

---

# INFORME DE GESTIÓN

2022/2023

calidadUPV

GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA  
INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA POR LA  
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

ETSI Aeroespacial y Diseño Industrial

**Objetivo.**

Objetivo del informe:

- Analizar la información cuantitativa y cualitativa proporcionada por el SIQ UPV al objeto de proponer acciones de mejora.

- Analizar y rendir cuentas del desarrollo de las acciones de mejora propuestas en ediciones anteriores.

El informe ha sido elaborado por la Comisión Académica del Título, compuesta por:

Dirección académica del título a cargo de: MOLINA PALOMARES, MARIA PILAR

Nombre	En calidad de
KOTSCHIEV DZANAGOV, DENNIS	Alumno/a
VALERO LORENTE, DAVID	Alumno/a
SAMPER MARTINEZ, M <sup>a</sup> AMPARO	Jefe de los Servicios Administrativos
CASANOVA CALVO, VICENTE FERMIN	Personal Docente E Investigador
LAGUARDA MIRO, NICOLAS	Personal Docente E Investigador
ORTS GRAU, SALVADOR	Personal Docente E Investigador
RODRIGUEZ BALLESTER, FRANCISCO	Personal Docente E Investigador
MONSORIU SERRA, JUAN ANTONIO	Presidente/a
YUSTE PEREZ, PEDRO	Secretario/a
TORREJON GARCIA, M <sup>a</sup> ELENA	Vocal

**1. Análisis del funcionamiento y resultados del título**

Fuente: Sistema de Información UPV Mediterrània

Nivel 1. Indicadores de actividad	Actividad docente			Actividad investigadora	Demanda	
	IAD ponderado	Tasa de PDI Doctor	Tasa de PDI a tiempo completo	IAI ponderado	Tasa de matriculación	Tasa oferta y demanda
Meta actual	NP	80	90	NP	100	280
Resultado 22/23	6.48	86.78	79.31	4.25	106.67	221.33
Meta propuesta	NP	80	90	NP	100	280

NP: No procede

**Nivel 1. Indicadores de actividad del Título**

**1. Actividad docente:**

El IAD ponderado (6.48) baja ligeramente respecto al curso anterior (5.98). Es un valor superior a la media de los títulos de grado de la UPV y se sitúa en el nivel Q4. Resulta un valor muy satisfactorio.

La tasa de PDI doctor (86.78) aumenta ligeramente respecto el curso anterior (84.94), supera la meta definida (80), está en el nivel Q3, por encima de la media de los grados de la UPV. Se considera un valor muy satisfactorio. El indicador sigue una evolución positiva y se ha superado la meta definida en el último informe (80), seguiremos su evolución antes de proponer una nueva meta.

El indicador de la Tasa de PDI a Tiempo Completo (79.31) disminuye ligeramente respecto al curso anterior (80.72). Está por debajo de la meta propuesta, pero se sitúa por encima de la media de la UPV. Ha cambiado la tendencia ascendente desde el curso 2017-18. Consideramos el valor de este indicador es satisfactorio. Seguiremos su evolución en los próximos informes por si se trata de una situación puntual o hay un cambio de tendencia.

**2. Actividad investigadora:**

El IAI ponderado (4.25) ha aumentado respecto al curso anterior (3.67). Es un valor superior a la media de los

títulos de grado de la UPV y se sitúa en el percentil Q3. Consideramos que es un valor satisfactorio.

### 3.Demanda:

La tasa de matriculación (106,67), sube respecto al curso anterior (100), supera la meta propuesta (100) y está por encima de la media de la UPV, situándose en el nivel Q3. Consideramos que es un valor muy satisfactorio.

La tasa oferta y demanda alcanzada (221.33) desciende respecto al curso anterior y se sitúa en el nivel Q2 en la UPV. Aunque este curso no alcanza la meta propuesta (280), se cubren el 100 % de las plazas ofertadas en el título, por lo que consideramos el valor satisfactorio. Seguiremos su evolución en los próximos informes por si se trata de una situación puntual o hay un cambio de tendencia.

### Justificación de las nuevas metas planteadas:

NO PROCEDE

Nivel 2. Indicadores de resultados	Docencia				Internacionalización			Empleabilidad		
	Tasa de graduación	Tasa de abandono inicial	Tasa de eficiencia	Tasa de rendimiento	Número de alumnos de intercambio recibidos	Porcentaje de alumnos titulados que han realizado intercambio académico	Porcentaje de estudiantes de nacionalidad extranjera	Porcentaje de alumnos titulados que han realizado prácticas en empresa	Porcentaje de no desempleados (encuesta a los 3 años)	Autoeficacia a los tres años
Meta actual	80	10	95	89	22	15	3.6	60	95	6.5
Memoria Verificación	80	10	90							
Resultado 22/23	71.72	3.4	93.8	88.42	27	16.92	4.05	69.23	95.92	7.65
Meta propuesta	80	10	95	89	22	15	3.6	60	95	6.5

### Nivel 2. Indicadores de resultados del Título.

#### 1. Docencia:

La tasa de graduación (71.72) desciende respecto del curso pasado (73.21). Se encuentra por encima de la media de los títulos de grado de la UPV, en el nivel Q4. Aunque no llega a la meta propuesta (80), desde la CAT consideramos que es un valor satisfactorio. Ha cambiado la tendencia ascendente de los últimos años en la que iba aproximándose a la meta propuesta en la Memoria de Verificación (80). Seguiremos su evolución en los próximos informes por si se trata de una situación puntual o hay un cambio de tendencia. De momento no se plantea modificar la meta propuesta (80).

La Tasa de abandono (3.4) desciende respecto al curso anterior (9.8), es un valor inferior al marcado en la memoria de verificación (10) y a la media de los grados de la UPV, se sitúa en nivel Q0. Observamos que el indicador va oscilando manteniéndose por debajo de la meta propuesta. Seguiremos su evolución en los próximos informes antes de proponer cambio en la meta propuesta. Consideramos que el valor es muy satisfactorio.

La tasa de eficiencia (93.8) desciende ligeramente respecto al valor del curso anterior (94.44), es un valor superior al marcado en la memoria de verificación (90) y está por encima de la media de los grados de la UPV, se sitúa en nivel Q3, considerándose un valor satisfactorio. De momento no se propone cambiar la meta actual (95) ya que, aunque no se ha alcanzado, los valores están próximos a la meta.

La tasa de rendimiento (88.42) ha descendido menos de 3 décimas respecto al curso anterior (88.7). Está por encima del valor medio de este indicador en los títulos de grado de la UPV (81.52), se sitúa en el nivel Q3 de la UPV. Consideramos que es un valor satisfactorio. El valor es muy próximo a la meta propuesta (89) por lo que no se propone cambio en la meta.

## 2. Internacionalización:

El número de alumnos de intercambio recibidos (27) ha descendido respecto el curso anterior (43), es un valor por encima de la media de la UPV y se sitúa en el percentil Q3 de la UPV. Desde la CAT consideramos que es un valor satisfactorio. Seguiremos su evolución antes de plantear una nueva meta. En los últimos cursos no hay una tendencia clara en su evolución, haremos un seguimiento antes de plantear una nueva meta.

El porcentaje de alumnos titulados que han realizado intercambio académico (16.92) aumenta respecto al curso anterior, cambiando la tendencia descendente. Está por encima de la meta propuesta (15) y se sitúa en el percentil Q2 de la UPV. Se considera un valor satisfactorio. Seguiremos su evolución antes de plantear una nueva meta.

El porcentaje de alumnos de nacionalidad extranjera (4.05) ha aumentado respecto al curso anterior (2.8) cambiando la tendencia descendente. Está por encima de la meta propuesta 3.6, situándose en el percentil Q1 de la UPV. Se considera un valor adecuado. Seguiremos su evolución antes de plantear una nueva meta.

## 3. Empleabilidad:

El porcentaje de alumnos titulados que han realizado prácticas en empresa (69.23) se mantiene igual al del curso anterior, está por encima de la media de la UPV (64.15) y se sitúa en el nivel Q3 de la UPV. Consideramos que es un valor satisfactorio.

El porcentaje de egresados no desempleados (95.92) desciende ligeramente respecto al curso anterior (96.08), está por encima de la media de la UPV, situándose en el límite entre los percentiles Q2 y Q3. Lo consideramos un valor satisfactorio y que refleja la buena aceptación del título en el mercado laboral.

La autoeficacia a los tres años (7.65) ha aumentado respecto al curso anterior (6.94), aunque se mantiene por encima de la meta propuesta y está por encima de la media de la UPV (6.04) situándose en el percentil Q3.

Los datos de empleabilidad se consideran satisfactorios, estando en valores altos por encima de la media de la UPV. De momento no nos planteamos proponer nuevas metas.

## Justificación de las nuevas metas planteadas:

NO PROCEDE

Nivel 3. Indicadores de satisfacción	Profesorado	Alumnado		Titulados	
	Satisfacción media del profesorado con la gestión del título	Satisfacción media del alumnado con la gestión del título	Satisfacción media del alumnado con la docencia impartida en el título	Satisfacción media del titulado con la formación recibida	Satisfacción media del titulado con la formación recibida a los tres años
Meta actual	7	6	7.5	7.4	7.5
Resultado 22/23	7.86	6.8	8.21	7.88	6.48
Meta propuesta	7	6	7.5	7.4	7.5

## Nivel 3. Indicadores de satisfacción del Título.

### 1. Profesorado:

La satisfacción media del profesorado con la gestión del título (7.86) aumenta respecto al curso anterior (7.67) cambiando la evolución descendente del anterior curso. Es un valor superior a la meta definida (7.0). Se considera un valor adecuado. Seguiremos su evolución en los próximos informes por si se trata de una situación puntual o si hay un cambio de tendencia en cuyo caso se considerará una acción de mejora.

### 2. Alumnado:

La satisfacción media del alumnado con la gestión del título (6.8), ha descendido respecto al curso anterior (7.7), cambiando la tendencia ascendente de los tres cursos anteriores al 2020-21, es superior a la meta definida (6) y se sitúa en el orden la media de los títulos de grado, en el percentil Q2. Se considera un valor satisfactorio. El indicador va oscilando no siguiendo una tendencia clara. Se observará su evolución en los próximos informes por si se trata de una situación puntual o si hay un cambio de tendencia en cuyo caso se considerará una acción de mejora.

La satisfacción media del alumnado con la docencia impartida en el título (8,21), ha descendido respecto al curso anterior (8,49) cambiando la tendencia ascendente de los cursos anteriores. Supera la meta definida (7.5). El valor está próximo a la media de la UPV situándose en el percentil Q2. Se considera un valor satisfactorio. Se observará su evolución en los próximos informes por si se trata de una situación puntual o si hay un cambio de tendencia en cuyo caso se considerará una acción de mejora.

### 3. Titulados:

La satisfacción media del titulado con la formación recibida (7.88) aumenta respecto al curso anterior (7.84) estando por encima de la meta propuesta (7.4). Desde hace más de tres cursos este indicador está por encima de la meta propuesta por ello se plantea aumentar la meta a 7.6.

La satisfacción media del titulado con la formación recibida a los tres años (6.48) baja respecto del curso anterior (6.91), pero en esta misma encuesta un valor de 6.7/10 muestra que la formación recibida en la Universidad ha podido ser importante para contratarle, siendo el aspecto que consideran que ha tenido más influencia, un 7,7/10 considera que le resulta posible encontrar el tipo de trabajo para el cuál se ha preparado, lo que indica que la mayoría está de acuerdo en que los estudios realizados responden a la demanda del mercado laboral facilitando su inserción en el mismo, No obstante, la CAT considera que este indicador de satisfacción media del titulado debe aumentar por lo que se seguirá su evolución en los siguientes informes.

Se observa que el porcentaje de titulados que opinan que volverían a cursar esta titulación, en la encuesta T0 (74,42%) y en la encuesta T5 (75,76%) es muy similar, sin embargo, el valor de la encuesta T3 (44,44%) es bajo respecto el T0 y el T5. La CAT considera que hay que hacer un seguimiento de este valor y ver como evoluciona.

### Justificación de las nuevas metas planteadas:

Nueva meta del indicador satisfacción media del titulado con la formación recibida: 7.6

Justificación: desde hace más de tres cursos este indicador está por encima de la meta propuesta por ello se plantea aumentar la meta a 7.6.

NO PROCEDE nuevas metas en el resto de indicadores.

### 2. Análisis del nivel de alcance de las competencias

En el grado de Ingeniería Electrónica Industrial y Automática se alcanzan ampliamente todas las competencias descritas en la Memoria de Verificación del Título. Todas las competencias se adquieren mediante las asignaturas obligatorias, y en las asignaturas optativas y en las intensificaciones se refuerzan las competencias ya adquiridas anteriormente. La evaluación de las mismas se realiza según lo especificado en dicha memoria de Verificación del Título y en las guías docentes de las distintas asignaturas que se han ido implantando.

Se puede considerar que el nivel de competencias adquirido es muy satisfactorio, dados los resultados obtenidos. Prueba de ello es la renovación de la acreditación del título en junio de 2022 y la obtención del sello EUR-ACE en mayo de 2023.

Indicar que los titulados de la promoción 2022-23, con un valor de 7,32 sobre 10, consideran que las competencias específicas del título han sido útiles para su desarrollo profesional.

Es de destacar el interés puesto por la ERT en el trabajo en las Competencias Transversales (CT) y su evaluación efectiva. Asegurando la presencia de puntos de control de las mismas en los distintos niveles de la titulación. Indicar que los titulados de la promoción 2022-23, a la pregunta de si las CT han sido útiles para su desarrollo profesional han puntuado con un 7,1 sobre 10. Teniendo en cuenta que se trata de unas competencias relativamente novedosas, se considera un valor positivo.

A la vista de los resultados suministrados en el informe de competencias: puntos de control, sobre la evaluación de la adquisición de competencias transversales de la UPV en el curso 2022-23, se puede concluir que la adquisición de las competencias evaluadas ha sido satisfactoria pues los resultados se encuentran con una media A o B, siendo el porcentaje %AB superior al 93,1%, se han evaluado en los dos niveles y por un número significativo de alumnos. Según los datos del informe de competencias: perfil de los graduados el porcentaje de titulados con las 13 CT evaluadas es alto, del 99,2%.

En el curso 2023-24 se ha procedido a la implantación competencias transversales redefinidas (Acción de Mejora 163\_2021\_01), por lo que en este momento no procede ninguna acción al respecto.

Según se desprende del informe de ambientalización curricular en el curso 2022-23 las competencias ambientales se trabajan en 7 asignaturas, de las que 4 son obligatorias. Se considera que el nivel de

competencias ambientales adquirido por el alumnado es satisfactorio.

De las 42 competencias (10 generales y 32 específicas) con las que cuenta el título, se consideran adecuadas las competencias que el personal técnico de la Unidad de Medio Ambiente ha seleccionado como ambientales: la competencia general: Capacidad de analizar y valorar el impacto social y medioambiental de las soluciones técnicas y la competencia específica: Conocimientos básicos y aplicación de tecnologías medioambientales y sostenibilidad.

Las competencias específicas del sello internacional EUR-ACE, recientemente renovado, son: Conocimiento y comprensión, Análisis en ingeniería, Proyectos de ingeniería, Investigación e innovación, Aplicación práctica de la ingeniería, Elaboración de juicios, Comunicación/Trabajo en Equipo y Formación continua.

En todas ellas, del análisis realizado por la comisión de acreditación de Aneca, se concluye que:

El perfil y/o experiencia del profesorado que imparte las asignaturas en las que se trabaja esta competencia es adecuado.

Los diferentes proyectos, trabajos y seminarios de las asignaturas contribuyen completamente a que el estudiantado alcance este los resultados de aprendizaje vinculados a esta competencia.

Los exámenes, trabajos y pruebas realizadas por las personas egresadas certifican la adquisición completa de los resultados de aprendizaje vinculados a esta competencia.

### 3. Análisis de informes de evaluaciones internas y externas

#### Seguimiento por parte de la Comisión de Calidad UPV

Tras el estudio de la Comisión de Calidad UPV el resultado final del informe de Gestión 2021 fue FAVORABLE.

#### Seguimiento y acreditaciones por parte de agencias de calidad (AVAP, ANECA,

Se realizó la modificación en el plan de estudios ANECA (07-12-2022) referente a la ampliación de ECTS por reconocimiento de actividades. También se aprovechó para actualizar otros aspectos de carácter normativo.

En Junio del 2022 se recibió de AVAP el informe favorable de renovación de la acreditación del título.

CONTESTACIÓN ERT: Algunas de las observaciones de este informe de AVAP han sido propuestas y trabajadas durante este curso y se proceden a finalizar en el punto 6 correspondiente (163\_2021\_03, 163\_2021\_04 y 163\_2021\_05).

En cuanto a la observación de la AVAP hecha sobre la tasa de graduación seguiremos observando su evolución en los siguientes informes y se valorará más adelante si solicitar una modificación de ésta.

Con fecha 03-05-23 se ha recibido el Informe Final FAVORABLE de la ANECA sobre la obtención del sello EURACE. Indicando que de un total de 22 sub-resultados de aprendizaje establecidos para este sello internacional de calidad se alcanzan completamente 21 y 1 sub-resultado se alcanza con las siguientes recomendaciones.

Se recomienda reforzar los siguientes aspectos:

Los contenidos y actividades formativas en inglés en las asignaturas en las que se desarrolla el sub-resultado 7.2., o en otras asignaturas.

CONTESTACIÓN DE LA ERT: se abre acción de mejora 163\_2022\_04 para tratar esta recomendación.

La metodología que analiza los motivos de los bajos valores de las tasas de rendimiento y de éxito de las asignaturas asociadas a los sub-resultados de aprendizaje de ENAEE con valores inferiores al 50% y las causas de una satisfacción menor a la media, para establecer los medios adecuados para mejorarlas

CONTESTACIÓN DE LA ERT: Analizados los datos de esta recomendación, observamos que la tasa de rendimiento, la tasa de éxito y el grado de satisfacción global de los estudiantes de esta ERT con las asignaturas de este título, están por encima de los valores indicados.

### 4. Análisis de comunicaciones de los grupos de interés

Del sistema SQF se ha recibido 1 queja, planteada por un estudiante relativa a un cambio de grupo. Este caso realmente no corresponde con el SQF, se le informo del procedimiento a seguir para hacer este trámite. A la SQF se le dio el correspondiente tratamiento y fue tramitada en forma y tiempo adecuados.

En el curso 2021-22 se han gestionado un total de 5 informes Mistral relacionados con el plazo de entrega de calificaciones (3) y otros (2). Todos los informes han sido resueltos. La gestión se ha realizado en 2 de los informes Mistral por el profesor responsable de la asignatura y en 3 en colaboración del profesor responsable de la asignatura con la ERT.

Se han recibido 15 comentarios en la encuesta de gestión por parte del alumnado y 4 por parte del profesorado, 1 de estas con el texto en blanco, De los cuales la CAT ha realizado el pertinente análisis.

Por parte del PDI se han hecho 4 observaciones. En la primera y la tercera se indica la necesidad de asignar, a mitad del semestre, un periodo exclusivo para la realización de exámenes. Este tema se ha tratado con profundidad en diversas instancias de la Escuela, pero hasta el momento se ha descartado, fundamentalmente por la carencia de espacios. La observación 2 está en blanco y en la observación 4 el profesor indica que está muy orgulloso de participar en la formación de este título.

Los alumnos han realizado 15 observaciones en la encuesta de gestión del título. Se refieren a falta discrepancia con el cambio de nombre de la Escuela (comentar que el nuevo nombre Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeroespacial y Diseño Industrial engloba también los estudios de la rama aeroespacial que no estaban incluidos en el nombre anterior), propuesta de más grupos ARA (esto no es posible actualmente con el POD del título), problemas en el laboratorio si falla algún componente (los montajes reales tienen ese inconveniente, pero por otro lado un aprendizaje que aproxima a los estudiantes al mundo profesional), ordenadores lentos (es posible que en algún caso haya algún equipo que haya fallado, pero desde la ETSID se pone mucho interés en mejorar el equipamiento informático del centro dedicando una parte importante del presupuesto a este capítulo y también se hace un seguimiento exhaustivo del funcionamiento de estos equipos), programas que cambian en asignaturas de una misma rama (en la medida de lo posible se utilizan los mismos programas, pero en ocasiones no es posible por las características de algunas asignaturas), aumentar las horas de prácticas en soldadura de PCBs (en las asignaturas las horas de prácticas se distribuyen entre las diferentes competencias se intentando mantener un equilibrio entre todas), planificación de asignaturas con enfoque laboral (los datos de empleabilidad en el título son altos, consideramos que las asignaturas tienen un enfoque que permite la integración de los titulados en el mercado laboral). Se propone pasar algunas asignaturas optativas a obligatorias y viceversa (la adquisición de competencias específicas y generales por todos los titulados se garantizan con las asignaturas obligatorias por lo que no es posible pasarlas a optativas). También se menciona que sería adecuado tener una semana de exámenes a mitad del semestre (este tema ya se ha comentado en las observaciones del PDI). Por supuesto, se trata de observaciones que merecen atención y así se consideran en la CAT.

Se observa que 3 de las 15 observaciones se refieren a las mismas asignaturas (Informática Industrial I y/o II), desde la CAT se analizará la situación de éstas. Acción de mejora CODIGO 163\_2022\_05.

## 5. Revisión de la información pública

Comprobar que la información publicada en la microweb de la titulación es veraz, pertinente y se encuentra actualizada. En particular:

- Revisar la información estática que aparece en la página principal: <http://www.upv.es/titulaciones/GIEIA/>
- Revisar la información estática que aparece en '¿Quieres saber más?': <http://www.upv.es/titulaciones/GIEIA/info/masinformacionc.html>
- Revisar información publicada por la propia ERT

Resultado de la revisión de la web del título:

La información publicada en la web del título ha sido revisada y actualizada de forma que se presente veraz y pertinente.

La página web del título ofrece una información objetiva y suficiente sobre la titulación. En ella se encuentra publicada la información necesaria para la toma de decisiones de los futuros estudiantes: modalidad, programa formativo, plan de estudios, perfiles de ingreso y egreso y mecanismos de acceso al título, profesorado, recursos materiales y la normativa de la universidad aplicable a los estudiantes del título (permanencia, transferencia y reconocimiento de créditos, etc.), buzón de quejas y sugerencias. También se encuentra disponible para los estudiantes o potenciales estudiantes la información relativa al SIGC, la información relativa a la calidad es completa, en ella figuran tanto los informes de seguimiento como los informes de gestión de la comisión del SGIC, la estructura y los indicadores.

## 6. Acciones de mejora

Tipos de origen de las acciones de mejora

- Nivel de alcance de las competencias transversales.
- Seguimiento interno por parte de la CC UPV.
- Seguimiento y acreditaciones por parte de agencias de calidad externas.



- D. Comunicaciones de los grupos de interés.
- E. Revisión de la información pública.
- F. Iniciativa propia de los responsables del título.

### 6.1. Análisis de las actuaciones propuestas en años anteriores

#### Mejoras en curso

Código	Origen	Acción de mejora	Acciones desarrolladas y resultados
163_2020_04	D,F	Analizar desde la CAT los motivos de la baja participación tanto del profesorado como del alumnado, a la encuesta de gestión del título del GIEIA y en consecuencia, implementar acciones para aumentar la participación.	Aunque la tasa de participación en el colectivo PDI se ha visto ligeramente aumentada con respecto al anterior informe de gestión con las acciones emprendidas durante este curso, (véase: Aviso y publicidad de realizar encuesta de gestión de Titulos.pdf), la tasa de participación en el colectivo Estudiantes ha descendido, por ello consideramos conveniente mantenerla un curso más para hacer más partícipes a los profesores que imparten docencia en las asignaturas troncales solicitando un hueco en su horario para que el alumnado la realice en ese momento. (Consultar pdf anexo)

#### Mejoras finalizadas

Código	Origen	Acción de mejora	Resultados finales
163_2021_01	B	Asignar las nuevas competencias transversales UPV a las materias del plan de estudios.	Se han asignado las nuevas competencias transversales desde la aplicación VERIFICA-UPV en el plazo disponible para ello. (Consultar pdf anexo)
163_2021_02	B	Asignar los sistemas de evaluación (aprobados en Consejo de Gobierno UPV, 10/03/22), indicando su ponderación mínima y máxima, a las materias del plan de estudios.	Se han asignado los nuevos sistemas de evaluación desde la aplicación VERIFICA-UPV en el plazo habilitado para ello. (Consultar pdf anexo)
163_2021_03	C	Estudiar el número de plazas de nuevo ingreso en el título.	Se procede a cerrar esta acción una vez valorada como favorable por el VPOATD Se actualizará cuando se adapte la memoria de verificación del Título al RD822/2021
163_2021_04	C	Reflexionar sobre las asignaturas con prácticamente el 100% de alumnos aprobados en primera matrícula.	Se establece como punto en el orden del día el estudio de la recomendación sugerida por AVAP en las CATS siguientes: 09/05/2023 y 26/07/2023. (se adjunta acta). Tras el informe detallado realizado por la Directora Académica y tras el tratamiento de la información obtenida (véase "aprobados 1ª matrícula.pdf") se observa que la mayoría de asignaturas con un elevado porcentaje de aprobados son asignaturas elegidas por el estudiante. Se dan dos casos, o son asignaturas optativas o son asignaturas de intensificación. Esto puede explicar un rendimiento elevado por la mayor motivación del alumnado en este tipo de asignaturas. (Consultar pdf anexo)
163_2021_05	C	Estudiar un procedimiento que proporcione información sobre el Grado de satisfacción de los empleadores con el título.	Se ha realizado consulta al Observatorio de Empleo de Servicio Integrado de Empleo de la UPV sobre la información que dispone el SIE sobre el grado de satisfacción de los empleadores con el título y si hay actuaciones previstas para mejorar esta información. Responden que actualmente el Observatorio no estaba valorando la satisfacción de los empleadores y que para el Curso 2023-2024 se tiene previsto la realización de una encuesta de necesidades y satisfacción con nuestros egresados. Se adjunta pdf del correo con la consulta y la respuesta. (Consultar pdf anexo)



Código	Origen	Acción de mejora	Resultados finales
163_2021_06	B	Incorporación en la memoria de verificación la adscripción de la titulación al ámbito de conocimiento: Ingeniería industrial, ingeniería mecánica, ingeniería automática, ingeniería de la organización industrial e ingeniería de la navegación.	Se procede a cerrar esta acción una vez valorada como favorable por el AGEST. Se actualizará cuando se adapte la memoria de verificación del Título al RD822/2021

## 6.2. Propuesta de nuevas acciones de mejora

Código	Origen	Acción de mejora	Motivación
163_2022_01	B	Vincular las asignaturas de formación básica del título a los ámbitos de conocimiento definidos en el RD822/21.  Ámbito de conocimiento asignado al título: 24. Ingeniería industrial, ingeniería mecánica, ingeniería automática, ingeniería de la organización industrial e ingeniería de la navegación.	Adecuación del título al RD822/21. Relación de ámbitos de conocimiento: Anexo I del RD822/21: <a href="https://www.boe.es/buscar/doc.php?id=BOE-A-2021-15781">https://www.boe.es/buscar/doc.php?id=BOE-A-2021-15781</a>  Observación: Al menos la mitad de los créditos estarán vinculados al mismo ámbito de conocimiento en el que se inscribe el título, el resto estarán relacionados con otros ámbitos del conocimiento diferentes al que se ha adscrito el
163_2022_02	E	Modificar en la página web la denominación de las materias de "Mención" y sustituirlo por "Intensificación"	Adaptarse a lo que indica el RD822/21 y modificar en la web donde indica Mención y cambiar a por Intensificación. Por ejemplo:  Mención 1: Electrónica Intensificación 1: Electrónica  Esta acción está coordinada con el resto de centros que imparten el título (FLORIDA)
163_2022_03	D	Modificar en la memoria de verificación lo referente a los cursos de adaptación al grado.	Dado que ya no se imparten estos cursos solicitamos quitarlos de la memoria de verificación en el momento en que solicitemos realizar la modificación sustancial para adaptarnos al RD822.  Esta acción está coordinada con el resto de centros que imparten el título (FLORIDA)
163_2022_04	C	Realizar un análisis en las asignaturas que cubren el subresultado de aprendizaje 7.2 "Capacidad para funcionar eficazmente en contextos nacionales e internacionales, de forma individual y en equipo y cooperar tanto con ingenieros como con personas de otras disciplinas."	Por recomendación de EURACE, realizar un estudio en las asignaturas Empresa I, Informática, Matemáticas I, Electrónica Analógica, Automatización Industrial, Informática Industrial I, Informática Industrial II, Instrumentación Electrónica, Empresa II y proponer nuevas actividades, si procede, para el mejorar el subresultado de aprendizaje de ENAEE 7.2.
163_2022_05	D	Realizar un análisis en las asignaturas Informática Industrial I, informática industrial II y asignaturas relacionadas.	En los comentarios del estudiantado de la encuesta de gestión del título se muestra descontento con algunas asignaturas y se mencionan específicamente las asignaturas informática industrial I y/o II.
163_2022_06	F	Realizar un análisis de la coordinación de la asignatura de Electrónica de Potencia entre los dos centros que imparten el título (ETSID y FLORIDA).	En el proceso de reconocimientos de créditos la CAT ha encontrado posibles discrepancias entre los dos centros que imparten la titulación (ETSID y FLORIDA).
163_2022_07	F	Introducir en el Plan de Estudios nueva asignatura optativa de 1er Curso de nombre "Introducción a la Profesión de la Ingeniería en el Ámbito Industrial"	Disponer de una oferta de optatividad en primer curso más orientada al futuro profesional del estudiantado.

## 6.3. Otras acciones de mejora ejecutadas

## 7. Valoración global del título (autoevaluación)

Es un título con una gran demanda (tasa de oferta demanda de 221,33) con un perfil profesional de amplio espectro dentro del campo industrial dada la versatilidad de los estudios ofertados. Esta demanda hace que la nota de corte para acceder a la titulación sea alta.

Los datos de empleabilidad son muy buenos; así el porcentaje de no desempleados (encuesta a los 3 años de

titularse) se sitúa en el 95,00%.

El profesorado que imparte docencia en el título es en un alto porcentaje doctor (86.78 %) y con un índice de actividad investigadora alto (4.25 %). Se cuenta, además, con un personal de administración y servicio muy implicado en la ERT. En Docencia cabe destacar los resultados de la tasa de abandono, eficiencia y rendimiento. El Título está acreditado internacionalmente con el sello EUR-ACE.

Indicar también, que los recursos materiales e instalaciones del centro y de los laboratorios de departamentos están muy bien dotados para la realización de diferentes prácticas.

Así mismo, se puede mencionar que la institución se encuentra comprometida con el cumplimiento de los ODS y su relación al título.

## 8. Sugerencias de mejora del SIQ

Opcionalmente evaluar y proponer sugerencias de mejora del sistema de garantía de calidad de los títulos

Adelantar la encuesta de Gestión al objeto de que el estudiantado de 4º puedan participar en su realización ya que el 08 de mayo finalizan estas clases.

REFRADOR

calidadUPV

---

ANEXOS

2022/2023

GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA  
INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA POR LA  
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

ETSID Diseño Industrial

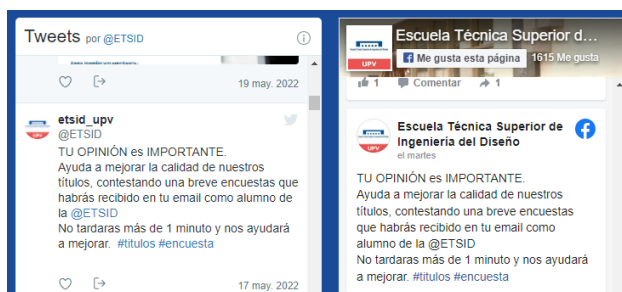
De: Calidad ETSID  
 A: "mascara@mot.upv.es"; "Mª Pilar Molina Palomares"; "ehurtado@die.upv.es"; "ymata@mcom.upv.es"; "Gabriel Songel Gonzalez"; "Lorenzo Solano Garcia"; "bbernand@upv.es"; "RUBEN PUCHE PANADERO"; "atorregi@mot.upv.es"; "Bernardo Vicente Tornos Martinez"  
 Cc: Subdirección Ordenación Académica ETSID  
 Asunto: DAT Encuesta de gestión de título  
 Fecha: viernes, 20 de mayo de 2022 13:43:00  
 Archivos adjuntos: jmspe013.png  
 jmspe001.png  
 jmspe002.png

Buenas tardes,

Quería informaros que hemos enviado un mail a algunos profesores que imparten docencia en los títulos para que puedan ayudarnos a involucrar a los alumnos en la realización de la encuesta de gestión que se lanzó el 07 de mayo y estará activa unos 15 días.

Como ya sabemos, el índice de participación en esta encuesta por parte del alumnado es realmente bajo y siempre es toque de atención tanto en los informes de gestión como en los informes de AVAP, a ver si con esta iniciativa podemos subir y mejorar los datos.

También lo hemos puesto en las redes sociales para que haya la mayor difusión posible.



Os adjunto más abajo el mail que he enviado para que podáis echarle un vistazo.

Por mi parte, nada más.

Saludos,

-----  
**Elena Torrejón García**  
*Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño*  
*Técnico de Gestión Administrativa*  
 Móvil: 673 93 00 10 - Extensión -11825  
 Universitat Politècnica de València  
 Camino de Vera s/nº  
 Edificio 7B  
 46022 Valencia



Buenos días,

Estamos pidiendo colaboración para promover que los alumnos realicen la encuesta de Gestión de Títulos.

El motivo es que el índice de participación de éstos es muy bajo y es siempre punto de atención tanto en los informes anuales de gestión del título como en los informes del AVAP.

Desde la dirección necesitamos contar contigo, si no tienes inconveniente, para que en tu sesión de clase de esta semana o la próxima como muy tarde, invites a los alumnos a que realicen la encuesta desde su móvil, solo les va a llevar 1 minuto ya que son 7 preguntas.

Hemos elegido estas asignaturas para poder llegar al máximo de alumnos posibles. A continuación os detallo la asignatura y el grupo para que no tengáis duda.

GRADO ELECTRONICA								
PRIMERO			SEGUNDO			TERCERO		
TA1 Y TA3	TA2	TA3 Y TA1	TA1	TA2	TA3	TA1	TA2	TA3
MATEMÁTICAS I	QUIMICA	MATEMÁTICAS I	ESTADÍSTICA	ESTADÍSTICA	ELECTRÓNICA ANALÓGICA	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	INFORMÁTICA INDUSTRIAL II	
ESTHER SANABRIA	TERESA PARDO	ESTHER SANABRIA	FORTUNATO CRESPO	SUITBERTO CABRERA	ENRIQUE BERJANO	SALVADOR COLL	JUAN VTE. CAPELLA	JUAN CARLOS MARTÍNEZ

Es importante que los alumnos sepan que la realización de esta encuesta hace que podamos realizar mejoras ante las deficiencias detectadas.

La manera de acceder a la encuesta es la siguiente:

- El acceso a la misma puede realizarse desde:
  - a. el correo electrónico enviado el martes 17 de invitación con un enlace a su encuesta (IMPORTANTE: Los enlaces son personales e intransferibles).
  - b. desde la Intranet (Sección Servicios, apartado Evaluación, Planificación y Calidad -> Encuestas de satisfacción)
  - c. Página de entrada a poliformaT.

Si tenéis alguna duda o pregunta, no dudéis en llamarme.

Gracias por vuestra colaboración.

Un saludo,

-----  
**Elena Torrejón García**  
*Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño*  
*Técnico de Gestión Administrativa*  
 Móvil: 673 93 00 10 - Extensión -11825  
 Universitat Politècnica de València  
 Camino de Vera s/nº  
 Edificio 7B  
 46022 Valencia



GRADO DE DISEÑO INDUSTRIAL Y DESARROLLO DE PRODUCTOS					
PRIMERO		SEGUNDO		TERCERO	
TA1	TA2	TA1	TA2	TA1	TA2
EXPRESIÓN GRÁFICA II	FISICA	DAO	DAO	DISEÑO CONCEPTUAL	DISEÑO CONCEPTUAL
TERESA MAGAL	VANESA CUENCA	MONICA VALLS	BRUNO PERELLO	JOSE MIGUEL ABARCA	JOSE MIGUEL ABARCA

GRADO AEROESPACIAL					
PRIMERO		SEGUNDO		TERCERO	
TA1	TA2	TA1	TA2	TA1	TA2
FISICA	MATEMATICA S I	RESISTENCIA MATERIALES		INGENIERIA AEROPORTUARIA	
JOSE A. GOMEZ	MAITE CAPILLA	ANTONIO AGÜERO		IGNACIO DESPUJOL	

GRADO MECÁNICA						
PRIMERO			SEGUNDO		TERCERO	
TA1	TA2	TA3	TA1 y TA2	TA3	TA1	TA2 y TA3
FISICA DE ESPEC.	FISICA DE ESPEC.	MATEMATICA S I	MECANICA DE FLUIDOS	TECNOLOGIA ELÉCTRICA	ECI I	ELECTRONICA Y AUTOMATICA
BERNABÉ MARÍ	JUAN A. SANS	JOAQUÍN MORENO	RICARDO COBACHO	VICENTE LEÓN	ISABEL GASCH	ROBERTO CAPILLA

GRADO ELECTRONICA								
PRIMERO			SEGUNDO			TERCERO		
TA1 Y TA3	TA2	TA3 y TA1	TA1	TA2	TA3	TA1	TA2	TA3
MATEMATICAS I	QUIMICA	MATEMATICAS I	ESTADISTICA	ESTADISTICA	ELECTRÓNICA ANALOGICA	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	INFORMATICA INDUSTRIAL II	
ESTHER SANABRIA	TERESA PARDO	ESTHER SANABRIA	FORTUNATO CRESPO	SUITBERTO CABRERA	ENRIQUE BERJANO	SALVADOR COLL	JUAN VTE. CAPELLA	JUAN CARLOS MARTÍNEZ

GRADO ELECTRICA			
PRIMERO		SEGUNDO	TERCERO
TA1		TA1	TA1
CIRCUITOS ELECTRICOS		MAQUINAS ELECTRICAS	INSTALACIONES ELECTRICAS
ROSER SABATER		ELIAS HURTADO /RUBEN	ANTONIO FAYOS

MASTER UNIVERSITARIO INGENIERIA DEL DISEÑO			
MATERIA: modelos, métodos...	MATERIA: Diseño Gráfico y Gestión...	MATERIA: Diseño Estratégico..	MATERIA: Producto de Uso Colectivo
32514 Modelos informáticos...	32517 Diseño de Productos Gráficos	32529 Innovation and desig	32533 Diseño y Espacio Público
Miguel A. Agustín	Olga Ampuero	Francisco Gaspar	Antonio M. Sintas

MASTER UNIVERSITARIO MECATRONICA

32912 Diseño mediante elementos finitos

Jose Enrique Tarancón

MASTER MANTENIMIENTO

33063 Técnicas de Monitorizado

Jose Miguel Salavert



ARCHIVO MENSAJE ESET ACROBAT

Ignorar Eliminar Responder Responder a todos Reenviar Más

Reunión MI Más

Mover a: ? Al jefe Correo electrón... Responder y eli... Crear nuevo

Reglas Acciones

Mover

Marcar como no leído Seguimiento Etiquetas

Traducir

Buscar Relacionadas Seleccionar Edición

Zoom

ju. 26/05/2022 14:12  
Director ETSID <director@etsid.upv.es>  
RV: Encuesta d'opinió sobre la gestió de títols oficials / Encuesta de opinión sobre la gestión de títulos oficiales

Para  Director

CCO  'pdi-siads-etsid@upv.es';  'pdi-noads-etsid@upv.es'

**i** Mensaje reenviado el 30/05/2022 8:45.

**De:** Servicio de Evaluación, Planificación y Calidad [<mailto:sepg@upv.es>]  
**Enviado el:** martes, 17 de mayo de 2022 10:19  
**Para:**  
**Asunto:** Encuesta d'opinió sobre la gestió de títols oficials / Encuesta de opinión sobre la gestión de títulos oficiales

Benvolgut/a company/a,

La UPV té implantat un sistema de garantia de qualitat per als seus títols oficials que permet als responsables dels mateixos definir i desenvolupar accions de millora.

Per a açò es fa necessari recaptar l'opinió dels diferents grups d'interès implicats sobre la gestió del títol. Atès que participes aquest curs 2021/2022 en un o diversos títols com a docent, sol·licitem la teua col·laboració per a respondre al següent qüestionari web. Emplenar-ho no et portarà més d'un parell de minuts per títol (fins a un màxim de 5 títols si participes en diversos), ja que només consta de 7 preguntes curtes.

<https://encuesta.upv.es/index.php/332145?token=nE3X0jk2VQeJcG5&lang=es>

Aquest enllaç a l'enquesta és personalitzat, no s'ha de compartir. També està disponible en la teua intranet, en la Secció Serveis, sota l'apartat Avaluació, Planificació i Qualitat: Enquestes de satisfacció. El qüestionari estarà actiu fins al dia 31 de maig de 2022.

L'enquesta és confidencial i els resultats tractats de manera agregada. Agraït per endavant la teua col·laboració, rep una cordial salutació.

Servei d'Avaluació, Planificació i Qualitat

Estimado/a compañero/a,

La UPV tiene implantado un sistema de garantía de calidad para sus títulos oficiales que permite a los responsables de los mismos definir e desarrollar acciones de mejora.

Para ello se hace necesario recabar la opinión de los distintos grupos de interés implicados sobre la gestión del título. Dado que participas este curso 2021/2022 en uno o varios títulos como docente, solicitamos tu colaboración para responder al siguiente cuestionario web. Cumplimentarlo no te llevará más de un par de minutos por título (hasta un máximo de 5 títulos si participas en varios), ya que sólo consta de 7 preguntas cortas.

<https://encuesta.upv.es/index.php/332145?token=nE3X0jk2VQeJcG5&lang=es>



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA



Escuela Técnica Superior de Ingeniería del Diseño

[Mail para el estudiantado](#)

[Mail para el profesorado](#)

[Información redes sociales](#)



## Detalle de mensaje (Terminado)

Fecha

2023-05-24 10:39:40

Correctos

3824

Erróneos

0

Pendientes

0

Asunto

Enquesta d'opinió sobre la gestió de títols oficials / Encuesta de opinión sobre la gestión de títulos

Texto (HTML)

**La ETSID, us anima a participar en aquesta enquesta, a fi de millorar les nostres titulacions.**

**Gràcies! Salutacions.**

---

**La ETSID, os anima a participar en esta encuesta, al objeto de mejorar nuestras titulaciones.**

**Gracias! Un saludo.**

---

Benvolgut alumnat,

La UPV té implantat un sistema de garantia de qualitat per als seus títols oficials que permet als responsables dels mateixos definir i desenvolupar accions de millora.

Per a açò es fa necessari recaptar l'opinió dels diferents grups d'interès implicats sobre la gestió del títol. Atès que participes aquest curs 2022/2023 en un o diversos títols com a docent, sol·licitem la teua col·laboració per a respondre al següent qüestionari web. Emplenar-ho no et portarà més d'un parell de minuts per títol (fins a un màxim de 5 títols si participes en diversos), ja que només consta de 7 preguntes curtes.

<https://encuesta.upv.es/index.php/298425?token=f4GhCoJblqEnkhn&lang=es>

Aquest enllaç a l'enquesta és personalitzat, no s'ha de compartir. També està disponible en la teua intranet, en la Secció Serveis, sota l'apartat Avaluació, Planificació i Qualitat: Enquestes



...a con la dirección, por una cordial saludo.

Servei d'Avaluació, Planificació i Qualitat

Estimado alumnado,

La UPV tiene implantado un sistema de garantía de calidad para sus títulos oficiales que permite a los responsables de los mismos definir e desarrollar acciones de mejora.

Para ello se hace necesario recabar la opinión de los distintos grupos de interés implicados sobre la gestión del título. Dado que participas este curso 2022/2023 en uno o varios títulos como docente, solicitamos tu colaboración para responder al siguiente cuestionario web. Complimentarlo no te llevará más de un par de minutos por título (hasta un máximo de 5 títulos si participas en varios), ya que sólo consta de 7 preguntas cortas.

<https://encuesta.upv.es/index.php/298425?token=f4GhCoJblqEnkhn&lang=es>

Este enlace a la encuesta es personalizado, no se debe compartir. También está disponible en tu intranet, en la Sección Servicios, bajo el apartado Evaluación, Planificación y Calidad: Encuestas de satisfacción. El cuestionario estará activo hasta el día 2 de junio de 2023.

La encuesta es confidencial y los resultados tratados de manera agregada. Agradeciendo de antemano tu colaboración, recibe un cordial saludo.

Servicio de Evaluación, Planificación y Calidad



CANCELAR ENVÍO



ENVIAR



BORRAR ENVÍO



VOLVER

Cómo llegar | Planos | Contacto

Universitat Politècnica de València © 2023

Tel. (+34) 96 387 70 00





## Detalle de mensaje (Terminado)

Fecha

2023-05-24 10:37:11

Correctos

516

Erróneos

0

Pendientes

0

Asunto

Encuesta d'opinió sobre la gestió de títols oficials / Encuesta de opinión sobre la gestión de títulos

Texto (HTML)

**La ETSID, us anima a participar en aquesta enquesta, a fi de millorar les nostres titulacions.**

**Gràcies! Salutacions.**

---

**La ETSID, os anima a participar en esta encuesta, al objeto de mejorar nuestras titulaciones.**

**Gracias! Un saludo.**

---

Benvolgut/a company/a,

La UPV té implantat un sistema de garantia de qualitat per als seus títols oficials que permet als responsables dels mateixos definir i desenvolupar accions de millora.

Per a açò es fa necessari recaptar l'opinió dels diferents grups d'interès implicats sobre la gestió del títol. Atès que participes aquest curs 2022/2023 en un o diversos títols com a docent, sol·licitem la teua col·laboració per a respondre al següent qüestionari web. Emplenar-ho no et portarà més d'un parell de minuts per títol (fins a un màxim de 5 títols si participes en diversos), ja que només consta de 7 preguntes curtes.

<https://encuesta.upv.es/index.php/298425?token=f4GhCoJblqEnkhn&lang=es>

Aquest enllaç a l'enquesta és personalitzat, no s'ha de compartir. També està disponible en la teua intranet, en la Secció Serveis, sota l'apartat Avaluació, Planificació i Qualitat: Enquestes



...a con la dirección, rep. una cordial saludo.

Servei d'Avaluació, Planificació i Qualitat

Estimado/a compañero/a,

La UPV tiene implantado un sistema de garantía de calidad para sus títulos oficiales que permite a los responsables de los mismos definir e desarrollar acciones de mejora.

Para ello se hace necesario recabar la opinión de los distintos grupos de interés implicados sobre la gestión del título. Dado que participas este curso 2022/2023 en uno o varios títulos como docente, solicitamos tu colaboración para responder al siguiente cuestionario web. Complimentarlo no te llevará más de un par de minutos por título (hasta un máximo de 5 títulos si participas en varios), ya que sólo consta de 7 preguntas cortas.

<https://encuesta.upv.es/index.php/298425?token=f4GhCoJblqEnkhn&lang=es>

Este enlace a la encuesta es personalizado, no se debe compartir. También está disponible en tu intranet, en la Sección Servicios, bajo el apartado Evaluación, Planificación y Calidad: Encuestas de satisfacción. El cuestionario estará activo hasta el día 2 de junio de 2023.

La encuesta es confidencial y los resultados tratados de manera agregada. Agradeciendo de antemano tu colaboración, recibe un cordial saludo.

Servicio de Evaluación, Planificación y Calidad



CANCELAR ENVÍO



ENVIAR



BORRAR ENVÍO



VOLVER

Cómo llegar | Planos | Contacto

Universitat Politècnica de València © 2023

Tel. (+34) 96 387 70 00



## Tweets de @ETSID

1 16



**etsid\_upv**

@ETSID · 18 may.



TU OPINIÓN es IMPORTANTE  
Ayuda a mejorar la calidad de nuestros títulos  
constestando una breve encuesta que habrás  
recibido en tu email como alumno de la  
[@ETSID](#).  
No tardarás más de un minuto y nos ayudará  
a mejorar.  
El plazo finaliza el 1 de JUNIO. [#titulos](#)  
[#encuesta](#)





GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA

RESPONSABLE	MATERIA	TIPO	CÓDIGO	ASIGNATURA	CURSO	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7
Tormo Carbó, Guillermina	Empresa	Formación Básica	12138	Empresa I	1	1.1	1.3	1.4	2.1			
Defez Garcia, Beatriz	Expresión Gráfica	Formación Básica	12137	Expresión Gráfica	1	4.2						
Vidaurre Garayo, Ana Jesús	Física	Formación Básica	12135	Electricidad	1	4.1	4.2	4.3	4.4			
Giménez Valentín, Marcos Hermi	Física	Formación Básica	12134	Física	1	3.1	3.3	5.1				
Salido Gregorio, Miguel Angel	Informática	Formación Básica	12139	Informática	1	4.3	4.4	5.1				
Aznar Gimeno, Elena	Química	Formación Básica	12136	Química	1	1.1	1.4	3.1	3.3			
Sanabria Codesal, Esther	Matemáticas	Formación Básica	12131	Matemáticas I	1	5.1	5.2					
Cabrera García, Suitberto	Matemáticas	Formación Básica	12133	Estadística	2	5.1	5.2					
Ginestar Peiro, Damián	Matemáticas	Formación Básica	12132	Matemáticas II	2	5.1	5.2					
Sánchez Orgaz, Eva María	Fundamentos de Ing	Obligatorio	12141	Sistemas Mecánicos y Resiste	2	5.1	5.2	5.3				
Monsalve Serrano, Javier	Fundamentos de Ing	Obligatorio	12140	Termodinámica y Mecánica d	2	5.1	5.2	5.3				
Casanova Calvo, Vicente Fermín	Tecnologías Industri	Obligatorio	12142	Automática Básica	2	5.1	5.3	2.1	2.2			
Pons Llinares, Joan	Tecnologías Industri	Obligatorio	12144	Tecnología Eléctrica	2	5.1	5.2	1.2				
García Breijo, Eduardo	Tecnologías Industri	Obligatorio	12143	Tecnología Electrónica	2	2.2	2.3	2.4				
Trénor Gomis, Beatriz Ana	Electrónica Industria	Obligatorio	12151	Electrónica Analógica	2	2.2	4.2	4.4				
Sánchez Díaz, Carlos	Electrónica Industria	Obligatorio	12150	Electrónica de Potencia	3	5.1	5.2					
Gil Sánchez, Luís	Electrónica Industria	Obligatorio	12149	Electrónica Digital	2	2.2	2.3	2.4				
Ramos Fernández, César	Automática Industri	Obligatorio	12152	Automatización Industrial	3	3.3	5.1	5.2				
Cuenca Lacruz, Ángel Miguel	Automática Industri	Obligatorio	12153	Tecnicas de Control	3	5.1	5.2	2.3				
Martínez Rubio, Juan Miguel	Informática Industri	Obligatorio	12154	Informática Industrial I	3	5.1	5.2	5.4				
Capella Hernández, Juan Vicente	Informática Industri	Obligatorio	12155	Informática Industrial II	3	5.1	5.2	5.4				
Coll Arnau, Salvador	Tecnología Específic	Obligatorio	12156	Instrumentación Electrónica	3	4.1	4.2	4.3	5.4			
Armesto Ángel, Leopoldo	Tecnología Específic	Obligatorio	12157	Sistemas Robotizados	4	5.1	5.3	5.4				
Lajara de Camilleri, Natalia	Producción Industria	Obligatorio	12146	Empresa II	4	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	
Brusola Simón, Fernando	Producción Industria	Obligatorio	12147	Oficina Técnica	4	2.3	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2



GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA

RESPONSABLE	MATERIA	TIPO	CÓDIGO	ASIGNATURA	CURSO	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7
Vidal Carreras, Pilar Isabel	Producción Industrial	Obligatorio	12145	Sistemas de Producción Industrial	4	5.1	3.3	2.1	2.3			
Laguarda Miró, Nicolás	Producción Industrial	Obligatorio	12148	Tecnología Medioambiental	4	1.1	1.2	1.4				
Orts Grau, Salvador	Mención I: Electrónica	Optativo	12159	Sistemas Electrónicos Industriales	3	3.3	4.2	5.1				
Tormos Ferrando, Álvaro	Mención I: Electrónica	Optativo	12160	Sensores e Instrumentación	4	3.3	4.2	5.4				
Gimeno Sales, Francisco José	Mención I: Electrónica	Optativo	12158	Sistemas Digitales Aplicados	4	3.3	4.2	5.2				
Saiz Jimenez, Juan Ángel	Mención II: Eléctrica	Optativo	12163	Instalaciones Electroneumáticas	3	4.2	5.1					
Benlloch Ramos, Vicente	Mención II: Eléctrica	Optativo	12161	Accionamientos Electromecánicos	4	4.2	5.1					
Montañana Romeu, Joaquín	Mención II: Eléctrica	Optativo	12162	Aplicaciones Industriales de la Electrónica	4	3.3	3.1					
Martínez González, Juan Carlos	Mención III: Informática	Optativo	12164	Sistemas Informáticos Industriales	3	3.3	5.1					
Perles Ivars, Ángel Francisco	Mención III: Informática	Optativo	12165	Sistemas Embebidos	4	4.1	4.4					
Balbastre Betoret, Patricia	Mención III: Informática	Optativo	12166	Sistemas Informáticos de Tiempo Real	4	3.3	5.1					
Roig Roig, José Vicente	Mención IV: Automática	Optativo	12167	Ingeniería de control	3	3.1	3.2					
González Sorribes, Antonio	Mención IV: Automática	Optativo	12168	Control avanzado por computadora	4	4.1	5.2					
Ivorra Martínez, Eugenio	Mención IV: Automática	Optativo	12169	Visión artificial	4	4.2	5.1					
Rey Garcia, María del Carmen	Mención V: Prevención	Optativo	13184	Metodología de la Prevención	4							
Mira Llosa, M <sup>a</sup> Teresa	Mención V: Prevención	Optativo	13182	Prevención y Seguridad en el Trabajo	4							
Armesto Ángel, Leopoldo	Mención VI: Robótica	Optativo	14670	Robótica Móvil	3	5.1	3.3					
González Sorribes, Antonio	Mención VI: Robótica	Optativo	14672	Robótica Aérea	4	4.1	4.2					
Rodas Jordá, Ángel	Mención VI: Robótica	Optativo	14671	Robótica Inteligente	4	5.2	3.3					
Molina Palomares, M <sup>a</sup> Pilar	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin Titulación	12207	Trabajo Fin de Grado	4							
Solano García, Lorenzo	Optatividad - Itinerario	Optativo	12178	Aproximación a la Industria	1							
Rodríguez López, Antonio Diego	Optatividad - Itinerario	Optativo	12183	Gestión de la Calidad y la Sostenibilidad	1							
Lozano Palacio, Inés	Optatividad - Itinerario	Optativo	12201	Inglés de especialidad	1							
Lozano Palacio, Inés	Optatividad - Itinerario	Optativo	12200	Inglés Técnico	1							



GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA

RESPONSABLE	MATERIA	TIPO	CÓDIGO	ASIGNATURA	CURSO	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7
Roldán Blay, Carlos	Optatividad - Itiner	Optativo	13967	Laboratorio de circuitos	1							
Guill Ibáñez, Antonio	Optatividad - Itiner	Optativo	13968	Laboratorio de electrónica	1							
García Mora, María Belén	Optatividad - Itiner	Optativo	12185	Laboratorio de Matemática C	1							
Simarro Fernández, Raúl	Optatividad - Itiner	Optativo	12175	Control de Sistemas Mecatrón	3							
Fuentes Durá, Pedro	Optatividad - Itiner	Optativo	13669	European Project Semester (E	3							
Martínez Alzamora, María Nieves	Optatividad - Itiner	Optativo	12180	Fiabilidad, garantía y Manten	3							
Sapena Vercher, Oscar	Optatividad - Itiner	Optativo	12179	Informática Aplicada	3							
Luján Facundo, María José	Optatividad - Itiner	Optativo	12184	Ingeniería de Aguas	3							
Alafarga Viel, Salvador	Optatividad - Itiner	Optativo	12186	Mantenimiento de Instalacio	3							
Atienza Vanacloig, Vicente Luis	Optatividad - Itiner	Optativo	12191	Producción Multimedia	3							
Noguera Murray, Patricia Silvestr	Optatividad - Itiner	Optativo	14435	Sensors and Biosensors	3							
Prats Boluda, Gema	Optatividad - Itiner	Optativo	12194	Bioelectrónica	4							
Alcañiz Fillol, Miguel	Optatividad - Itiner	Optativo	14277	Dispositivos lógicos programa	4							
Ibáñez Civera, Francisco Javier	Optatividad - Itiner	Optativo	12195	Electrónica Orgánica y Proces	4							
Arlandis Navarro, Joaquim Franc	Optatividad - Itiner	Optativo	12188	Gestión y Utilización de Rede	4							
García-Nieto Rodríguez, Sergio	Optatividad - Itiner	Optativo	12174	Instalaciones de Control Indu	4							
Saiz Jimenez, Juan Ángel	Optatividad - Itiner	Optativo	12193	Instalaciones de Energía Solar	4							

Materia	Tipo	Examen/defensa oral	Prueba escrita	Trabajos académicos	Proyecto	Observación	Evaluación con participación del estudiantado	Prueba práctica de laboratorio/campo/informática/aula
Empresa	FB		0-70	0-40	0-15			
Expresión Gráfica	FB		0-50	0-50		0-15	0-15	
Física	FB		0-70	0-30		0-20	0-15	
Informática	FB		0-50	0-50	0-15			
Matemáticas	FB		0-80	0-20		0-15		
Química	FB		0-80	0-20	0-15			
Automática Industrial	OB		0-80	0-20				
Electrónica Industrial	OB	0-20	0-80	0-20	0-20	0-20		
Fundamentos de Ingeniería Industrial	OB		0-80	0-20	0-15	0-20		
Informática Industrial	OB		0-80	0-40	0-15			
Producción Industrial y Gestión de Proyectos	OB	0-15	0-60	0-40	0-30	0-30		
Tecnología Específica	OB		0-80	0-40	0-15			
Tecnologías Industriales	OB	0-30	0-80	0-30	0-15	0-20		
Mención I: Electrónica	OP		0-70	0-25	0-30	0-30		
Mención II: Eléctrica	OP		0-70	0-30	0-30			
Mención III: Informática Industrial	OP		0-60	0-60	0-60			
Mención IV: Automática	OP		0-80	0-40	0-15	0-10		
MENCIÓN V: PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL SECTOR DE LA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y LA AUTOMÁTICA	OP							
Mención VI: Robótica	OP		0-70	0-40	0-40	0-20	0-30	
Optatividad - Itinerario 1: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DEL DISEÑO	OP	0-40	0-80	0-60	0-50	0-50	0-30	
Trabajo Fin de Grado	TF	0-20	0-15	0-80	0-15	0-15	0-15	

## Acta de la reunión de la Comisión Académica del Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

**Presidente:**

JUAN ANTONIO MONSORIU SERRA (E.A.)

**Secretario:**

PEDRO YUSTE PÉREZ

**DAT:**

M<sup>ª</sup> PILAR MOLINA PALOMARES

**Vocales:**

SALVADOR ORTS GRAU

VICENTE CASANOVA CALVO

HOUCINE HASSAN MOHAMED

NICOLÁS LAGUARDA MIRÓ (E.A.)

**Jefa Sección Administrativa:**

M<sup>ª</sup> AMPARO SAMPER MARTÍNEZ

**Técnica de Gestión Académica:**

M<sup>ª</sup> ELENA TORREJÓN GARCÍA

**PAS Colaborador:**

MERCEDES DOMINGO CÁRCEL

**Alumnos:**

DAVID VALERO LORENTE

DENNIS KOTSCHIEV DZANAGOV

**Invitados:**

VANESA PAULA CUENCA GOTOR

MONICA VAL FIEL (E.A.)

MANUEL FERNÁNDEZ PEÑA

Se reúnen el **09 de mayo de 2023**, a las **12:00** horas por vía telemática, los miembros de la **Comisión Académica del Grado de Ingeniería Electrónica Industrial y Automática**, reseñados al margen, pasan a tratar el siguiente orden del día:

**1. Lectura y aprobación, si procede del acta de la sesión anterior**

Se aprueba por asentimiento el acta de la sesión del 27/04/2023.

**2. Informe de Dirección**

No hubo.

**3. Revisión Guías Docentes curso 2023/24**

La Subdirectora de Innovación Educativa, Vanesa Cuenca, explica el proceso de revisión de guías docentes y las novedades en las mismas respecto de cursos anteriores. Se revisan las guías docentes de la titulación y se acuerda delegar en la Subdirectora de Innovación Educativa para terminar el proceso de validación.



#### 4. Acuerdos de movilidad

No se aprueba la propuesta de reconocimientos de movilidad presentada por el alumno siguiente para el **curso 2022-2023**:

NOMBRE_ALUMNO	INSTITUCIÓN	PAIS
LÓPEZ MERINO, JAIME	P LISBOA02	PORTUGAL

Se aprueban las propuestas de reconocimientos de movilidad presentadas por los alumnos siguientes para el **curso 2023-2024**:

NOMBRE_ALUMNO	INSTITUCIÓN	PAIS
CORTINA GASCÓ, JOAN	HU BUDAPES02	HUNGRÍA
GARCÍA ESQUER, MARTA	HU BUDAPES02	HUNGRÍA
KOTSCHIEV DZANAGOV, DENNIS	D DUSSELD03	ALEMANIA
LORENTE HERRÁEZ, INÉS	PL WROCLAW02	POLONIA

No se aprueba la propuesta de reconocimientos de movilidad presentada por el alumno siguiente para el **curso 2023-2024**:

NOMBRE_ALUMNO	INSTITUCIÓN	PAIS
JORDE SOSA, ANGEL	A WELS01	AUSTRIA

#### 5. Seguimiento Informe de Gestión

Se realiza el seguimiento del Informe de Gestión una vez recibido por parte de la Comisión de Calidad el informe de revisión. Se revisan las acciones en curso y se acuerda continuar desarrollando las acciones propuestas al objeto de poder ir evidenciando el trabajo realizado de cara al siguiente informe. Se seguirán trabajando en ellas en sucesivas reuniones de la CAT.

#### 6. Listado de Trabajos Fin de Grado

Se aprueban los títulos de Trabajos de Fin de Grado que figuran en el ANEXO I.

No se aprueba el siguiente título de Trabajo de Fin de Grado, solicitando que el resumen se amplíe especificando el modelo de robot a realizar por el alumno.

TITULO	MODALIDAD	TUTOR
Diseño y control de un robot araña basado en ESP32 para control bluetooth	UPV	Armesto Ángel, Leopoldo

No se aprueba el siguiente título de Trabajo de Fin de Grado, solicitando que el título sea más explícito.

TITULO	MODALIDAD	TUTOR
El potencial del hidrógeno en la transición energética	Movilidad	Capella Hernández, Juan Vicente

### 7. Reconocimiento de créditos

Se ratifican los reconocimientos de créditos según ANEXO II.

### 8. Solicitudes de exención a la Normativa de Progreso

Se solicita que el alumno aporte documentación sobre contrato y horario.

ALUMNO	ALEGACIONES	EXENCIÓN
Navarro Navarro, Alberto José	Curso la adaptación a grado junto con una jornada completa como ingeniero en la empresa privada, y acabo de ser padre. Todo ello me limita el tiempo disponible para dedicarle a la obtención del título. Es por ello que me veo obligado a cursar un número limitado de créditos, en este caso, por debajo del límite establecido para la matrícula ordinaria. También lo veo como una forma de evitar que la escuela emplee unos recursos que no podría aprovechar plenamente. Puedo aportar documentación que pruebe mis argumentaciones, si así se me solicita. Gracias.	NIN

### 9. Ruegos y preguntas

El alumno Dennis Kotschiev consulta acerca de la evaluación de las prácticas en las asignaturas. Se le informa que se debe seguir lo indicado en la Guía Docente de cada asignatura. Se informa también del procedimiento de reclamación de calificaciones.

### 10. Próxima agenda

Se acuerda convocar la próxima reunión para un martes del mes de junio.

Presidente

El Secretario

Directora Académica del Título

Juan Antonio Monsoriu Serra

Pedro Yuste Pérez

M<sup>a</sup> Pilar Molina Palomares



**LISTADO TRABAJOS FIN DE GRADO CONCERTADOS**  
**GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA**  
**CURSO 2022-2023**

ANEXO I

CAT 9-05-2023

Nº	TITULO	MODALIDAD	ALUMNO	TUTOR	RESUMEN	OFERTADO COMO CONFIDENCIAL
1	AUTOMATIZACIÓN DE UN DISPOSITIVO DE CUANTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS AERÓBICOS EN MUESTRAS LÍQUIDAS	UPV	Magallón Polo, Jorge	Laguarda Miró, Nicolás	Se trata del diseño completo de un aparato automatizado, que supone un avance a lo hasta ahora establecido en la empresa origen donde el alumno está realizando las prácticas, para la cuantificación fiable de microorganismos aeróbicos en muestras líquidas por procedimientos electrónicos. El TFG del alumno contempla el proceso completo de creación de un dispositivo, desde la conceptualización inicial y sus fundamentos, hasta el desarrollo del mismo y puesta en marcha. En su tarea, el alumno ha desarrollado también los planos, pliego de condiciones y presupuesto, además de la memoria conteniéndolo todo, para darle el formato de proyecto tradicional de ejecución.	NO
2	Control de trayectoria y velocidad de un vehículo simulado mediante reconocimiento de la posición de los dedos de la mano por visión artificial	UPV	Valls Martos, Beatriz	Casanova Calvo, Vicente Fermín	Este Trabajo de Fin de Grado se centra en el desarrollo de un sistema de control de una versión simulada de un vehículo (desarrollada con la librería Simscape Multibody de Matlab/Simulink), mediante el reconocimiento de la posición de los dedos de ambas manos. Para ello, se ha utilizado Python para programar un algoritmo de detección y reconocimiento de la posición de los dedos, a partir de las imágenes capturadas por una cámara convencional. Los resultados del script de Python, es decir, la posición de los dedos se mandan vía TCP a un ordenador, ejecutando el modelo de simulación de vehículo para controlar velocidad y trayectoria. El objetivo es controlar el movimiento del vehículo simulado mediante el movimiento de la manos desnudas, de la misma forma que se haría empleando algún tipo de joystick o dispositivo similar.	NO
3	Desarrollo de una herramienta para la caracterización de la respuesta muscular durante la realización de ejercicios dinámicos mediante electromiografía. Estudio comparativo entre jóvenes y mayores	UPV	Domene García, Laura	Prats Boluda, Gema	La fragilidad es un estado de salud común en las personas mayores que se asocia con un mayor riesgo de caídas, fracturas, disminución de la movilidad y de la capacidad para realizar actividades diarias, pérdida de independencia y mayor riesgo de mortalidad. La detección temprana de la fragilidad y la aplicación de intervenciones oportunas son esenciales para reducir su impacto negativo en la calidad de vida de los mayores. En este contexto, las tecnologías innovadoras pueden desempeñar un papel clave en la prevención y tratamiento de la fragilidad. La electromiografía de superficie (SEMG) es una técnica segura y no invasiva que permite medir la actividad eléctrica producida por las unidades motoras del músculo durante las contracciones. Esta técnica es útil para identificar la fatiga muscular y podría ser utilizada junto con otras técnicas de evaluación para detectar de forma precoz la fragilidad y así prevenir su progresión. El objetivo del presente trabajo fin de grado (TFG) es desarrollar una herramienta que permita comparar y analizar la actividad muscular de jóvenes y mayores durante ejercicios dinámicos a través de la electromiografía. El presente TFG se enmarca en un proyecto de colaboración conjunto de investigación entre la UPV y la empresa Dawako Medtech, S.L. Se empleará una base de datos de registros de SEMG de los músculos: recto femoral y bíceps femoral. El registro de los sujetos jóvenes será realizado por parte de la alumna dentro del marco de desarrollo del TFG. El registro de los sujetos de edad avanzada serán realizados por parte de la empresa. El protocolo del estudio consiste en la realización de un ejercicio dinámico: levantarse y sentarse durante 30 segundos. La alumna desarrollará una herramienta en entorno de programación Matlab, de análisis de la actividad muscular con el fin de comparar las diferencias existentes entre sujetos de edad avanzada y jóvenes. La señal de electromiografía (EMG) obtenida será sometida a un proceso de preprocesamiento para la eliminación de artefactos e interferencias en los registros. Posteriormente, se aplicarán técnicas de análisis de señales para la extracción de parámetros temporales, espectrales y no lineales de los registros de EMG de los dos músculos seleccionados. Finalmente, se realizará un estudio estadístico para evaluar el rendimiento de los diferentes parámetros como posibles biomarcadores de fragilidad. Este enfoque permitirá una mejor comprensión de los efectos del envejecimiento en la masa muscular y la fuerza, lo que puede ayudar a mejorar la prevención y tratamiento de la fragilidad en personas mayores.	SI
4	Diseño CAD de un brazo robótico articulado de cuatro grados de libertad	UPV	Nesterov, Egor	González Sorribes, Antonio	En este proyecto se desarrollará el diseño de un brazo robótico articulado de cuatro grados de libertad destinado a un uso privado, con la finalidad de que el usuario pueda aprender o practicar la impresión en 3D, la programación y el control de los brazos robóticos por ordenador. Se diseñará el chasis del brazo utilizando programas de diseño asistido por computador y se le incorporarán los componentes electrónicos necesarios para ponerlo en funcionamiento adquiridos de fabricantes terceros. Adicionalmente, se incluirá un ejemplo de programación del brazo robótico para una tarea de pick and place. Durante el diseño, se analizarán las restricciones impuestas por los estándares y las regulaciones internacionales, así como las características exigidas por los usuarios de productos similares para explorar las alternativas posibles del diseño y para justificar las especificaciones finalmente elegidas	NO

**LISTADO TRABAJOS FIN DE GRADO CONCERTADOS**  
**GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA**  
**CURSO 2022-2023**

CAT 9-05-2023

Nº	TITULO	MODALIDAD	ALUMNO	TUTOR	RESUMEN	OFERTADO COMO CONFIDENCIAL
5	Diseño e implementación de una plataforma para facilitar la puesta en marcha de dispositivos NB-IoT (Ancho de Banda- Internet de las Cosas) con el análisis en tiempo real de dispositivos multiprotocolo.	Empresa	Wu Zhu, Cheng Yi	Ibáñez Civera, Francisco Javier	En el Grado de Ingeniería Electrónica Industrial y Automática se han adquirido una gran cantidad de competencias con el propósito de tener la capacidad de realizar un Trabajo de Fin de Grado. El objetivo del proyecto es desarrollar una aplicación software para facilitar la puesta en marcha de los dispositivos NB-IoT multiprotocolos orientados a la captación de datos en tiempo real de sensores como contadores de agua o gas. La finalidad de esta recopilación de datos es transferirlos a una plataforma cloud para poder realizar análisis y predicciones. Los recursos requeridos para realizar el proyecto se relacionan con asignaturas enfocadas a la informática, sobre todo a las asignaturas dadas en esta mención. Debido a que en el desarrollo se utilizarán herramientas relacionadas con desarrollo software enfocado en aplicaciones entiendo real. El prototipo se iniciará teniendo la base de un programa con funcionalidades parecidas al deseado, llamado Termite. Con ello, se analiza las opciones más factibles para el proyecto y se comparan con lo necesario para la empresa. Una vez reunida la información, se implementa en el progreso del producto cuyos pasos se verán plasmados en la memoria. Además de adjuntar pliego de condiciones y presupuesto para su desarrollo. Además, cumple con el anexo ODS, en concreto con los objetivos 9 (industria, innovación e infraestructuras), 7 (energías asequible y no contaminantes) y 11 (ciudades y comunidades sostenibles).	SI
6	Diseño, montaje e implementación del control de altura de un cuadricóptero	UPV	Fontalba Roca, Marc	González Sorribes, Antonio	El objetivo del proyecto es en una primera etapa diseñar, fabricar y calibrar un vehículo aéreo no tripulado de tipo cuadricóptero, y en una segunda etapa implementar un algoritmo de control de altura y orientación en el vehículo aéreo diseñado. La programación de los controles se llevará a cabo sobre una plataforma Arduino, el cual procesará los datos del sensor de altimetría e inclinación para finalmente generar las acciones de control necesarias sobre los rotores	NO
7	Diseño y desarrollo de una herramienta para la evaluación de fatiga muscular en musculatura de tren inferior y superior durante la realización de ejercicios isométricos	UPV	Núñez Madrid, Jaime	Prats Boluda, Gema	Resumen: La fatiga muscular se refiere a la disminución temporal de la capacidad de un músculo para generar fuerza o mantener el rendimiento durante un ejercicio o actividad. Esto puede ocurrir por diversos factores como pueden ser la acumulación de ácido láctico o la falta de oxígeno en los músculos. La evaluación de la fatiga muscular resulta importante sobre todo en el ámbito deportivo, ya sea para la evaluación del rendimiento, la prevención de lesiones o el seguimiento de una recuperación. El registro de señales electromiográficas de superficie (sEMG) es una técnica ampliamente utilizada en la evaluación de la fatiga muscular en diferentes áreas como la medicina deportiva, la rehabilitación, la ergonomía y la biomecánica. Se basa en la detección de la actividad eléctrica de los músculos superficiales a través de electrodos de superficie, lo que permite obtener información sobre la actividad muscular durante el ejercicio de forma no invasiva y en tiempo real. Además, la sEMG se puede utilizar para estudiar diferentes aspectos de la actividad muscular, como la frecuencia, la amplitud, la fatiga y la sincronización de la actividad de los músculos. En resumen, la sEMG es una técnica valiosa para el estudio de la fatiga muscular y es la técnica que se utilizará en el presente estudio debido a su alta precisión y no invasividad. El objetivo de este estudio es desarrollar una herramienta que permita evaluar la fatiga muscular a partir de diferentes biomarcadores obtenidos de registros de sEMG en grupos musculares tanto del tren inferior como superior, a partir de la realización de un protocolo basado en ejercicios isométricos. Como parte del proyecto de TFG, el alumno realizará el registro de los sujetos para el estudio. El protocolo del estudio consiste en la adquisición bilateral de tres músculos del tren inferior (Recto Femoral, Vasto lateral y bíceps femoral) y tres músculos del tren superior (Bíceps braquial, braquiorradial y tríceps). Durante el protocolo se realizarán 3 máximas contracciones voluntarias, y 2 ejercicios isométricos. Como se ha comentado, el estudiante se encargará de desarrollar una herramienta de análisis de fatiga muscular utilizando biomarcadores extraídos de registros de electromiografía. El proceso comenzará con la adecuación de las señales mediante la eliminación de artefactos y su filtrado. Posteriormente, se aplicarán técnicas para la segmentación automática de las activaciones musculares, seguidas de la parametrización de las señales mediante técnicas de análisis temporal, frecuencial, no lineal y de correlación. Por último, se llevará a cabo un estudio estadístico para evaluar el rendimiento de los biomarcadores como posibles indicadores de fatiga muscular. Todo el proceso será implementado utilizando el software de MATLAB.	SI
8	Estudio de las condiciones actuales y propuestas de mejora del sistema de control de la climatización y la iluminación en la Estación València Nord.	Practicas en Empresa	Rebollo Carbajo, Álvaro	Adán Roca, Vicente	El objetivo de este Trabajo de Fin de Grado (en lo sucesivo, TFG), en el Grado de Ingeniería Electrónica Industrial y Automática, es el análisis y estudio de las instalaciones actuales de climatización e iluminación en la Estación València Nord, con la finalidad de intentar mejorar tanto estas instalaciones como el control automático que opera sobre ellas, en el caso de que éste estuviese implementado. Este TFG abarcará la selección de los equipos necesarios, la instalación de los sensores que permitan realizar las mediciones necesarias para el desempeño actual y futuro, y del sistema de control incluyendo la programación. El objetivo final será conseguir una mejora en la eficiencia de estas instalaciones y del confort de sus usuarios, al contar con una climatización óptima tanto en invierno como en verano, y mejores condiciones de ventilación e iluminación.	NO
9	Implementación de un sistema de detección y seguimiento de robots móviles basado en procesamiento de imágenes	UPV	Pérez Martínez, David	González Sorribes, Antonio	En este proyecto se presenta una solución para el seguimiento de robots en un entorno controlado utilizando técnicas de visión por computadora. El sistema se compondrá principalmente de dos robots, uno de ellos en condición de guía y el otro como perseguidor. Además, una cámara colocada en posición cenital transmitirá imágenes del escenario sobre las que se extraerá en tiempo real la localización de ambos robots utilizando técnicas de procesamiento de imágenes, comunicando la posición al robot para llevar a cabo el seguimiento de forma precisa	NO

**LISTADO TRABAJOS FIN DE GRADO CONCERTADOS**  
**GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA**  
**CURSO 2022-2023**

CAT 9-05-2023

Nº	TITULO	MODALIDAD	ALUMNO	TUTOR	RESUMEN	OFERTADO COMO CONFIDENCIAL
10	Implementación del sistema de gestión de la automatización y el control de la instalación de climatización y su contribución a la eficiencia energética de un edificio destinado a Museo.	Practicas en Empresa	Pons Gómez, Sergio	Adán Roca, Vicente	El trabajo Fin de Grado (TFG en lo sucesivo) desarrolla la implementación de un sistema de regulación y control de la instalación de climatización de un museo, incluyendo la programación necesaria para realizar el control automático de las instalaciones térmicas en modo ventilación, frío, calor, humectación y deshumectación (HVAC). El objetivo es asegurar la reducción de los gastos de explotación, el mantenimiento de las condiciones de confort térmico y la seguridad que requerida. Obteniendo como resultado una contribución óptima a la eficiencia energética del edificio mediante la implementación de un Sistema de Gestión Tipo A según Norma UNE-EN 52120. Para ello se establecerá una red de autómatas programables DESIGO PX con protocolos BACNET / IP, que funcionan a una velocidad de transmisión de 10 Mbit/s con la conexión Ethernet. Se proyecta un sistema de gestión centralizado, con acceso por usuarios web, además, en el propio edificio se instalará un panel táctil para el manejo de la instalación. Los subsistemas previstos son: - Producción y distribución de la instalación de climatización. - Climatización de salas. - Equipos para la medición de la energía térmica. - Analizadores de red para la medición de los consumos y la evaluación de la eficiencia de la instalación eléctrica en baja tensión que atiende las necesidades de confort térmico del edificio. Este TFG será elaborado durante el período de prácticas extracurriculares en la empresa SIEMENS y, por tanto, se hará uso de diversos productos y recursos de la empresa.	SI
11	Instrumentación y Automatización de una máquina extrusora de plástico de doble husillo.	UPV	Domenech Ferrero, Francisco Javier	García Martínez, Miguel	En este proyecto se procederá a la automatización y control completa de una máquina extrusora de plástico de doble eje, mejora del control de las variables físicas influyentes en la misma, como la temperatura y la presión mediante la implementación de un PLC y controladores PID para un control más preciso de estas variables, elección de sensores tanto analógicos como digitales y cálculo de accionadores y las distintas protecciones necesarias para el correcto funcionamiento de la máquina, También se elaborará un sistema SCADA para un control más preciso de los distintos parámetros a controlar.	NO
12	Optimización del proceso de producción de piezas en frío a través del desarrollo de un programa de software en RobotStudio e integración de un sensor de temperatura y visión artificial	Practicas en Empresa	Puchau Blay, Ana	Correcher Salvador, Antonio	El presente proyecto tiene como objetivo mejorar el proceso de producción de piezas de plástico en la empresa Yangeng International Automotive Technologies. Esta empresa se dedica a la fabricación de piezas para el sector de la automoción mediante inyección en plástico, entre otros procesos. En este contexto, se ha identificado una problemática específica de posicionamiento de felts (elementos de plástico o fieltro que se utilizan para proteger a la pieza y reducir el ruido) en las piezas en frío. Este problema generada una disminución en la eficiencia del proceso de producción y ha aumentado los costos de la empresa. Por tanto, el objetivo principal de este trabajo será desarrollar un nuevo programa de software en RobotStudio que permita al robot colocar los felts de manera precisa y efectiva tanto en las piezas en frío como en caliente, lo que mejorará la calidad del producto final. Además, como parte del proyecto, se implementará la conexión de un sensor de temperatura que se comunicará con el PLC del equipo para seleccionar el programa adecuado según la pieza sea caliente o fría, lo que mejorará aún más la eficiencia del proceso. También se ajustará la visión artificial para asegurar que los felts se estén colocados adecuadamente.	NO
13	Development and design of a robotic perception system: Drivers, LiDAR-Camera Extrinsic Calibration, Data fusion and Dataset.	Movilidad	Gascón Bononad, Carlos	Hernández Luz, Carles	L'objectiu d'aquesta tesi de grau (TFG) és el desenvolupament i disseny d'una plataforma de recollida de dades robòtica. El projecte es construirà sobre el Clearpath Husky A200 Unmanned Ground Vehicle (UGV). Aquest robot servirà per escanejar l'entorn mitjançant una càmera RGB i un LiDAR, obtenint imatges i núvols de punts 3D. El projecte consta de diversos passos. En primer lloc, els sensors es connectaran a l'ordinador mitjançant els controladors comercials dels proveïdors i es configuraran els paràmetres. A continuació, es procedirà a un calibratge extrínsec entre la càmera i el LiDAR i es compararan els resultats amb un altre mètode. Posteriorment, s'executarà la fusió de dades per obtenir les dades a la mateixa velocitat. Finalment, el robot servirà per obtenir-les i crear diferents conjunts de dades.	NO
14	Development and design of a robotic perception system: Enclosure, Mono Camera Intrinsic Calibration, LiDAR-Camera Extrinsic Calibration and data-set.	Movilidad	Casas Lorenzo, Javier	Hernández Luz, Carles	El objetivo de este proyecto de fin de grado (TFG) es el desarrollo y diseño de una plataforma robótica de recogida de datos. El proyecto se basará en el vehículo terrestre no tripulado (UGV) Clearpath Husky A200. Este robot se utilizará para escanear el entorno utilizando una cámara RGB y un sensor LiDAR, obteniendo imágenes y nubes de puntos 3D. El proyecto consta de varios pasos. En primer lugar, se diseñará y fabricará mediante un cortador CNC una carcasa que albergue la cámara RGB y LiDAR para protegerlos de los elementos. Luego, la cámara mono se calibrará con el método del tablero de ajedrez para corregir la distorsión de la lente gran angular. Posteriormente se procederá a una calibración extrínseca entre LiDAR y cámara RGB y se comparará con los resultados obtenidos usando un método de calibración diferente. Con los datos obtenidos y luego fusionados, se desplegará el robot para recopilar datos y hacer un conjunto de datos público.	NO

REGLAS DE RECONOCIMIENTO PARA ALUMNOS DE LA I.T.I., esp ELECTRÓNICA INDUSTRIAL (Plan 98)

GRADO INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA	REGLA	INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL, ELECTRÓNICA INDUSTRIAL (Plan 98)
12161 - Accionaments Electromecànics	112.166	01058 - ACCIONAMENTS ELECTROMECÀNICS I INDUSTRIALS
12162 - Aplicacions Industrials de la Tecnologia Elèctrica	112.167	01062 - APLICACIONS INDUSTRIALS DE TECNOLOGIA ELÈCTRICA
12142 - Automàtica Bàsica	112.152	00897 - REGULACIÓ AUTOMÀTICA
12152 - Automatització Industrial	112.159	01033 - AUTOMATITZACIÓ INDUSTRIAL
12168 - Control avançat per computador	112.172	01073 - CONTROL DE PROCESSOS PER COMPUTADOR
12168 - Control avançat per computador	112.172	01079 - TÈCNIQUES AVANÇADES DE CONTROL
12190 - Dibujo Asistido por Ordenador 3D en Ingeniería Electrónica	112.174	01190 - DIBUIX ASSISTIT PER ORDINADOR, ENGINYERIA ELECTRÒNICA
12135 - Electricitat	112.147	01046 - ELECTRICITAT PER A L'ENGINYERIA ELECTRÒNICA
12151 - Electrònica Analògica	112.156	01426 - ELECTRÒNICA ANALÒGICA
12150 - Electrònica de Potència	112.158	00940 - ELECTRÒNICA DE POTÈNCIA
12149 - Electrònica Digital	112.157	01427 - ELECTRÒNICA DIGITAL
12138 - Empresa I	112.150	01451 - ADMINISTRACIÓ D'EMPRESES I ORGANITZACIÓ DE LA PRODUCCIÓ
12167 - Enginyeria de control	112.171	01073 - CONTROL DE PROCESSOS PER COMPUTADOR
		01079 - TÈCNIQUES AVANÇADES DE CONTROL
12133 - Estadística	112.145	01429 - MÈTODES ESTADÍSTICS DE L'ENGINYERIA
12137 - Expressió Gràfica	112.148	01480 - EXPRESSIÓ GRÀFICA I DISSENY ASSISTIT PER ORDINADOR
12134 - Física	112.146	01552 - FONAMENTS FÍSICS DE L'ENGINYERIA
12139 - Informàtica	112.149	01498 - FONAMENTS D'INFORMÀTICA
12154 - Informàtica Industrial I	112.160	00898 - INFORMÀTICA INDUSTRIAL
12155 - Informàtica Industrial II	112.161	00898 - INFORMÀTICA INDUSTRIAL
12156 - Instrumentació Electrònica	112.162	01428 - INSTRUMENTACIÓ ELECTRÒNICA
12206 - Laboratorio de Control Industrial	112.173	01197 - INTRODUCCIÓ AL CONTROL AVANÇAT
12131 - Matemàtiques I	112.144	01618 - FONAMENTS MATEMÀTICS DE L'ENGINYERIA
12147 - Oficina Tècnica	112.155	01768 - OFICINA TÈCNICA
12160 - Sensors i Instrumentació Virtual	112.165	01192 - SENSORS
		01071 - TÈCNIQUES ELECTRÒNIQUES DE MESURA
12158 - Sistemes Digitals Aplicats	112.164	01192 - SENSORS
		01071 - TÈCNIQUES ELECTRÒNIQUES DE MESURA
12159 - Sistemes Electrònics Industrials	112.163	01066 - SISTEMES ELECTRÒNICS INDUSTRIALS AVANÇATS
12165 - Sistemes Encastats	112.170	01432 - PERIFÈRICS I INTERFÍCIES INDUSTRIALS
12166 - Sistemes Informàtics de Temps Real	112.169	01088 - DISSENY DE SISTEMES INFORMÀTICS INDUSTRIALS

**REGLAS DE RECONOCIMIENTO PARA ALUMNOS DE LA I.T.I., esp ELECTRÓNICA INDUSTRIAL (Plan 98)**

<b>GRADO INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA</b>	<b>REGLA</b>	<b>INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL, ELECTRÓNICA INDUSTRIAL (Plan 98)</b>
12164 - Sistemes Informàtics Industrials	112.168	01088 - DISSENY DE SISTEMES INFORMÀTICS INDUSTRIALS
12141 - Sistemes Mecànics i Resistència de Materials	112.151	01430 - SISTEMES MECÀNICS
12144 - Tecnologia Elèctrica	112.154	00889 - TEORIA DE CIRCUITS
12143 - Tecnologia Electrònica	112.153	00893 - TECNOLOGIA ELECTRÒNICA
12185 - Laboratori de Matemàtica Computacional	112.175	01191 - MÈTODES MATEMÀTICS PER A ENGINYERIA ELECTRÒNICA
12174 - Instal·lacions de Control Industrial	112.176	01189 - EXPERIMENTACIÓ EN CONTROL INDUSTRIAL
12186 - Manteniment d'Instal·lacions Elèctriques	112.177	01204 - MANTENIMENT D'INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES INDUSTRIALS
12189 - Introducció als Computadors Personals	112.178	01477 - ESTRUCTURA DE COMPUTADORS I SISTEMES OPERATIUS
12191 - Producció Multimèdia	112.179	04599 - EINES MULTIMÈDIA APLICACIONS CONTROL
12170 - Dispositius Fotònics	112.180	01950 - DISPOSITIUS FOTÒNICS
12181 - Sensores Químicos y Dispositivos Moleculares	112.181	01192 - SENSORS
12204 - Piles de Combustible. Aplicacions en Tecnologies Electròniques	112.182	01188 - EXPERIMENTACIÓ EN ELECTRÒNICA I INDUSTRIAL
12187 - Gestió Eficient de l'Energia Elèctrica	112.184	00691 - GESTIÓ EFICIENT DE L'ENERGIA ELÈCTRICA
12202 - Valencià Tècnic I	112.185	04155 - VALENCIÀ TÈCNIC
13300 - Alemany 2	112.188	01074 - ALEMANY - II
13299 - Francès 2	112.189	01403 - FRANCÉS - II

Firmado por PEDRO YUSTE PEREZ el día 08/05/2023 con un certificado emitido por ACCVCA-120



## Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

### Resultados académicos en las asignaturas que conforman el plan de estudios. Curso Académico 2020/21

TIPO	CURSO	ASIGNATURA	ECTS	Total Estudiantes matriculados	% estudiantes en primera matrícula	Tasa de Rendimiento de la asignatura	% suspensos	% no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	% aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
Obligatorias	4	Sistemas de Producción Industrial	4,5	134	96,27%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Optativas	1	Francés académico y profesional	6	1	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Optativas	3	Control de Sistemas Mecatrónico	4,5	48	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Optativas	3	Cooperación universitaria al desarrollo	4,5	3	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Optativas	3	Fiabilidad, garantía y Mantenimiento	4,5	17	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Optativas	3	Informática Aplicada (12179)	4,5	31	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Intensificación	3	Instalaciones Electroneumáticas	6	16	87,50%	93,75%	0,00%	6,25%	100,00%	100,00%
Optativas	3	Mantenimiento de Instalaciones	4,5	13	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Optativas	3	Producción Multimedia (12191)	4,5	29	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Intensificación	4	Accionamientos Electromecánicos	6	22	81,82%	95,45%	4,55%	0,00%	95,45%	100,00%
Intensificación	4	Aplicaciones Industriales de la Tecnología	6	20	85,00%	95,00%	0,00%	5,00%	100,00%	100,00%
Optativas	4	Bioelectrónica (12194)	4,5	24	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Optativas	4	Dispositivos lógicos programables	4,5	12	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Optativas	4	Electrónica Orgánica y Procesos	4,5	20	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Optativas	4	Instalaciones de Energía Solar Fotovoltáica	6	14	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Optativas	4	Redacción y defensa del Trabajo de Fin de Grado	4,5	6	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Optativas	4	Robótica Móvil (12176)	4,5	24	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Intensificación	4	Sensores e Instrumentación Virtual	6	39	97,44%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Intensificación	4	Sistemas Digitales Aplicados (12167)	6	39	94,87%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Intensificación	4	Sistemas Embebidos (12165)	6	37	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Intensificación	4	Sistemas Informáticos de Tiempo Real	6	39	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Intensificación	4	Visión artificial (12169)	6	50	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
Obligatorias	4	Oficina Técnica (12147)	6	138	99,28%	99,28%	0,00%	0,72%	100,00%	99,27%
Obligatorias	4	Tecnología Medioambiental (12148)	4,5	132	95,45%	99,24%	0,00%	0,76%	100,00%	99,21%

**Resultados académicos en las asignaturas que conforman el plan de estudios. Curso Académico 2020/21**

TIPO	CURSO	ASIGNATURA	ECTS	Total Estudiantes matriculados	% estudiantes en primera matrícula	Tasa de Rendimiento de la asignatura	% suspensos	% no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	% aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
Trabajo final	4	Trabajo Fin de Grado (12207)	12	149	68,46%	98,66%	1,34%	0,00%	98,66%	99,02%
Obligatorias	3	Automatización Industrial (1215)	7,5	135	98,52%	97,78%	0,74%	1,48%	99,25%	98,50%
Obligatorias	4	Empresa II (12146)	4,5	133	97,74%	98,50%	0,00%	1,50%	100,00%	98,46%
Intensificación	3	Ingeniería de control (12167)	6	51	100,00%	98,04%	0,00%	1,96%	100,00%	98,04%
Intensificación	3	Sistemas Electrónicos Industriale	6	48	97,92%	97,92%	0,00%	2,08%	100,00%	97,87%
Intensificación	4	Control avanzado por computado	6	49	95,92%	95,92%	2,04%	2,04%	97,92%	97,87%
Optativas	1	Inglés de especialidad (12201)	6	41	97,56%	97,56%	0,00%	2,44%	100,00%	97,50%
Intensificación	3	Sistemas Informáticos Industrial	6	39	94,87%	92,31%	0,00%	7,69%	100,00%	97,30%
Básicas	2	Estadística (12133)	6	146	94,52%	94,52%	3,42%	2,05%	96,50%	96,38%
Obligatorias	3	Informática Industrial II (12155)	4,5	148	96,62%	94,59%	2,70%	2,70%	97,22%	95,80%
Obligatorias	3	Informática Industrial I (12154)	6	145	97,24%	93,79%	4,83%	1,38%	95,10%	95,04%
Optativas	3	Desarrollo sostenible y ética am	4,5	19	100,00%	94,74%	0,00%	5,26%	100,00%	94,74%
Optativas	3	Sensors and Biosensors (14435)	4,5	19	100,00%	94,74%	5,26%	0,00%	94,74%	94,74%
Optativas	1	Inglés Técnico (12200)	6	114	99,12%	93,86%	5,26%	0,88%	94,69%	93,81%
Optativas	4	Instalaciones de Control Industri	4,5	16	100,00%	93,75%	0,00%	6,25%	100,00%	93,75%
Optativas	3	Música para la imagen (13425)	4,5	15	100,00%	93,33%	0,00%	6,67%	100,00%	93,33%
Optativas	1	Laboratorio de electrónica (1396	6	38	100,00%	92,11%	0,00%	7,89%	100,00%	92,11%
Obligatorias	2	Electrónica Digital (12149)	7,5	142	97,18%	90,85%	0,00%	9,15%	100,00%	92,03%
Optativas	1	Laboratorio de circuitos (13967)	6	38	97,37%	89,47%	0,00%	10,53%	100,00%	91,89%
Obligatorias	4	Sistemas Robotizados (12157)	6	142	93,66%	88,03%	9,86%	2,11%	89,93%	90,23%
Básicas	2	Matemáticas II (12132)	6	151	90,07%	86,75%	11,26%	1,99%	88,51%	89,71%
Obligatorias	3	Instrumentación Electrónica (12	6	157	92,36%	85,99%	8,28%	5,73%	91,22%	89,66%
Obligatorias	3	Sistemas Mecánicos y Resistenci	7,5	151	93,38%	88,08%	11,26%	0,66%	88,67%	89,36%
Optativas	3	Ingeniería de Aguas (12184)	4,5	9	100,00%	88,89%	0,00%	11,11%	100,00%	88,89%
Optativas	4	Gestión y Utilización de Redes (1	6	9	100,00%	88,89%	0,00%	11,11%	100,00%	88,89%
Optativas	1	Aproximación a la Industria (121	6	44	97,73%	88,64%	4,55%	6,82%	95,12%	88,37%
Básicas	1	Física (12134)	9	157	96,82%	85,99%	12,10%	1,91%	87,66%	87,50%
Básicas	1	Expresión Gráfica (12137)	6	157	96,18%	85,35%	7,01%	7,64%	92,41%	86,09%
Optativas	4	Ciencia y visión del color (13423	4,5	7	100,00%	85,71%	0,00%	14,29%	100,00%	85,71%

**Resultados académicos en las asignaturas que conforman el plan de estudios. Curso Académico 2020/21**

TIPO	CURSO	ASIGNATURA	ECTS	Total Estudiantes matriculados	% estudiantes en primera matrícula	Tasa de Rendimiento de la asignatura	% suspensos	% no presentados	Tasa de éxito de la asignatura	% aprobados en primera matrícula sobre el total de matriculados en primera matrícula
Intensificación	4	Metodología de la Prevención en	6	7	85,71%	71,43%	14,29%	14,29%	83,33%	83,33%
Obligatorias	2	Tecnología Electrónica (12143)	9	152	90,13%	81,58%	18,42%	0,00%	81,58%	82,48%
Básicas	1	Empresa I (12138)	6	154	97,40%	80,52%	9,09%	10,39%	89,86%	82,00%
Obligatorias	3	Técnicas de Control (12153)	7,5	162	86,42%	80,25%	12,35%	7,41%	86,67%	81,43%
Optativas	1	Gestión de la Calidad y la Sosten	6	22	95,45%	77,27%	0,00%	22,73%	100,00%	80,95%
Básicas	1	Matemáticas I (12131)	9	158	94,30%	77,85%	13,92%	8,23%	84,83%	80,54%
Intensificación	4	Prevención y Seguridad en el sec	6	6	83,33%	66,67%	16,67%	16,67%	80,00%	80,00%
Obligatorias	2	Electrónica Analógica (12151)	7,5	142	94,37%	75,35%	18,31%	6,34%	80,45%	78,36%
Obligatorias	2	Termodinámica y Mecánica de Fl	6	161	89,44%	75,16%	24,84%	0,00%	75,16%	77,78%
Obligatorias	2	Automática Básica (12142)	9	152	90,13%	73,68%	17,76%	8,55%	80,58%	77,37%
Obligatorias	2	Tecnología Eléctrica (12144)	9	159	86,16%	78,62%	18,24%	3,14%	81,17%	77,37%
Obligatorias	3	Electrónica de Potencia (12150)	7,5	174	78,74%	71,84%	28,16%	0,00%	71,84%	76,64%
Básicas	1	Electricidad (12135)	6	156	94,87%	76,28%	7,69%	16,03%	90,84%	76,35%
Optativas	1	Alemán académico y profesional	6	16	100,00%	75,00%	0,00%	25,00%	100,00%	75,00%
Optativas	1	Alemán académico y profesional	6	4	100,00%	75,00%	25,00%	0,00%	75,00%	75,00%
Básicas	1	Informática (12139)	6	158	94,30%	74,05%	20,89%	5,06%	78,00%	74,50%
Optativas	1	Laboratorio de Matemática Com	6	29	96,55%	72,41%	10,34%	17,24%	87,50%	71,43%
Básicas	1	Química (12136)	6	152	94,74%	67,76%	16,45%	15,79%	80,47%	70,14%
Optativas	1	Francés académico y profesional	6	3	100,00%	66,67%	0,00%	33,33%	100,00%	66,67%
Intensificación	3	Tecnología de la Prevención en e	6	7	85,71%	71,43%	0,00%	28,57%	100,00%	66,67%
Optativas	1	Historia de la Ingeniería Electrón	6	4	100,00%	50,00%	0,00%	50,00%	100,00%	50,00%
Optativas	1	Italiano académico y profesional	6	5	100,00%	40,00%	0,00%	60,00%	100,00%	40,00%
Optativas	1	Alemán académico y profesional	6	3	100,00%	33,33%	0,00%	66,67%	100,00%	33,33%
Optativas	1	Francés académico y profesional	6	4	75,00%	50,00%	25,00%	25,00%	66,67%	33,33%
Optativas	1	Francés académico y profesional	6	3	100,00%	33,33%	0,00%	66,67%	100,00%	33,33%
Optativas	1	Italiano académico y profesional	6	3	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
Optativas	2	Valencià tècnic - C1 (14064)	6	1	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%



## Acta de la reunión de la Comisión Académica del Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

**Presidente:**

JUAN ANTONIO MONSORIU SERRA

**Secretario:**

PEDRO YUSTE PÉREZ

**DAT:**

M<sup>ª</sup> PILAR MOLINA PALOMARES

**Vocales:**

SALVADOR ORTS GRAU

VICENTE CASANOVA CALVO

FRANCISCO RODRÍGUEZ BALLESTER

NICOLÁS LAGUARDA MIRÓ

**Jefa Sección Administrativa:**

M<sup>ª</sup> AMPARO SAMPER MARTÍNEZ

**Técnica de Gestión Académica:**

M<sup>ª</sup> ELENA TORREJÓN GARCÍA

**PAS Colaborador:**

MERCEDES DOMINGO CÁRCEL

**Invitados:**

MANUEL FERNÁNDEZ PEÑA

MONICA VAL FIEL

MERCEDES GUILLEM DURÀ

Se reúnen el **26 de julio de 2023**, a las **12:30** horas por vía telemática, los miembros de la **Comisión Académica del Grado de Ingeniería Electrónica Industrial y Automática**, reseñados al margen, pasan a tratar el siguiente orden del día:

**1. Lectura y aprobación, si procede del acta de la sesión anterior**

Se aprueba por asentimiento el acta de la sesión del 04/07/2023.

**2. Informe de Dirección**

No hubo.



### 3. Acuerdos de movilidad

Se aprueba la propuesta de reconocimientos de movilidad presentada por el alumno siguiente para el **curso 2022-2023**:

NOMBRE_ALUMNO	INSTITUCIÓN	PAIS
LÓPEZ MERINO, JAIME	P LISBOA02	PORTUGAL

Se aprueban las propuestas de reconocimientos de movilidad presentadas por los alumnos siguientes para el **curso 2023-2024**:

NOMBRE_ALUMNO	INSTITUCIÓN	PAIS
JORDE SOSA, ÁNGEL	A WELS01	AUSTRIA
CASCÓN REYES, CARLOS	CAN MONT02	CANADÁ
COHEN LEÓN, ISAAC	F LYON12	FRANCIA
BORRÁS ALONSO, PAU	HU BUDAPES02	HUNGRÍA
CORTINA GASCÓ, JOAN	HU BUDAPES02	HUNGRÍA
ALAPONT BADENES, PABLO ENRIQUE	I ROMA01	ITALIA
POMAR DÍAZ, VÍCTOR NICOLÁS	NL GRONING03	PAISES BAJOS
RAMOS JIMÉNEZ, JORGE	P LISBOA02	PORTUGAL
ARNAL SABORIT, NURIA	PL WROCLAW02	POLONIA
BELDA MARTÍNEZ, HUGO	PL WROCLAW02	POLONIA
LORENTE HERRÁEZ, INÉS	PL WROCLAW02	POLONIA
FERNÁNDEZ GIMÉNEZ, DIEGO	RO BUCURES11	RUMANÍA
SALVADOR BENITO, CARLOS	S LINKOPI01	SUECIA
BIGARELLA MARTÍNEZ, ALBA	S SKOVDE01	SUECIA
MARTÍNEZ GARCÍA, PABLO	S SKOVDE01	SUECIA

No se aprueba la propuesta de reconocimientos de movilidad presentada por los alumnos siguientes para el **curso 2023-2024**:

NOMBRE_ALUMNO	INSTITUCIÓN	PAIS
CARBONELL BALLESTEROS, JORGE JESÚS	DK LYNGBY01	DINAMARCA

### 4. Admisión por Continuación de Estudios

Se estudian las solicitudes de Continuación de Estudios según Anexo I.

### 5. Solicitudes de exención a la Normativa de Progreso

Se aprueban las solicitudes de exención a la Normativa de Progreso según ANEXO II.

## 6. Listado de Trabajos Fin de Grado

Se aprueban los títulos de Trabajos de Fin de Grado que figuran en el ANEXO III.

Se aprueba la solicitud de Cambio de Título de Trabajo de Fin de Grado del ANEXO IV.

Se aprueban las solicitudes de Alta de Título Fuera de Plazo de los siguientes Trabajos de Fin de Grado:

TITULO	ALUMNO	TUTOR
Sistema Electrónico para la medida de temperatura basado en Termistores NTC	Silva Ventura, Iván	Berjano Zanón, Enrique
Adaptación de la capacidad de producción de disyuntores DC de Power Electronics. Diseño y aplicación de un nuevo proceso de fabricación basado en metodología Lean	Pons Martínez, Miquel	Molina Palomares, María Pilar

No se aprueba la solicitud de Alta de Título Fuera de Plazo del siguiente Trabajo de Fin de Grado:

TITULO	ALUMNO	TUTOR
Dimensionado, Elección y Validación de Baterías para la tracción electrificada de una locomotora	Durán Martínez, Francisco	Llovera Segovia, Pedro

Se aprueban las siguientes solicitudes de Convocatoria Extraordinaria de Defensa de los Trabajos de Fin de Grado:

TITULO	ALUMNO	TUTOR
Desarrollo de una herramienta para la caracterización de la respuesta muscular durante la realización de ejercicios dinámicos mediante electromiografía. Estudio comparativo entre jóvenes y mayores.	Domene García, Laura	Prats Boluda, Gema
Diseño del sistema de control mediante PLC Siemens S7-1500 de un proceso de refino de biogás para su inyección en la red de gas natural	García Expósito, Christian	Pitarch Pérez, José Luis
Pla de manteniment de la instal.lació elèctrica de l'edifici d'ampliació de l...	Mena Aguilar, Christian	Molina Palomares, M <sup>a</sup> Pilar i Antonino Daviu, José Alfonso

No se aprueban las solicitudes de Convocatoria Extraordinaria de Defensa de los siguientes Trabajos de Fin de Grado:

TITULO	ALUMNO	TUTOR
Diseño y verificación de un sistema electrónico para la medida de temperatura basado en termi...	Silva Ventura, Iván	Berjano Zanón, Enrique
Design of a structural health monitoring system based on energy harvesting	Morellá Campos, Álvaro	Patrao Herrero, Iván

#### **7. Revisión Informe de Gestión**

El informe de la AVAP solicita reflexionar sobre asignaturas con un 100% de aprobados. Se presenta un listado de asignaturas que tienen más de un 95% de aprobados en primera matrícula. Se analiza este listado y se observa que la mayoría de estas asignaturas pertenecen o bien a asignaturas de 4º curso o bien asignaturas con un número de matriculados muy bajo. Se observa que la mayoría de asignaturas con un elevado porcentaje de aprobados son asignaturas elegidas por el alumnado. Se dan dos casos, o son asignaturas optativas o son asignaturas de intensificación. Esto puede explicar un rendimiento elevado por la mayor motivación del alumnado en este tipo de asignaturas.

Se comenta que es necesario considerar no solo el número de aprobados sino las calificaciones medias de la asignatura. Se reflexiona sobre algunos métodos de evaluación que pueden favorecer el aprobado. Este año se han reformulado los sistemas de evaluación y se espera que este cambio influya en los resultados de rendimiento de los próximos cursos.

#### **8. Ruegos y preguntas**

No hubo

#### **9. Próxima agenda**

Se acuerda concretar la próxima reunión la última semana de septiembre.

Presidente

El Secretario

Directora Académica del Título

Juan Antonio Monsoriu Serra

Pedro Yuste Pérez

Mª Pilar Molina Palomares

# CONTINUACIÓN DE ESTUDIOS 23-24

## ANEXO I

CENTRO:  
TITULACIÓN:  
ECTS GRADO:  
PLAZAS:

ETSID  
Grado en Ingeniería Electrónica y Automática  
240  
9

Baremo:	
ECTS reconocidos (55-75%)	55%
Nota Media Exped. (25-40%)	35%
Nota admisión univ. (0-20%)	5%
Causa solicitud (0-20%)	5%

nº	Datos del estudiante				Valoración CAT			Ponderación por afinidad		Aplicación baremo				PUNTO FINAL		ORDEN		
	Peso	nº ECTS reconoc.	% normalizado (escala 10)	Nota Admisión	Nota Media Expediente	Factor Afinidad título de origen			ECTS reconoc.	Media Expediente	ECTS reconoc.	Media Exped.	Nota Admisión	Causa solicit.	SUMA			
						Alta	Media	Baja										
						Alta	Media	Baja			85%	35%	5%	5%	Puntuación d'admisión	Lijsta d'espera		
15	109,5	4,56	7,230	7,6	X				5	5,93	9,88	3,26	3,46	0,36	0,25	7,33	7,33	1
4	132	5,50	5,930	6	X				5	7,15	7,80	3,93	2,73	0,30	0,25	7,21	7,21	2
11	58,5	2,44	6,466	7,3	X				5	3,17	9,49	1,74	3,32	0,32	0,25	5,64	5,64	3
12	70,5	2,94	6,322	6,22	X				5	3,82	8,09	2,10	2,83	0,32	0,25	5,50	5,50	4
8	64,5	2,69	6,190	6,3	X				5	3,49	8,19	1,92	2,87	0,31	0,25	5,35	5,35	5
18	63	2,63	7,870	6,11	X				5	3,41	7,94	1,88	2,78	0,39	0,25	5,30	5,30	6
22	33	1,38	7,270	7,53	X				5	1,79	9,79	0,98	3,43	0,36	0,25	5,02	5,02	7
20	39	1,63	7,905	6,96	X				5	2,11	9,05	1,16	3,17	0,40	0,25	4,97	4,97	8
1	36	1,50	5,367	7,39	X				5	1,95	9,61	1,07	3,36	0,27	0,25	4,95	4,95	9
3	51	2,13	5,492	5,7	X				5	2,76	7,41	1,52	2,59	0,27	0,25	4,64	4,64	1
17	37,5	1,56	6,141	6,2	X				5	2,03	8,06	1,12	2,82	0,31	0,25	4,50	4,50	2
14	66	2,75	6,041	5,47		X			5	3,03	6,02	1,66	2,11	0,30	0,25	4,32	4,32	3
10	45	1,88	5,188	5,18	X				5	2,44	6,73	1,34	2,36	0,26	0,25	4,21	4,21	4
5	34,5	1,44	5,140	5,5	X				5	1,87	7,15	1,03	2,50	0,26	0,25	4,04	4,04	5
13	25,5	1,08	5,345	6	X				5	1,58	7,89	0,76	2,77	0,27	0,25	4,01	4,01	5
21	31,5	1,31	6,553	6,6		X			5	1,44	7,26	0,79	2,54	0,33	0,25	3,91	3,91	6
7	31,5	1,31	6,734	6,5		X			5	1,44	7,15	0,79	2,50	0,34	0,25	3,88	3,88	7
19	30	1,25	7,458	5		X			5	1,63	6,50	0,89	2,28	0,37	0,25	3,79	3,79	8
6									NO TRAMITE									
2									RENUNCIA									
9									NO TRAMITE									
16									NO TRAMITE									

\* (1) Solicitada a la subcomisión pasar a favorable Regla 56763  
\* (2) Solicitada a la subcomisión pasar a favorable Regla 112436

(1) 6 ( CFGS) + 103  
(2) 18 ( CFGS) + 114  
(3) 12 ( CFGS) + 21

**PEDRO|YUSTE|PEREZ**

Firmado digitalmente por PEDRO|YUSTE|PEREZ  
Fecha: 2023.09.06 14:26:00 +02'00'

La Comisión Académica del Título del **Grado en Ingeniería Electrónica y Automática** en sesión celebrada el día el **26 de julio de 2023**, tras el estudio y revisión de la regla que a continuación se detalla, solicita:

**PASAR LA REGLA DESFAVORABLE A FAVORABLE**

REGLA	ASIGNATURA ETSID	ECTS	ASIGNATURA APORTADA	ECTS
56763	12135-Electricidad	6	FÍSICA I FÍSICA II	6 6

**Por el siguiente motivo,**

La asignatura aportada completa, en el Plan de Estudios de origen, la materia básica definida en el R.D. 1393/2007 para la misma rama de conocimiento del título destino.

Valencia, 28 de julio de 2023

PEDRO|  
YUSTE|PEREZ

Firmado  
digitalmente por  
PEDRO|YUSTE|PEREZ

Fecha: 2023.09.06

14:24:06 +02'00'

Pedro Yuste Pérez  
Secretario de la CAT



La Comisión Académica del Título del **Grado en Ingeniería Electrónica y Automática** en sesión celebrada el día el **26 de julio de 2023**, tras el estudio y revisión de la regla que a continuación se detalla, solicita:

**PASAR LA REGLA DESFAVORABLE A FAVORABLE**

REGLA	ASIGNATURA ETSID	ECTS	ASIGNATURA APORTADA	ECTS
112436	12138 – Empresa I	6	EMPRESA	6

**Por el siguiente motivo,**

La asignatura aportada completa, en el Plan de Estudios de origen, la materia básica definida en el R.D. 1393/2007 para la misma rama de conocimiento del título destino.

Valencia, 28 de julio de 2023

Pedro Yuste Pérez  
Secretario de la CAT





SERVEI D'ALUMNAT

INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

ALUMNO: Ahrou, Souhaib

D.N.I.: PPR3498540

UNIVERSIDAD DE ORIGEN: Université Abdelmalek Essaâdi  
Centro: FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER  
Estudios: INGENIERÍA ELÉCTRICA 2017

UNIVERSIDAD DE DESTINO: Universitat Politècnica de València  
Centro: E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO  
Estudios: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
106656 - Electricidad	5,6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112653 de 26/07/23)
106657 - Circuitos eléctricos y electrónicos	5,6			
106661 - Construcción mecánica	5,6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112660 de 26/07/23)
106662 - Fabricación mecánica	5,6			
106653 - Algoritmica y programacion1	5,6	12139-Infomàtica	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112661 de 26/07/23)
106663 - Algoritmica y programación 2	5,6			
106664 - Informática 3	5,6			
106654 - Automática	5,6	12142-Automàtica Bàsica	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112947 de 26/07/23)
106655 - Automatización	5,6			
106655 - Automatización	5,6	12143-Tecnologia Electrònica	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112972 de 26/07/23)
106657 - Circuitos eléctricos y electrónicos	5,6			
106658 - Electrónica y sistemas	5,6			

Créditos totales aportados: 56

Créditos totales reconocidos: 36

UNIVERSIDAD DE ORIGEN: Université Abdelmalek Essaâdi  
Centro: FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER  
Estudios: INGENIERÍA ELÉCTRICA 2017

UNIVERSIDAD DE DESTINO: Universitat Politècnica de València  
Centro: E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO  
Estudios: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
106665 - Álgebra 1	5,6	12131-Matemàtiques I	9	NO (REGLA PROVISIONAL 112946 de 26/07/23)
106666 - ANÁLISIS 1	5,6			
106667 - Álgebra 2				



**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

ALUMNO: Ahrou, Souhaib

D.N.I.: PPR3498540

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
106668 - Análisis 2	5,6			
106665 - Álgebra 1	5,6	12132-Matemàtiques II	6	NO (REGLA PROVISIONAL 112971 de 26/07/23)
106818 - ANÁLISIS NUMÉRICO	5,6			
106667 - Álgebra 2	5,6			
106660 - Estadística descriptiva y probabilidad	5,6	12133-Estadística	6	NO (REGLA PROVISIONAL 112655 de 26/07/23)
106659 - Gestión	5,6	12138-Empresa I	6	NO (REGLA PROVISIONAL 112968 de 26/07/23)
106656 - Electricidad	5,6	12144-Tecnologia Elèctrica	9	NO (REGLA PROVISIONAL 112670 de 26/07/23)
106669 - Electrotécnica	5,6			
106658 - Electrónica y sistemas	5,6			
106657 - Circuitos eléctricos y electrónicos	5,6			
106659 - Gestión	5,6	12146-Empresa II	4,5	NO (REGLA PROVISIONAL 112969 de 26/07/23)
106655 - Automatización	5,6	12149-Electrònica Digital	7,5	NO (REGLA PROVISIONAL 113443 de 26/07/23)
106658 - Electrónica y sistemas	5,6			
106658 - Electrónica y sistemas	5,6	12151-Electrònica Analògica	7,5	NO (REGLA PROVISIONAL 112654 de 26/07/23)
106654 - Automática	5,6			
106654 - Automática	5,6	12152-Automatització Industrial	7,5	NO (REGLA PROVISIONAL 112948 de 26/07/23)
106655 - Automatización	5,6			

Créditos aportados denegados: 112

Créditos NO reconocidos: 63

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / Valencia, a Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A

**PEDRO|  
YUSTE|  
PEREZ**

Firmado digitalmente por PEDRO|YUSTE| PEREZ

Fecha: 2023.09.06



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Biyogo Bengobesam, José Miguel Ndong

**D.N.I.:** Y3700698

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E. POLITÈCNICA SUPERIOR DE ALCOY

**Estudios:** Grau en Enginyeria Elèctrica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12068 - Física	9	12134-Física	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 60957 de 06/09/12)
12069 - Electricitat	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 60955 de 06/09/12)
12073 - Química	6	12136-Química	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 60960 de 06/09/12)

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universidad Alfonso X el Sabio

**Centro:** Escuela Politécnica Superior

**Estudios:** Grado en Ingeniería Mecánica 2010

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
97247 - Ampliación de Matemáticas	6	12132-Matemàtiques II	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112704 de 26/07/23)
94843 - Estadística	6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112663 de 26/07/23)

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universidad de Jaén

**Centro:** Escuela Universitaria Politécnica

**Estudios:** Ingeniero Técnico Industrial, Especialidad en Mecánica 2000

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
95858 - Matemáticas II	6	12132-Matemàtiques II	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112704 de 26/07/23)
95857 - Expresión gráfica	6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112703 de 26/07/23)
95853 - Administración de empresas	6	12138-Empresa I	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112662 de 26/07/23)

## INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Biyogo Bengobesam, José Miguel Ndong

**D.N.I.:** Y3700698

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
				26/07/23)
95854 - Informática	6	12139-Infomàtica	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112697 de 26/07/23)

**Créditos totales aportados: 57**

**Créditos totales reconocidos: 51**

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universidad de Jaén

**Centro:** Escuela Universitaria Politécnica

**Estudios:** Ingeniero Técnico Industrial, Especialidad en Mecánica 2000

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
95859 - Matemáticas I	6	12131-Matemàtiques I	9	NO (REGLA PROVISIONAL 112705 de 26/07/23)
95858 - Matemáticas II	6			

**Créditos aportados denegados: 12**

**Créditos NO reconocidos: 9**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / *Valencia, a* Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Camps Burgos, Néstor

**D.N.I.:** 73598117

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** CENTRO FLORIDA UNIVERSITARIA

**Estudios:** Grau en Enginyeria Electrónica Industrial i Automàtica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12208 - Matemàtiques I	9	12131-Matemàtiques I	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54319 de 07/09/11)
12209 - Matemàtiques II	6	12132-Matemàtiques II	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 64930 de 03/05/13)
12210 - Estadística	6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 64928 de 03/05/13)
12211 - Física	9	12134-Física	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 55235 de 07/09/11)
12212 - Electricitat	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 67301 de 06/09/13)
12213 - Química	6	12136-Química	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54322 de 07/09/11)
12216 - Informàtica	6	12139-Informàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54325 de 07/09/11)
12217 - Termodinàmica i Mecànica de Fluids	6	12140-Termodinàmica i Mecànica de Fluids	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 64933 de 03/05/13)
12218 - Sistemes Mecànics i Materials	7,5	12141-Sistemes Mecànics i Resistència de Materials	7,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 69702 de 25/10/13)
12220 - Tecnologia Electrònica	9	12143-Tecnologia Electrònica	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 64932 de 03/05/13)
12221 - Tecnologia Elèctrica	9	12144-Tecnologia Elèctrica	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 64931 de 03/05/13)
12226 - Electrònica Digital	7,5	12149-Electrònica Digital	7,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 82407 de 02/05/16)
12228 - Electrònica Analògica	7,5	12151-Electrònica Analògica	7,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 69703 de 25/10/13)
12229 - Automatització Industrial	7,5	12152-Automatització Industrial	7,5	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112672 de 26/07/23)
12255 - Llengua Estrangera I	6	12200-Anglès Tècnic	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 68103 de 01/09/13)
12256 - Llengua Estrangera 2	6	12201-Inglés de especialidad	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 85691 de 28/07/16)

**Créditos totales aportados: 114**

**Créditos totales reconocidos: 114**

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** CENTRO FLORIDA UNIVERSITARIA

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

## INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Camps Burgos, Néstor

**D.N.I.:** 73598117

**Estudios:** Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12227 - Electrònica de Potència	7,5	12150-Electrònica de Potència	7,5	<b>NO (REGLA PROVISIONAL 112676 de 26/07/23)</b>

**Créditos aportados denegados: 7,5**

**Créditos NO reconocidos: 7,5**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / *Valencia, a Dimecres 26 de Juliol de 2023*

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Cantos Quinteros, Melisa Marisol

**D.N.I.:** 48831694

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E. POLITÈCNICA SUPERIOR DE ALCOY

**Estudios:** Grau en Enginyeria Elèctrica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12068 - Física	9	12134-Física	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 60957 de 06/09/12)
12069 - Electricitat	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 60955 de 06/09/12)
12073 - Química	6	12136-Química	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 60960 de 06/09/12)
12070 - Expressió gràfica	6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 60956 de 06/09/12)
12074 - Ciència de Materials	4,5	12141-Sistemes Mecànics i Resistència de Materials	7,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 60961 de 06/09/12)
12076 - Màquines i Mecanismes (IT2)	4,5			

**Créditos totales aportados: 36**

**Créditos totales reconocidos: 34,5**

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E. POLITÈCNICA SUPERIOR DE ALCOY

**Estudios:** Grau en Enginyeria Elèctrica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12126 - English for Electrical Engineering (B2)	4,5	12201-Inglés de especialidad	6	NO (REGLA PROVISIONAL 112685 de 26/07/23)

**Créditos aportados denegados: 4,5**

**Créditos NO reconocidos: 6**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / Valencia, a Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Carasani Serrano, Leandro

**D.N.I.:** 24520018

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:**

**Centro:**

**Estudios:**

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
		12131-Matemàtiques I	9	NO (SIN REGLA)
		12132-Matemàtiques II	6	NO (SIN REGLA)
		12135-Electricitat	6	NO (SIN REGLA)
		12136-Química	6	NO (SIN REGLA)
		12137-Expressió Gràfica	6	NO (SIN REGLA)
		12138-Empresa I	6	NO (SIN REGLA)
		12139-Infomàtica	6	NO (SIN REGLA)
		12177-Història de l'Enginyeria Electrònica i Automàtica	6	NO (SIN REGLA)
		13967-Laboratori de circuits	6	NO (SIN REGLA)

**Créditos aportados denegados: 0**

**Créditos NO reconocidos: 57**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / *Valencia, a* Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Iglesias Bes, Thiago Tomas

**D.N.I.:** 44892343

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Jaume I

**Centro:** Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales

**Estudios:** Graduado o Graduada en Ingeniería Eléctrica 2010

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
87455 - Estadística y optimització	6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 82406 de 02/05/16)
82676 - Física I	6	12134-Física	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 113068 de 26/07/23)
82677 - Física II	6			
82677 - Física II	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54643 de 07/09/11)
82678 - Química	6	12136-Química	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 55494 de 07/09/11)
87449 - Empresa	6	12138-Empresa I	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112436 de 26/07/23)
82713 - Historia de la ciencia y la tecnología (Historia)	6	12177-Història de l'Enginyeria Electrònica i Automàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54647 de 07/09/11)
81939 - INGLES CIENTIFICO-TECNICO	6	12201-Inglés de especialidad	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112435 de 26/07/23)

**Créditos totales aportados: 42**

**Créditos totales reconocidos: 45**

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Jaume I

**Centro:** Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales

**Estudios:** Graduado o Graduada en Ingeniería Eléctrica 2010

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
81939 - INGLES CIENTIFICO-TECNICO	6	12200-Anglès Tècnic	6	NO (REGLA DEFINITIVA 54648 de 07/09/11)

**Créditos aportados denegados: 6**

**Créditos NO reconocidos: 6**



## INFORME DEL CENTRO / *INFORME DEL CENTRE*

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Iglesias Bes, Thiago Tomas

**D.N.I.:** 44892343

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / *Valencia, a* Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

ALUMNO: López Ribas, Andrés

D.N.I.: 47408589

UNIVERSIDAD DE ORIGEN: Universidad Politécnica de Cataluña

Centro: Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)

Estudios: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática 2018

UNIVERSIDAD DE DESTINO: Universitat Politècnica de València

Centro: E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

Estudios: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
106808 - ALGEBRA Y CALCULO MULTIVARIABLE	6	12131-Matemàtiques I	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112934 de 26/07/23)
106809 - CALCULO	6			
106810 - CÁLCULO NUMÉRICO - ECUACIONES DIFERENCIALES	6			
106811 - ESTADISTICA	6			
106808 - ALGEBRA Y CALCULO MULTIVARIABLE	6	12132-Matemàtiques II	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112935 de 26/07/23)
106809 - CALCULO	6			
106810 - CÁLCULO NUMÉRICO - ECUACIONES DIFERENCIALES	6			
106811 - ESTADISTICA	6			
106808 - ALGEBRA Y CALCULO MULTIVARIABLE	6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112939 de 26/07/23)
106809 - CALCULO	6			
106810 - CÁLCULO NUMÉRICO - ECUACIONES DIFERENCIALES	6			
106811 - ESTADISTICA	6			
106798 - FÍSICA II: FUNDAMENTOS DE ELECTROMAGNETISMO	6	12134-Física	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112938 de 26/07/23)
106814 - FÍSICA I: FUNDAMENTOS DE MECÁNICA	6			
106797 - FÍSICA I	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112928 de

## INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

ALUMNO: López Ribas, Andrés

D.N.I.: 47408589

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
106798 - FÍSICA II: FUNDAMENTOS DE ELECTROMAGNETISMO	6			26/07/23)
106812 - QUÍMICA	6	12136-Química	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112936 de 26/07/23)
106813 - EXPRESION GRAFICA	6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112941 de 26/07/23)
106807 - EMPRESA	6	12138-Empresa I	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112933 de 26/07/23)
106815 - INFORMÁTICA	6	12139-Informàtica	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112940 de 26/07/23)
106803 - MECÁNICA DE FLUIDOS	6	12140-Termodinàmica i Mecànica de Fluids	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112931 de 26/07/23)
106804 - TERMODINAMICA Y TRANSFERENCIA DE CALOR	6			
106802 - TECNOLOGIA MEDIOAMBIENTALES Y SOSTENIBILIDAD	6	13658-Desenvolupament sostenible i ètica ambiental	4,5	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112942 de 26/07/23)

Créditos totales aportados: 84

Créditos totales reconocidos: 70,5

UNIVERSIDAD DE ORIGEN: Universidad Politécnica de Cataluña  
Centro: Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)  
Estudios: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática 2018

UNIVERSIDAD DE DESTINO: Universitat Politècnica de València  
Centro: E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO  
Estudios: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
106799 - SISTEMAS MECÁNICOS	6	12141-Sistemes Mecànics i Resistència de Materials	7,5	NO (REGLA PROVISIONAL 112929 de 26/07/23)
106800 - CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES	6			
106802 - TECNOLOGIA MEDIOAMBIENTALES Y SOSTENIBILIDAD	6	12148-Tecnologia Mediambiental	4,5	NO (REGLA PROVISIONAL 112930 de 26/07/23)
106796 - CONTROL INDUSTRIAL Y AUTOMATIZACION	6	12152-Automatització Industrial	7,5	NO (REGLA PROVISIONAL 112919 de 26/07/23)
106801 - SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN INDUSTRIAL	6	12153-Tècniques de Control	7,5	NO (REGLA PROVISIONAL 113148 de 01/09/23)

UNIVERSIDAD DE ORIGEN:  
Centro:  
Estudios:

UNIVERSIDAD DE DESTINO: Universitat Politècnica de València  
Centro: E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO  
Estudios: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

## INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** López Ribas, Andrés

**D.N.I.:** 47408589

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
		12143-Tecnología Electrónica	9	NO (SIN REGLA)
		12144-Tecnología Eléctrica	9	NO (SIN REGLA)

**Créditos aportados denegados: 30**

**Créditos NO reconocidos: 45**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / *Valencia, a* Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Lugo Vallenilla, Javier

**D.N.I.:** P133527405

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** CENTRO FLORIDA UNIVERSITARIA

**Estudios:** Grau en Enginyeria Mecànica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12698 - Matemàtiques I	9	12131-Matemàtiques I	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 71271 de 06/05/14)
12699 - Matemàtiques II	6	12132-Matemàtiques II	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 71272 de 06/05/14)
12703 - Expressió Gràfica I	6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 98701 de 27/04/20)
12739 - Informàtica Aplicada	4,5	12179-Informàtica Aplicada	4,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 69655 de 25/10/13)

**Créditos totales aportados: 25,5**

**Créditos totales reconocidos: 25,5**

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:**

**Centro:**

**Estudios:**

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
		12190-Dibujo Asistido por Ordenador 3D en Ingeniería Electrónica	6	NO (SIN REGLA)

**Créditos aportados denegados: 0**

**Créditos NO reconocidos: 6**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / Valencia, a Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Merenciano Lopez, Nuria

**D.N.I.:** 49179557

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Jaume I

**Centro:** Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales

**Estudios:** Graduado o Graduada en Ingeniería Eléctrica 2010

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
82648 - Calculo 2 (MATEMATICAS)	6	12131-Matemàtiques I	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 113012 de 26/07/23)
82674 - Càlcul I (Matemàtiques)	6			
82675 - Àlgebra (Matemàtiques)	6			
82648 - Calculo 2 (MATEMATICAS)	6	12132-Matemàtiques II	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 67446 de 06/09/13)
87455 - Estadística y optimització	6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 82406 de 02/05/16)
82677 - Fisica II	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54643 de 07/09/11)
82678 - Química	6	12136-Química	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 55494 de 07/09/11)
82712 - Expressió gràfica	6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54645 de 07/09/11)
87449 - Empresa	6	12138-Empresa I	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112436 de 26/07/23)
82649 - informatica	6	12139-Informàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54646 de 07/09/11)
82713 - Historia de la ciencia y la tecnología (Historia)	6	12177-Història de l'Enginyeria Electrónica i Automàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54647 de 07/09/11)

**Créditos totales aportados: 60**

**Créditos totales reconocidos: 57**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / Valencia, a Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Navarro Goodwin, José

**D.N.I.:** 53762633

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** CENTRO FLORIDA UNIVERSITARIA

**Estudios:** Grau en Enginyeria Electrónica Industrial i Automàtica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12221 - Tecnología Elèctrica	9	12144-Tecnología Elèctrica	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 64931 de 03/05/13)
12231 - Informàtica Industrial I	6	12154-Infomàtica Industrial I	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 82410 de 02/05/16)
12232 - Informàtica Industrial II	4,5	12155-Infomàtica Industrial II	4,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 85057 de 27/09/16)
12256 - Llengua Estrangera 2	6	12201-Inglés de especialidad	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 85691 de 28/07/16)

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** CENTRO FLORIDA UNIVERSITARIA

**Estudios:** Grau en Enginyeria Mecànica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12698 - Matemàtiques I	9	12131-Matemàtiques I	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 71271 de 06/05/14)
12699 - Matemàtiques II	6	12132-Matemàtiques II	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 71272 de 06/05/14)
12700 - Estadística (ITI. 1,3,4)	6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 71266 de 06/05/14)
12701 - Física	9	12134-Física	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 69653 de 25/10/13)
12702 - Física d'Especialitat	6			
12701 - Física	9	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 110126 de 26/04/23)
12702 - Física d'Especialitat	6			
12706 - Química	6	12136-Química	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 69659 de 25/10/13)
12703 - Expressió Gràfica I	6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 98701 de 27/04/20)
12705 - Informàtica	6	12139-Infomàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 71259 de 06/05/14)
12710 - Termodinàmica Tècnica	6	12140-Termodinàmica i Mecànica de Fluids	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 71275 de 06/05/14)
12711 - Mecànica de Fluids (ITI. 1,3,4)	4,5			

## INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

ALUMNO: Navarro Goodwin, José

D.N.I.: 53762633

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12725 - Ingeniería Térmica (ITI. 1,3,4)	4,5			
12707 - Elasticitat i Resistència de Materials I (ITI. 1,3,4)	4,5	12141-Sistemas Mecánicos i Resistència de Materials	7,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 110490 de 26/04/23)
12708 - Ciència de Materials I (ITI. 1,3,4)	4,5			
12709 - Màquines i Mecanismes (ITI. 1,3,4)	7,5			
12721 - Ciència de Materials II (ITI. 1,3,4)	4,5			
12739 - Informàtica Aplicada	4,5	12179-Informàtica Aplicada	4,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 69655 de 25/10/13)
13280 - Llengua Estrangera I	6	12200-Anglès Tècnic	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 85175 de 27/09/16)

Créditos totales aportados: 126

Créditos totales reconocidos: 103,5

UNIVERSIDAD DE ORIGEN: Universitat Politècnica de València

Centro: CENTRO FLORIDA UNIVERSITARIA

Estudios: Grau en Enginyeria Mecànica

UNIVERSIDAD DE DESTINO: Universitat Politècnica de València

Centro: E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

Estudios: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12734 - Instal·lacions Electropneumàtiques	6	12163-Instal·lacions Electropneumàtiques	6	NO (REGLA DEFINITIVA 108616 de 01/09/22)

UNIVERSIDAD DE ORIGEN:

Centro:

Estudios:

UNIVERSIDAD DE DESTINO: Universitat Politècnica de València

Centro: E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

Estudios: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
		12145-Sistemas de Producció Industrial	4,5	NO (SIN REGLA)
		12146-Empresa II	4,5	NO (SIN REGLA)
		12147-Oficina Tècnica	6	NO (SIN REGLA)
		12148-Tecnologia Mediambiental	4,5	NO (SIN REGLA)
		12161-Accionaments Electromecànics	6	NO (SIN REGLA)
		12162-Aplicacions Industrials de la Tecnologia Elèctrica	6	NO (SIN REGLA)
		12190-Dibujo Asistido por Ordenador 3D en Ingeniería Electrónica	6	NO (SIN REGLA)

Créditos aportados denegados: 6

Créditos NO reconocidos: 43,5



## INFORME DEL CENTRO / *INFORME DEL CENTRE*

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Navarro Goodwin, José

**D.N.I.:** 53762633

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / *Valencia, a* Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Navarro Torrejón, Luis

**D.N.I.:** 73668736

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S.I. GEODESICA, CARTOGRAFICA Y TOP.

**Estudios:** Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
11335 - Mecànica	6	12134-Física	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 113316 de 01/09/23)
11336 - Electromagnetisme i òptica	6			
11340 - Organització i Gestió d'Empreses	6	12138-Empresa I	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 113067 de 26/07/23)

**Créditos totales aportados: 18**

**Créditos totales reconocidos: 15**

Valencia, a Lunes 16 de Octubre de 2023 / *Valencia, a* Dillun 16 d'Octubre de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Nitu, Gabriel

**D.N.I.:** Y206516

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** CENTRO FLORIDA UNIVERSITARIA

**Estudios:** Grau en Enginyeria Mecànica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12698 - Matemàtiques I	9	12131-Matemàtiques I	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 71271 de 06/05/14)
12706 - Química	6	12136-Química	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 69659 de 25/10/13)
12703 - Expressió Gràfica I	6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 98701 de 27/04/20)
12705 - Informàtica	6	12139-Informàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 71259 de 06/05/14)
12739 - Informàtica Aplicada	4,5	12179-Informàtica Aplicada	4,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 69655 de 25/10/13)
13280 - Llengua Estrangera I	6	12200-Anglès Tècnic	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 85175 de 27/09/16)

**Créditos totales aportados: 37,5**

**Créditos totales reconocidos: 37,5**

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** CENTRO FLORIDA UNIVERSITARIA

**Estudios:** Grau en Enginyeria Mecànica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12730 - Expressió Gràfica II (ITI. 1,3,4)	4,5	12134-Física	9	NO (REGLA PROVISIONAL 113069 de 26/07/23)
12702 - Física d'Especialitat	6			

**Créditos aportados denegados: 10,5**

**Créditos NO reconocidos: 9**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / *Valencia, a Dimecres 26 de Juliol de 2023*

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Obregon Pliego, Fernando Juan

**D.N.I.:** 71355533

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universidad de Castilla-La Mancha

**Centro:** Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales

**Estudios:** Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática 2021

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
106687 - ÁLGEBRA	6	12131-Matemàtiques I	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112764 de 26/07/23)
106688 - CÁLCULO I	6			
106689 - CÁLCULO II	6			
106683 - ESTADÍSTICA	6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112756 de 26/07/23)
106680 - FÍSICA I	6	12134-Física	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112760 de 26/07/23)
106681 - FÍSICA II	6			
106680 - FÍSICA I	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112763 de 26/07/23)
106681 - FÍSICA II	6			
106686 - QUÍMICA	6	12136-Química	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112762 de 26/07/23)
106684 - EXPRESIÓN GRÁFICA	6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112757 de 26/07/23)
106682 - GESTIÓN EMPRESARIAL	6	12138-Empresa I	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112759 de 26/07/23)
106685 - INFORMÁTICA	9	12139-Informàtica	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112761 de 26/07/23)
106690 - SISTEMAS DE FABRICACIÓN Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	6	12145-Sistemes de Producció Industrial	4,5	SÍ (REGLA PROVISIONAL 113456 de 01/09/23)
106692 - TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE	6	12148-Tecnologia Mediambiental	4,5	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112767 de 26/07/23)

**Créditos totales aportados: 75**

**Créditos totales reconocidos: 63**

## INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Obregon Pliego, Fernando Juan

**D.N.I.:** 71355533

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universidad de Castilla-La Mancha

**Centro:** Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales

**Estudios:** Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática 2021

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
106693 - MECÁNICA DE FLUIDOS	6	12140-Termodinàmica i Mecànica de Fluids	6	NO (REGLA PROVISIONAL 112768 de 26/07/23)
106690 - SISTEMAS DE FABRICACIÓN Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	6	12141-Sistemes Mecànics i Resistència de Materials	7,5	NO (REGLA PROVISIONAL 112766 de 26/07/23)
106691 - CIENCIA DE LOS MATERIALES	6			
106671 - TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	6	12144-Tecnologia Elèctrica	9	NO (REGLA PROVISIONAL 112770 de 26/07/23)
106676 - TECNOLOGÍA ELÉCTRICA	6			

**Créditos aportados denegados: 30**

**Créditos NO reconocidos: 22,5**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / *Valencia, a Dimecres 26 de Juliol de 2023*

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Ortiz Martinez, Jeronimo

**D.N.I.:** 77040846

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universidad Miguel Hernández

**Centro:** Escuela Politécnica Superior de Elche

**Estudios:** Grado en Ingeniería Mecánica 2010

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
83168 - CÁLCUL 85634 - ESTADÍSTICA Y OPTIMIZACIÓN 85637 - EQUACIONES DIFERENCIALES 85658 - ÀLGEBRA	6 6 6 6	12131-Matemàtiques I	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112619 de 26/07/23)
83168 - CÁLCUL 85634 - ESTADÍSTICA Y OPTIMIZACIÓN 85637 - EQUACIONES DIFERENCIALES 85658 - ÀLGEBRA	6 6 6 6	12132-Matemàtiques II	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112620 de 26/07/23)
83168 - CÁLCUL 85634 - ESTADÍSTICA Y OPTIMIZACIÓN 85637 - EQUACIONES DIFERENCIALES 85658 - ÀLGEBRA	6 6 6 6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA PROVISIONAL 112621 de 26/07/23)
83168 - CÁLCUL 83308 - FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INGENIERIA II 85658 - ÀLGEBRA	6 6 6	12134-Física	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 113395 de 01/09/23)

**Créditos totales aportados: 30**

**Créditos totales reconocidos: 30**

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:**

**Centro:**

**Estudios:**

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

## INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Ortiz Martinez, Jeronimo

**D.N.I.:** 77040846

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
		12190-Dibujo Asistido por Ordenador 3D en Ingeniería Electrónica	6	NO (SIN REGLA)

**Créditos aportados denegados: 0**

**Créditos NO reconocidos: 6**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / *Valencia, a* Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Ortiz Morata, Amanda

**D.N.I.:** 77167227

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat de València (Estudi General)

**Centro:** Escuela Técnica Superior de Ingeniería

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica de Telecomunicación 2010

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
83360 - FISICA II	6	12134-Física	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 113076 de 26/07/23)
98265 - Física I	6			
89886 - Expressió Gràfica	6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 102983 de 04/05/21)
84928 - Empresa	6	12138-Empresa I	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 112226 de 01/09/22)
83357 - INFORMÀTICA	6	12139-Informàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 56578 de 15/11/11)
83358 - MATEMATICAS III	6	12185-Laboratori de Matemàtica Computacional	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 56580 de 15/11/11)

**Créditos totales aportados: 36**

**Créditos totales reconocidos: 33**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / *Valencia*, a Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A





SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Ramón Torrico, Erik

**D.N.I.:** 44920259

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S.I. GEODESICA, CARTOGRAFICA Y TOP.

**Estudios:** Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
11332 - Càlcul 11333 - Àlgebra	6 6	12131-Matemàtiques I	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 105615 de 04/05/22)
11332 - Càlcul 11333 - Àlgebra 11334 - Mètodes Matemàtics	6 6 6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 110105 de 26/04/23)
11335 - Mecànica 11339 - Tècniques de representació gràfica	6 6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 99959 de 28/04/20)
11337 - Informàtica	6	12139-Informàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 64966 de 03/05/13)
11353 - Enginyeria Ambiental	4,5	12148-Tecnologia Mediambiental	4,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 87486 de 26/07/17)

**Créditos totales aportados: 40,5**

**Créditos totales reconocidos: 31,5**

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S.I. GEODESICA, CARTOGRAFICA Y TOP.

**Estudios:** Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
11354 - Ajustament d'observacions 11333 - Àlgebra 11332 - Càlcul 11334 - Mètodes Matemàtics 11335 - Mecànica	4,5 6 6 6 6	12132-Matemàtiques II	6	NO (REGLA PROVISIONAL 112718 de 26/07/23)
11335 - Mecànica		12134-Física		NO (REGLA DEFINITIVA 87490 de 26/07/17)

## INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Ramón Torrico, Erik

**D.N.I.:** 44920259

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias NO propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
11332 - Càlcul	6		9	
11333 - Àlgebra	6			
11334 - Mètodes Matemàtics	6			
11335 - Mecànica	6	12142-Automàtica Bàsica	9	NO (REGLA PROVISIONAL 112720 de 26/07/23)
11334 - Mètodes Matemàtics	6			
11332 - Càlcul	6			
11333 - Àlgebra	6			

**Créditos aportados denegados: 76,5**

**Créditos NO reconocidos: 24**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / *Valencia, a* Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

La Comisión Académica del Título en sesión celebrada el día indicado, **acordó emitir el siguiente informe sobre la convalidación/reconocimiento de las asignaturas/materias** que seguidamente se indican:

La Comissió Acadèmica del Títol en sessió celebrada el dia indicat, **va acordar emetre el següent informe sobre la convalidació/reconeixement de les assignatures/matèries** que a continuació s'indiquen:

**ALUMNO:** Sáez Segura, Javier

**D.N.I.:** 44879691

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat de València (Estudi General)

**Centro:** Escuela Técnica Superior de Ingeniería

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial 2010

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
99017 - Física I	6	12134-Física	9	SÍ (REGLA PROVISIONAL 113428 de 01/09/23)
85365 - TEORÍA DE REDES ELÉCTRICAS	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 75163 de 05/09/14)
85286 - INFORMÀTICA	6	12139-Infomàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 64920 de 03/05/13)

**Créditos totales aportados: 18**

**Créditos totales reconocidos: 21**

Valencia, a Viernes 1 de Septiembre de 2023 / *Valencia, a* Divendres 1 de Setembre de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

Se acuerda informar favorablemente y proponer la convalidación de las asignaturas/materias que seguidamente se indican, en aplicación al acuerdo adoptado por la Subcomisión de Convalidaciones y Libre Elección de fecha 16 de febrero de 2006, ya que existe precedente sobre las convalidaciones solicitadas.

S'acorda informar favorablement i proposar la convalidació de les assignatures/matèries que a continuació s'indiquen, en aplicació a l'acord adoptat per la Subcomissió de Convalidacions i Lliure Elecció de data 16 de febrer de 2006, ja que hi ha precedent sobre les convalidacions sol·licitades.

**ALUMNO:** Conesa Navarro, Mario

**D.N.I.:** 48128467

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** CENTRO FLORIDA UNIVERSITARIA

**Estudios:** Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12210 - Estadística	6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 64928 de 03/05/13)
12212 - Electricitat	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 67301 de 06/09/13)
12218 - Sistemes Mecànics i Materials	7,5	12141-Sistemes Mecànics i Resistència de Materials	7,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 69702 de 25/10/13)
12220 - Tecnologia Electrònica	9	12143-Tecnologia Electrònica	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 64932 de 03/05/13)
12228 - Electrònica Analògica	7,5	12151-Electrònica Analògica	7,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 69703 de 25/10/13)

**Créditos totales aportados: 36**

**Créditos totales reconocidos: 36**

Valencia, a Lunes 16 de Octubre de 2023 / *Valencia, a* Dillun 16 d'Octubre de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

Se acuerda informar favorablemente y proponer la convalidación de las asignaturas/materias que seguidamente se indican, en aplicación al acuerdo adoptado por la Subcomisión de Convalidaciones y Libre Elección de fecha 16 de febrero de 2006, ya que existe precedente sobre las convalidaciones solicitadas.

S'acorda informar favorablement i proposar la convalidació de les assignatures/matèries que a continuació s'indiquen, en aplicació a l'acord adoptat per la Subcomissió de Convalidacions i Lliure Elecció de data 16 de febrer de 2006, ja que hi ha precedent sobre les convalidacions sol·licitades.

ALUMNO: Cortés Ruiz, Mateo

D.N.I.: 49267796

UNIVERSIDAD DE ORIGEN: Universitat Politècnica de València

Centro: E. POLITÈCNICA SUPERIOR DE ALCOY

Estudios: Grau en Enginyeria Informàtica

UNIVERSIDAD DE DESTINO: Universitat Politècnica de València

Centro: E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

Estudios: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
11662 - Estadística	6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 103608 de 04/05/21)
11663 - Fonaments Físics de la Informàtica	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 103605 de 04/05/21)
11661 - Fonaments d'Organització d'Empreses	6	12138-Empresa I	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 103607 de 04/05/21)
11664 - Introducció a la informàtica i a la programació	6	12139-Infomàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 103609 de 04/05/21)
11666 - Programació	6			
11665 - Fonaments de computadors	6	12149-Electrònica Digital	7,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 103606 de 04/05/21)
11667 - Tecnologia de Computadors	6			
11670 - Matemàtica discreta	6			

Créditos totales aportados: 48

Créditos totales reconocidos: 31,5

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / Valencia, a Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

Se acuerda informar favorablemente y proponer la convalidación de las asignaturas/materias que seguidamente se indican, en aplicación al acuerdo adoptado por la Subcomisión de Convalidaciones y Libre Elección de fecha 16 de febrero de 2006, ya que existe precedente sobre las convalidaciones solicitadas.

S'acorda informar favorablement i proposar la convalidació de les assignatures/matèries que a continuació s'indiquen, en aplicació a l'acord adoptat per la Subcomissió de Convalidacions i Lliure Elecció de data 16 de febrer de 2006, ja que hi ha precedent sobre les convalidacions sol·licitades.

**ALUMNO:** Ferrer Michelin, Daniela del Carmen

**D.N.I.:** 23850904

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grau en Enginyeria Elèctrica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
11994 - Matemàtiques I	9	12131-Matemàtiques I	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 67313 de 06/09/13)
11994 - Matemàtiques I	9	12132-Matemàtiques II	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 88883 de 25/09/17)
11995 - Matemàtiques II	6			
11996 - Estadística	6	12133-Estadística	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 78687 de 30/04/15)
11997 - Física	9	12134-Física	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 67314 de 06/09/13)
11998 - Electricitat	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 67315 de 06/09/13)
11999 - Expressió gràfica	6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 78656 de 30/04/15)
12000 - Empresa (IT1)	6	12138-Empresa I	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 78685 de 30/04/15)
12012 - Organització d'Empresa (IT1)	4,5			
12001 - Informàtica	6	12139-Informàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 78689 de 30/04/15)
12006 - Mecànica de Fluids	4,5	12140-Termodinàmica i Mecànica de Fluids	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 62948 de 18/10/12)
12007 - Termodinàmica i Transmissió de Calor	4,5			
12000 - Empresa (IT1)	6	12146-Empresa II	4,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 78686 de 30/04/15)
12012 - Organització d'Empresa (IT1)	4,5			

**Créditos totales aportados: 67,5**

**Créditos totales reconocidos: 64,5**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / Valencia, a Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A



SERVEI D'ALUMNAT

**INFORME DEL CENTRO / INFORME DEL CENTRE**

Se acuerda informar favorablemente y proponer la convalidación de las asignaturas/materias que seguidamente se indican, en aplicación al acuerdo adoptado por la Subcomisión de Convalidaciones y Libre Elección de fecha 16 de febrero de 2006, ya que existe precedente sobre las convalidaciones solicitadas.

S'acorda informar favorablement i proposar la convalidació de les assignatures/matèries que a continuació s'indiquen, en aplicació a l'acord adoptat per la Subcomissió de Convalidacions i Lliure Elecció de data 16 de febrer de 2006, ja que hi ha precedent sobre les convalidacions sol·licitades.

**ALUMNO:** Jaramillo Arango, Elias

**D.N.I.:** 4289752

**UNIVERSIDAD DE ORIGEN:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** CENTRO FLORIDA UNIVERSITARIA

**Estudios:** Grau en Enginyeria Electrónica Industrial i Automàtica

**UNIVERSIDAD DE DESTINO:** Universitat Politècnica de València

**Centro:** E.T.S. DE INGENIERIA DEL DISEÑO

**Estudios:** Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Asignaturas/Méritos aportados	Créditos	Asignaturas/Materias propuestas para reconocimiento	Créditos	Propuesta
12208 - Matemàtiques I	9	12131-Matemàtiques I	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54319 de 07/09/11)
12211 - Física	9	12134-Física	9	SÍ (REGLA DEFINITIVA 55235 de 07/09/11)
12212 - Electricitat	6	12135-Electricitat	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 67301 de 06/09/13)
12213 - Química	6	12136-Química	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54322 de 07/09/11)
12214 - Expressió Gràfica	6	12137-Expressió Gràfica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54324 de 07/09/11)
12215 - Empresa I	6	12138-Empresa I	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54323 de 07/09/11)
12216 - Informàtica	6	12139-Informàtica	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 54325 de 07/09/11)
12246 - Informàtica Aplicada	6	12179-Informàtica Aplicada	4,5	SÍ (REGLA DEFINITIVA 63395 de 19/11/12)
12255 - Llengua Estrangera I	6	12200-Anglès Tècnic	6	SÍ (REGLA DEFINITIVA 68103 de 01/09/13)

**Créditos totales aportados: 60**

**Créditos totales reconocidos: 58,5**

Valencia, a Miércoles 26 de Julio de 2023 / Valencia, a Dimecres 26 de Juliol de 2023

EL/LA SECRETARIO/A

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT DESFAVORABLES  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY

Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Desfavorables entre titulacions UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12132 - Matemàtiques II Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112718	SI	11/09/23	26/07/23	11354 - Ajustament d'observacions Crèdits: 4,5 Tipus: Obligatori	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11333 - Àlgebra Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11332 - Càlcul Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11335 - Mecànica Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11334 - Mètodes Matemàtics Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
12134 - Física Crèdits: 9 Tipus: Formació Bàsica	113069	SI	11/09/23	26/07/23	12730 - Expressió Gràfica II (ITI. 1,3,4) Crèdits: 4,5 Tipus: Obligatori	Universitat Politècnica de València	Centro Florida Universitaria  Grau en Enginyeria Mecànica
					12702 - Física d'Especialitat Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Centro Florida Universitaria  Grau en Enginyeria Mecànica
12142 - Automàtica Bàsica Crèdits: 9 Tipus: Obligatori	112720	SI	11/09/23	26/07/23			



LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT DESFAVORABLES  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY

Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Desfavorables entre titulacions UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12142 - Automàtica Bàsica Crèdits: 9 Tipus: Obligatori	112720	SI	11/09/23	26/07/23	11333 - Àlgebra Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11332 - Càlcul Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11335 - Mecànica Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11334 - Mètodes Matemàtics Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
12150 - Electrònica de Potència Crèdits: 7,5 Tipus: Obligatori	112676	SI	11/09/23	26/07/23	12227 - Electrònica de Potència Crèdits: 7,5 Tipus: Obligatori	Universitat Politècnica de València	Centro Florida Universitaria  Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
12201 - Inglés de especialidad Crèdits: 6 Tipus: Optatiu	112685	SI	11/09/23	26/07/23	12126 - English for Electrical Engineering (B2) Crèdits: 4,5 Tipus: Optatiu	Universitat Politècnica de València	Escuela Politécnica Superior de Alcoy  Grau en Enginyeria Elèctrica

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT DESFAVORABLES  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY

Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Desfavorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12152 - Automatització Industrial Crèdits: 7,5 Tipus: Obligatori	112919	NO	11/09/23	26/07/23	106796 - CONTROL INDUSTRIAL Y AUTOMATIZACION	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)
	112948	NO	11/09/23	26/07/23	Crèdits: 6 Tipus: Obligatori 106655 - Automatización	Université Abdelmalek Essaâdi	Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori		FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					106654 - Automática	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori		FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
12151 - Electrònica Analògica Crèdits: 7,5 Tipus: Obligatori	112654	NO	11/09/23	26/07/23	106654 - Automática	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori		FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					106658 - Electrónica y sistemas	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori		FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
12149 - Electrònica Digital Crèdits: 7,5 Tipus: Obligatori	113443	NO	11/09/23	26/07/23	106655 - Automatización	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori		FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT DESFAVORABLES  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Desfavorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12149 - Electrònica Digital Crèdits: 7,5 Tipus: Obligatori	113443	NO	11/09/23	26/07/23	106658 - Electrónica y sistemas Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER  FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
12138 - Empresa I Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112968	NO	11/09/23	26/07/23	106659 - Gestión Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER  FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
12146 - Empresa II Crèdits: 4,5 Tipus: Obligatori	112969	NO	11/09/23	26/07/23	106659 - Gestión Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER  FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
12133 - Estadística Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112655	NO	11/09/23	26/07/23	106660 - Estadística descriptiva y probabilidad Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER  FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
12131 - Matemàtiques I Crèdits: 9 Tipus: Formació Bàsica	112705	NO	11/09/23	26/07/23	95858 - Matemáticas II Crèdits: 6 Tipus: 95859 - Matemáticas I Crèdits: 6 Tipus: Troncal	Universidad de Jaén  Universidad de Jaén	Escuela Universitaria Politécnica  Escuela Universitaria Politécnica  Enginyer Tècnic Industrial, especialitat en Mecànica  Enginyer Tècnic Industrial, especialitat en Mecànica
	112946	NO	11/09/23	26/07/23			

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT DESFAVORABLES  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Desfavorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12131 - Matemàtiques I Crèdits: 9 Tipus: Formació Bàsica	112946	NO	11/09/23	26/07/23	106665 - Àlgebra 1	Université Abdelmalek Essa�di	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori		FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					106666 - AN�LIIIS 1	Université Abdelmalek Essa�di	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori		FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					106667 - �lgebra 2	Université Abdelmalek Essa�di	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori		FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
12132 - Matemàtiques II Crèdits: 6 Tipus: Formació B�sica	112971	NO	11/09/23	26/07/23	106818 - ANÁLISIS NUMÉRICO	Université Abdelmalek Essa�di	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori		FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					106665 - �lgebra 1	Université Abdelmalek Essa�di	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori		FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT DESFAVORABLES  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Desfavorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12132 - Matemàtiques II Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112971	NO	11/09/23	26/07/23	106667 - Àlgebra 2 Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
12141 - Sistemes Mecànics i Resistència de Materials Crèdits: 7,5 Tipus: Obligatori	112766	NO	11/09/23	26/07/23	106691 - CIENCIA DE LOS MATERIALES Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
	112929	NO	11/09/23	26/07/23	106690 - SISTEMAS DE FABRICACIÓN Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL Crèdits: 6 Tipus: Obligatori 106799 - SISTEMAS MECÁNICOS Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	Universidad de Castilla-La Mancha Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)
					106800 - CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS MATERIALES Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	Universidad Politécnica de Cataluña	Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)
12153 - Tècniques de Control Crèdits: 7,5 Tipus: Obligatori	113148	NO	11/09/23	01/09/23	106801 - SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN INDUSTRIAL Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE) Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
12144 - Tecnologia Elèctrica Crèdits: 9 Tipus: Obligatori	112670	NO	11/09/23	26/07/23	106669 - Electrotécnica Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT DESFAVORABLES  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Desfavorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

Assignatura a reconèixer

Regla Alu. Sub.Reco. Dat.JCen Assig. que generen el reconeixement Universitat Centre / Estudis

12144 - Tecnologia Elèctrica

112670 NO 11/09/23 26/07/23

TÁNGER

Crèdits: 9 Tipus: Obligatori

106657 - Circuitos eléctricos y electrónicos

Université Abdelmalek Essaâdi

FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE  
TÁNGER

Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori

106658 - Electrónica y sistemas

Université Abdelmalek Essaâdi

FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE  
TÁNGER  
FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE  
TÁNGER

Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori

106656 - Electricidad

Université Abdelmalek Essaâdi

FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE  
TÁNGER  
FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE  
TÁNGER

Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori

112770 NO 11/09/23 26/07/23

106676 - TECNOLOGÍA ELÉCTRICA

Universidad de Castilla-La Mancha

FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE  
TÁNGER  
Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales

Crèdits: 6 Tipus: Obligatori

106671 - TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

Universidad de Castilla-La Mancha

Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i  
Automàtica  
Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales

Crèdits: 6 Tipus: Obligatori

Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i  
Automàtica

12148 - Tecnologia Mediambiental

112930 NO 11/09/23 26/07/23

Crèdits: 4,5 Tipus: Obligatori

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT DESFAVORABLES  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Desfavorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12148 - Tecnologia Mediambiental Crèdits: 4,5 Tipus: Obligatori	112930	NO	11/09/23	26/07/23	106802 - TECNOLOGIA MEDIOAMBIENTALES Y SOSTENIBILIDAD  Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)  Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
12140 - Termodinàmica i Mecànica de Fluids Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	112768	NO	11/09/23	26/07/23	106693 - MECÁNICA DE FLUIDOS  Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales  Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

**LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS**

**ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY**

**Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica**

**Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV**

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12134 - Física Crèdits: 9 Tipus: Formació Bàsica	113316	SI	11/09/23	01/09/23	11336 - Electromagnetisme i òptica Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11335 - Mecànica Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
	113397	NO	11/09/23	01/09/23	11354 - Ajustament d'observacions Crèdits: 4,5 Tipus: Obligatori	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11333 - Àlgebra Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11332 - Càlcul Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11335 - Mecànica Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11334 - Mètodes Matemàtics Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
					11339 - Tècniques de representació gràfica Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica  Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia



**LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS**

**ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY**  
**Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica**

**Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV**

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12138 - Empresa I Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	113067	SI	11/09/23	26/07/23	11340 - Organització i Gestió d'Empreses Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Geodésica, Cartográfica y Topográfica Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia
12152 - Automatització Industrial Crèdits: 7,5 Tipus: Obligatori	112672	SI	11/09/23	26/07/23	12229 - Automatització Industrial Crèdits: 7,5 Tipus: Obligatori	Universitat Politècnica de València	Centro Florida Universitaria Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
13657 - Redacció i defensa del treball de fi de grau Crèdits: 4,5 Tipus: Optatiu	113292	SI	11/09/23	01/09/23	13680 - Mètode de projectes tècnics en conservació i restauració de béns culturals Crèdits: 4,5 Tipus: Obligatori	Universitat Politècnica de València	Facultad de Bellas Artes San Carlos Grau en Conservació i Restauració de Béns Culturals
13658 - Desenvolupament sostenible i ètica ambiental Crèdits: 4,5 Tipus: Optatiu	112976	SI	11/09/23	26/07/23	12958 - Energia i Desenvolupament Sostenible. Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial Grau en Enginyeria de l'Energia
					12962 - Energies Renovables Tèrmiques Crèdits: 4,5 Tipus: Obligatori	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial Grau en Enginyeria de l'Energia
					12946 - Tecnologia del Medi Ambient Crèdits: 4,5 Tipus: Obligatori	Universitat Politècnica de València	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial Grau en Enginyeria de l'Energia

**LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS**

**ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica**

**Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV**

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12142 - Automàtica Bàsica Crèdits: 9 Tipus: Obligatori	112947	SI	11/09/23	26/07/23	106654 - Automática Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					106655 - Automatización Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
13658 - Desenvolupament sostenible i ètica ambiental Crèdits: 4,5 Tipus: Optatiu	112942	SI	11/09/23	26/07/23	106802 - TECNOLOGIA MEDIOAMBIENTALES Y SOSTENIBILIDAD Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE) Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
12135 - Electricitat Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112653	SI	11/09/23	26/07/23	106657 - Circuitos eléctricos y electrónicos Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					106656 - Electricidad Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
	112763	SI	11/09/23	26/07/23	106681 - FÍSICA II Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad de Castilla-La Mancha	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

**LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS**

**ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica**

**Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV**

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12135 - Electricitat Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112763	SI	11/09/23	26/07/23	106680 - FÍSICA I Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
	112928	SI	11/09/23	26/07/23	106798 - FÍSICA II: FUNDAMENTOS DE ELECTROMAGNETISMO Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica 106797 - FÍSICA I	Universidad Politécnica de Cataluña Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE) Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE) Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
12138 - Empresa I Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112436	SI	11/09/23	26/07/23	87449 - Empresa Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Jaume I	Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales Graduat/ada en Enginyeria Elèctrica
	112662	SI	11/09/23	26/07/23	95853 - Administración de empresas Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad de Jaén	Escuela Universitaria Politécnica Enginyer Tècnic Industrial, especialitat en Mecànica
	112759	SI	11/09/23	26/07/23	106682 - GESTIÓN EMPRESARIAL Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
	112933	SI	11/09/23	26/07/23	106807 - EMPRESA Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE) Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
12133 - Estadística	112621	SI	11/09/23	26/07/23			

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12133 - Estadística	112621	SI	11/09/23	26/07/23	85634 - ESTADÍSTICA Y OPTIMIZACIÓN	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche
Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
					83168 - CÀLCUL	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
					85637 - EQUACIONES DIFERENCIALES	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
					85658 - ÀLGEBRA	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
	112663	SI	11/09/23	26/07/23	94843 - Estadística	Universidad Alfonso X el Sabio	Escuela Politécnica Superior
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
	112756	SI	11/09/23	26/07/23	106683 - ESTADÍSTICA	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
	112939	SI	11/09/23	26/07/23	106808 - ALGEBRA Y CALCULO MULTIVARIABLE	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

**LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS**

**ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica**

**Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV**

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12133 - Estadística Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112939	SI	11/09/23	26/07/23	106811 - ESTADISTICA  Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica 106810 - CÁLCULO NUMÉRICO - ECUACIONES DIFERENCIALES  Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica 106809 - CALCULO	Universidad Politécnica de Cataluña  Universidad Politécnica de Cataluña  Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)  Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)  Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)
12137 - Expressió Gràfica Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112660	SI	11/09/23	26/07/23	106662 - Fabricación mecánica  Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori  106661 - Construcción mecánica  Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi  Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER  FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
	112703	SI	11/09/23	26/07/23	95857 - Expresión gráfica  Crèdits: 6 Tipus: Troncal	Universidad de Jaén	Escuela Universitaria Politécnica  Enginyer Tècnic Industrial, especialitat en Mecànica
	112757	SI	11/09/23	26/07/23	106684 - EXPRESIÓN GRÁFICA  Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales  Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12137 - Expressió Gràfica Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112941	SI	11/09/23	26/07/23	106813 - EXPRESION GRAFICA Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE) Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
12134 - Física Crèdits: 9 Tipus: Formació Bàsica	112760	SI	11/09/23	26/07/23	106681 - FÍSICA II Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
					106680 - FÍSICA I Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
	112938	SI	11/09/23	26/07/23	106814 - FÍSICA I: FUNDAMENTOS DE MECÁNICA Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE) Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
					106798 - FÍSICA II: FUNDAMENTOS DE ELECTROMAGNETISMO Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE) Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
	113068	SI	11/09/23	26/07/23	82676 - Fisica I Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Jaume I	Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
					82677 - Fisica II Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Jaume I	Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales Graduat/ada en Enginyeria Elèctrica
	113076	SI	11/09/23	26/07/23			Graduat/ada en Enginyeria Elèctrica

**LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS**

**ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica**

**Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV**

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12134 - Física Crèdits: 9 Tipus: Formació Bàsica	113076	SI	11/09/23	26/07/23	98265 - Física I Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat de València (Estudi General)	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Grau en Enginyeria Electrònica de Telecomunicació
					83360 - FISICA II Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat de València (Estudi General)	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Grau en Enginyeria Electrònica de Telecomunicació
	113395	SI	11/09/23	01/09/23	85658 - ÀLGEBRA Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche Grau en Enginyeria Mecànica
					83168 - CÀLCUL Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche Grau en Enginyeria Mecànica
					83308 - FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INGENIERIA II Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche Grau en Enginyeria Mecànica
	113428	SI	11/09/23	01/09/23	99017 - Física I Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat de València (Estudi General)	Escuela Técnica Superior de Ingeniería Grau en Enginyeria Electrònica Industrial
12139 - Informàtica Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112661	SI	11/09/23	26/07/23	106664 - Informàtica 3 Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER

**LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS**

**ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica**

**Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV**

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12139 - Informàtica Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112661	SI	11/09/23	26/07/23	106653 - Algoritmica y programacion1 Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essa�di	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
					106663 - Algoritmica y programación 2 Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essa�di	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
	112697	SI	11/09/23	26/07/23	95854 - Inform�tica Crèdits: 6 Tipus: Formació B�sica	Universidad de Jaén	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER Escuela Universitaria Polit�cnica Enginyer Tècnic Industrial, especialitat en Mec�nica
	112761	SI	11/09/23	26/07/23	106685 - INFORM�TICA Crèdits: 9 Tipus: Formació B�sica	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales