por la Universidad de Almería

Universidad Solicitante: UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Cod. RUCT - Centro responsable: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería

Otros centros de impartición (en su caso): Centro de Postgrado y Formación Continua

Créditos ECTS del programa: 300 (240 + 60)

Cód. RUCT - Denominación del grado: 2501726-Graduado o Graduada en Ingeniería Agrícola por la Universidad de Almería

Cód. Centro impartición del grado: Escuela Superior de Ingeniería

Profesión para la que habilita (en su caso): Ingeniero Técnico Agrícola

Orden CIN que la regula (en su caso): Orden CIN/323/2009 de 9 de febrero

Cód. RUCT - Denominación del máster: Máster Universitario en Horticultura Mediterránea Bajo Invernadero por la Universidad de Almería

Cód. Centro impartición del máster: Centro de Postgrado y Formación Continua

Profesión para la que habilita: -

Orden que la regula:

2.- Normativa aprobada por los órganos de gobierno de la universidad sobre PARS

Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 20 julio de 2022.

3.- Procedimiento y criterios de admisión para el acceso del estudiantado a los estudios oficiales de máster universitario del programa sin haber superado el grado vinculado

Este procedimiento está regulado por la Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 14 julio de 2022, que en su artículo 4 sobre Acceso y Matrícula, recoge:

1. Los estudiantes podrán acceder a los PARS implantados en la Universidad de Almería a través de la aplicación de gestión de preinscripción y matrícula del Distrito Único Andaluz, siempre que cumplan los requisitos de acceso a los grados vinculados a los PARS.
2. El procedimiento de admisión en los PARS seguirá el mismo procedimiento que para el resto de titulaciones de grado en el Distrito Único Andaluz.
3. El estudiante que acceda a uno de los PARS de la Universidad de Almería no adquiere la obligación de cursar el máster vinculado, pudiendo dejar el programa y continuar los estudios de grado.
4. Dentro de la oferta de plazas de los másteres implicados en los PARS, no se reservarán plazas para estudiantes que accedan desde el grado vinculado.
5. Los plazos y procedimiento de acceso a los másteres vinculados a PARS se regularán por la Comisión de Distrito Único Universitario de Andalucía.
6. El estudiantado que se encuentre cursando un grado vinculado a un PARS, esté o no admitido en dicho PARS, podrá solicitar su admisión en los estudios del máster universitario vinculado siempre que, a la fecha que establezca la normativa sobre matrícula oficial en estudios de grado y máster del curso correspondiente, solo le reste por superar la acreditación del nivel de competencia lingüística previsto en la memoria de verificación del título de grado y un máximo de 30 créditos ECTS incluido el Trabajo Fin de Grado para obtener el título de grado vinculado al PARS. Adicionalmente, deberá cumplir también los criterios de admisión que el máster vinculado tenga en su memoria de verificación.
7. Se establece la siguiente prelación en el acceso a másteres vinculados a PARS:
 - Estudiantes egresados del grado vinculado al PARS.

- Estudiantes admitidos en el PARS que aún no han finalizado el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.
- Estudiantes no admitidos en el PARS pero que se encuentren cursando el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.

8. A efectos del cómputo de créditos pendientes de superar para la obtención del título de grado, no se contabilizarán como superados los créditos pendientes de reconocimiento a la fecha de finalización del plazo de preinscripción fijado por la Comisión del Distrito Único Universitario de Andalucía, a excepción de aquellos reconocimientos que sean de aplicación en dobles títulos aprobados por la Universidad de Almería.

9. El estudiantado que acceda a un máster vinculado a un PARS con créditos pendientes de superación en el grado vinculado, deberá matricularse de dichos créditos pendientes en el mismo curso de su acceso al máster.

4.- Materias/asignaturas y justificación pendientes que permitirán al estudiantado de grado acceder y matricularse en el máster universitario vinculado.

El título de Graduado o Graduada en Ingeniería Agrícola por la Universidad de Almería presenta cuatro menciones cuyas tecnologías específicas e intensificaciones se desarrollan en los dos últimos cursos, siendo los dos primeros comunes para todas las menciones. En primer curso se imparten las materias correspondientes a formación básica y en segundo curso las correspondientes a la formación común a la rama agraria, de tal modo que, con la superación de ambos cursos, los estudiantes han podido adquirir casi la totalidad de las competencias verificadas en el grado, con excepción única de las que confiere la materia TFG (*E-TFG. Capacidad para realizar un ejercicio original individualmente y presentar y defender el mismo ante un tribunal universitario*).

Podrán acceder al Máster Universitario en Horticultura Mediterránea Bajo Invernadero por la Universidad de Almería, aquellos estudiantes del PARS que tengan como máximo 30 ECTS pendientes de superar correspondientes a asignaturas del Grado en Ingeniería Agrícola por la Universidad de Almería entre los que se incluirá:

- Necesariamente, el Trabajo Fin de Grado.
- Excepcionalmente, un máximo de 9 ECTS correspondientes a asignaturas obligatorias u obligatorias de mención.
- De manera opcional, las prácticas externas curriculares.

- La carga de créditos restante (hasta el máximo de 30 ECTS), se elegirá de entre las asignaturas optativas del plan de estudios.

En el caso excepcional de que los 30 ECTS incluyan asignaturas obligatorias u obligatorias de mención, la Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería, a través de la Comisión Académica correspondiente, valorará si las competencias no alcanzadas correspondientes a estas asignaturas no son necesarias para cursar el máster y, por tanto, no ponen en riesgo el seguimiento y la consecución de los resultados del aprendizaje correspondientes al Máster Universitario.

5.- Diseño del programa

5.1.- Mecanismos de articulación de los trabajos fin de grado y de fin de máster.

La realización y defensa tanto del TFG como del TFM se regirán por la Normativa General para la Organización y Evaluación de la asignatura de Trabajos de Fin de Estudios (Grado y Máster) en los programas de Enseñanzas Oficiales de la Universidad de Almería, aprobada en consejo de Gobierno de 24 de julio de 2017 y modificada en Consejo de Gobierno de 16 de julio de 2021, sin ninguna particularidad, a excepción de que la defensa del TFG debe preceder a la defensa del TFM, pudiendo realizarse ambas, de manera secuencial y diferenciada en un mismo acto. También serán de aplicación las normativas específicas correspondientes al Grado en Ingeniería Agrícola y al Máster Universitario en Horticultura Mediterránea Bajo Invernadero por la Universidad de Almería aprobadas en Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería.

Las Comisiones Académicas de los títulos vinculados al PARS podrán unificar procedimientos de gestión de asignación de líneas de trabajo y de tutores en ambos trabajos fin de estudios.

5.2.- Calendario de implantación del programa.

El programa entrará en vigor en el curso 2023-24.



Memoria del Programa Académico con Recorridos Sucesivos

1. Identificación del programa

Denominación del programa: Programa Académico con Recorridos Sucesivos de Tecnologías y Aplicaciones en Ingeniería Informática por la Universidad de Almería vía Grado en Ingeniería Informática por la Universidad de Almería

Universidad Solicitante: Universidad de Almería

Cod. RUCT - Centro responsable: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería

Otros centros de impartición (en su caso):

Créditos ECTS de programa: 312 (240 + 72)

Cód. RUCT - Denominación del grado: 2501728-Graduado o Graduada en Ingeniería Informática por la Universidad de Almería

Cód. Centro impartición del grado: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería

Profesión para la que habilita (en su caso):

Orden CIN que la regula (en su caso):

Cód. RUCT - Denominación del máster: 4316092-Máster Universitario en Tecnologías y Aplicaciones en Ingeniería Informática por la Universidad de Almería por la Universidad de Almería

Cód. Centro impartición del máster: 04008522-Escuela Superior de Ingeniería

Profesión para la que habilita:

Orden que la regula:

2.- Normativa aprobada por los órganos de gobierno de la universidad sobre PARS

Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 20 de julio de 2022.

3.- Procedimiento y criterios de admisión para el acceso del estudiantado a los estudios oficiales de máster universitario del programa sin haber superado el grado vinculado

Este procedimiento está regulado por la Normativa de Programas Académicos con Recorridos Sucesivos (PARS) de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 20 de julio de 2022, que en su artículo 4 sobre Acceso y Matrícula, recoge:

1. Los estudiantes podrán acceder a los PARS implantados en la Universidad de Almería a través de la aplicación de gestión de preinscripción y matrícula del Distrito Único Andalúz, siempre que cumplan los requisitos de acceso a los grados vinculados a los PARS.
2. El procedimiento de admisión en los PARS seguirá el mismo procedimiento que para el resto de titulaciones de grado en el Distrito Único Andalúz.
3. El estudiante que acceda a uno de los PARS de la Universidad de Almería no adquiere la obligación de cursar el máster vinculado, pudiendo dejar el programa y continuar los estudios de grado.
4. Dentro de la oferta de plazas de los másteres implicados en los PARS, no se reservarán plazas para estudiantes que accedan desde el grado vinculado.
5. Los plazos y procedimiento de acceso a los másteres vinculados a PARS se regularán por la Comisión de Distrito Único Universitario de Andalucía.
6. El estudiantado que se encuentre cursando un grado vinculado a un PARS, esté o no admitido en dicho PARS, podrá solicitar su admisión en los estudios del máster universitario vinculado siempre que, a la fecha que establezca la normativa sobre matrícula oficial en estudios de grado y máster del curso correspondiente, solo le reste por superar la acreditación del nivel de competencia lingüística previsto en la memoria de verificación del título de grado y un máximo de 30 créditos ECTS incluido el Trabajo Fin de Grado para obtener el título de grado vinculado al PARS. Adicionalmente, deberá cumplir también los criterios de admisión que el máster vinculado tenga en su memoria de verificación.
7. Se establece la siguiente prelación en el acceso a másteres vinculados a PARS:
 - Estudiantes egresados del grado vinculado al PARS.

