

Denominación del Programa	Programa en Ingeniero/a Industrial
Créditos ECTS del Programa	360
Denominación del Grado	Graduado o Graduada en Ingeniería en Tecnologías Industriales por la Universitat Politècnica de València
Identificador del Grado en RUCT	2501659
Denominación del Máster	Máster Universitario en Ingeniería Industrial por la Universitat Politècnica de València
Identificador del Máster en RUCT	4314524
Centro de Impartición del Grado	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial
Centro de Impartición del Máster	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial
Universidad Solicitante	Universitat Politècnica de València

1. Procedimiento y criterios de admisión para los diferentes perfiles de acceso de los estudiantes.

El acceso al Programa de Ingeniería Industrial para los estudiantes que acceden a la Universitat Politècnica de Valencia, se realiza a través de una oferta de plazas específica. Tal y como indica el RD822/2021 en su disposición adicional novena, los alumnos que opten por matricularse en el Programa Académico con Recorrido Sucesivo (en adelante PARS) podrán, a lo largo de la realización de sus estudios de Grado y Máster, abandonarlo en cualquier momento.

En cuanto a la admisión al Máster, se garantizará la prioridad en la matrícula de los y las estudiantes que dispongan del título oficial de Grado, indistintamente de si están cursando, o no, el PARS.

Una vez admitidos los alumnos solicitantes con el Grado finalizado, y si quedan plazas libres, se procederá a admitir a los alumnos que procedan del PARS con hasta 30 créditos pendientes de superar en el grado. Estos créditos nunca podrán ser de una

asignatura de la que el estudiante necesite adquirir las competencias necesarias para poder cursar asignaturas del máster.

Así, estos créditos serán sólo de los módulos: Tecnologías (hasta 13.5 créditos), Lenguas (6 créditos), Optatividad transversal (hasta 13.5 créditos) y del módulo Trabajo Fin de Grado (12 créditos).

A los alumnos del PARS con créditos pendientes de superar en los módulos indicados, se les admitirá por orden de nota media en el grado de las asignaturas superadas hasta ese momento, sin tener en cuenta el número de créditos pendientes de superar.

Por tanto, los criterios de admisión específicos al Máster Universitario en Ingeniería Industrial por la Universitat Politècnica de València valoran los méritos académicos del estudiantado y están ponderados, son públicos, claros, no inducen a confusión y son coherentes con el ámbito académico del máster universitario.

2. Identificación y justificación de las materias y/o asignaturas del grado cuya superación puede estar pendiente para matricularse en el máster universitario que forma parte del programa.

Tal y como establece el RD 822/2021, el alumno puede ser admitido en el Máster si le restan por superar, como mucho, **30 créditos del Grado** (incluyendo el TFG).

Adicionalmente, se exigirá que estos 30 créditos pendientes de superar pertenezcan a alguno de los siguientes módulos del plan de estudios del Grado:

- **Módulo 3 Tecnologías (hasta un máximo de 13,5 créditos pendientes).** El módulo de tecnologías incluye 66 créditos. El hecho de que el alumno no haya superado completamente el módulo correspondiente a Tecnologías no debe ser un obstáculo para su progresión en el Máster ya que las asignaturas del Máster están diseñadas para alumnos procedentes de cualquiera de los itinerarios.
- **Módulo Optatividad Transversal 6 (13,5 créditos).** Se trata de un módulo que el alumno puede superar bien cursando asignaturas optativas, o bien realizando prácticas en empresa. La no superación de la totalidad o de parte de este módulo no es un impedimento para la correcta progresión académica en el Máster.
- **Módulo Trabajo Fin de Grado (12 créditos).** La no realización del trabajo fin de grado no debe ser obstáculo para la correcta progresión en el Máster, como ya reconoce el RD 822/2021, que permite la admisión a cualquier Máster desde cualquier grado a falta del trabajo final de grado más 9 créditos de asignaturas.

La Comisión Académica del Título (CAT) analizará cada caso para asegurar que un alumno no se pueda matricular de asignaturas de Máster que requieran competencias que se adquieran en asignaturas que el/la estudiante no haya superado en el Grado.

3. Normativa aprobada por los órganos de gobierno de la universidad sobre los PARS que incluya su regulación y los criterios del acceso a los estudios de Máster universitario vinculados a dichos programas.

El Consejo de Gobierno de la La Universitat Politècnica de València aprobó, en su sesión del 3 de febrero de 2022, la Normativa de preinscripción y admisión a los estudios de másteres universitarios, que regula los PARS (<https://www.upv.es/entidades/SG/infoweb/sg/info/U0905607.pdf>). Dicha normativa cumple con lo establecido en el RD 822/2021 y especialmente:

- Se establece la prioridad en la matrícula del máster de los y las estudiantes que dispongan del título universitario oficial de Grado.
- Se establece como requisito de acceso, para los y las estudiantes que no han superado el Grado, que las asignaturas pendientes de superación, incluyendo el TFG, no sumen en su conjunto los 30 créditos ECTS.
- Se establece la prohibición de reserva de plaza.
- Se establece que el estudiantado del PARS puede abandonarlo en cualquier momento, tanto si están matriculados en el Grado como en el Máster Universitario vinculado.
- Se recogen las condiciones para la expedición de los títulos de grado y de máster universitario implicados en el PARS.

4. Diseño del Programa

Este programa académico vincula el grado y el máster que confieren, en el caso del Grado, las competencias del Grado de Ingeniería en Tecnologías Industriales, y en el caso del Máster habilita para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Industrial (orden Orden CIN/311/2009, de 9 de febrero, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Industrial).

Por tanto, el objetivo del programa es la especialización profesional en el ámbito de la Ingeniería Industrial, con una formación integral y avanzada en todos los campos de esta ingeniería.

Como exige el Real Decreto 822/2021, la denominación del Programa Académico no induce a confusión con la habilitación profesional a la que conducen los títulos que la integran, ya que justamente el nombre del Programa Académico coincide con esa profesión, no habiendo por tanto lugar a ninguna confusión.

La secuenciación del programa propuesto se indica a continuación:

Año	Curso y titulación
1	1º Grado
2	2º Grado
3	3º Grado
4	4º Grado
5	1º Máster
6	2º Máster

5. Mecanismo de articulación de los trabajos de fin de grado y de fin de máster

La realización y defensa tanto del TFG como del TFM se regirán por las normativas y procedimientos propios de la Universitat Politècnica de Valencia, sin ninguna particularidad, a excepción de que la defensa del TFG debe preceder a la defensa del TFM.