- Estudiantes admitidos en el PARS que aún no han finalizado el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.
- Estudiantes no admitidos en el PARS pero que se encuentren cursando el grado vinculado, teniendo 30 ECTS pendientes de superación, incluido el Trabajo Fin de Grado.

8. A efectos del cómputo de créditos pendientes de superar para la obtención del título de grado, no se contabilizarán como superados los créditos pendientes de reconocimiento a la fecha de finalización del plazo de preinscripción fijado por la Comisión del Distrito Único Universitario de Andalucía, a excepción de aquellos reconocimientos que sean de aplicación en dobles títulos aprobados por la Universidad de Almería.

9. El estudiantado que acceda a un máster vinculado a un PARS con créditos pendientes de superación en el grado vinculado, deberá matricularse de dichos créditos pendientes en el mismo curso de su acceso al máster.

A efectos de lo regulado en los puntos 6 y 7 recogidos en este apartado, la asignatura "Complemento del Trabajo Fin de Grado" que cursan los estudiantes del grado vinculado matriculados en una doble mención, tendrá igual tratamiento que el "Trabajo Fin de Grado".

4.- Materias/asignaturas y justificación pendientes que permitirán al estudiantado de grado acceder y matricularse en el máster universitario vinculado.

El título de Graduado o Graduada en Ingeniería Informática por la Universidad de Almería presenta tres menciones cuyas tecnologías específicas e intensificaciones se desarrollan en los dos últimos cursos mediante asignaturas que mayoritariamente tienen carácter optativo, siendo los dos primeros comunes para todas las menciones. En primer curso se imparten las materias correspondientes a formación básica y en segundo curso las correspondientes a la formación común a la rama informática, de tal modo que, con la superación de ambos cursos los estudiantes han podido adquirir casi la totalidad de las competencias verificadas en el grado, con excepción única de las que confiere la materia TFG (*TFG - Ejercicio original a realizar individualmente y presentar y defender ante un tribunal universitario, consistente en un proyecto en el ámbito de las tecnologías específicas de la Ingeniería en Informática de naturaleza profesional en el que se sintetizan e integran las competencias adquiridas en las enseñanzas*). Esta competencia se incluye únicamente en las asignaturas Trabajo Fin de Grado o TFG (que tiene que realizar obligatoriamente todo el

alumnado) y Complemento del Trabajo Fin de Grado o CTFG (que debe realizar el alumnado que curse una opción generalista, es decir, una doble mención).

Podrán acceder al Máster Universitario en Tecnologías y Aplicaciones en Ingeniería Informática por la Universidad de Almería por la Universidad de Almería, aquellos estudiantes del PARS que tengan como máximo 30 ECTS pendientes de superar correspondientes a asignaturas del Grado en Ingeniería Informática por la Universidad de Almería entre los que se incluirá:

- Necesariamente, el Trabajo Fin de Grado.
- Excepcionalmente, un máximo de 9 ECTS correspondientes a asignaturas obligatorias u obligatorias de mención.
- De manera opcional, las prácticas externas curriculares.
- La carga de créditos restante (hasta el máximo de 30 ECTS), se elegirá de entre las asignaturas optativas del plan de estudios.

En el caso excepcional de que los 30 ECTS incluyan asignaturas obligatorias u obligatorias de mención, la Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería, a través de la Comisión Académica correspondiente, valorará si las competencias no alcanzadas correspondientes a estas asignaturas no son necesarias para cursar el máster y, por tanto, no ponen en riesgo el seguimiento y la consecución de los resultados del aprendizaje correspondientes al Máster Universitario.

5.- Diseño del programa

5.1.- Mecanismos de articulación de los trabajos fin de grado y de fin de máster.

La realización y defensa tanto del TFG como del TFM se regirán por la Normativa General para la Organización y Evaluación de la asignatura de Trabajos de Fin de Estudios (Grado y Máster) en los programas de Enseñanzas Oficiales de la Universidad de Almería, aprobada en Consejo de Gobierno de 24 de julio de 2017 y modificada en Consejo de Gobierno de 16 de julio de 2021, sin ninguna particularidad, a excepción de que la defensa del TFG debe preceder a la defensa del TFM, pudiendo realizarse ambas, de manera secuencial y diferenciada, en un mismo acto. También serán de aplicación las normativas específicas correspondientes al Grado en Ingeniería Informática y al Máster Universitario en Tecnologías y Aplicaciones en Ingeniería Informática, aprobadas en Junta de Centro de la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Almería.

Las Comisiones Académicas de los títulos vinculados al PARS podrán unificar procedimientos de gestión de asignación de líneas de trabajo y de tutores en ambos trabajos fin de estudios.

5.2.- Calendario de implantación del programa.

El programa entrará en vigor en el curso 2023-24.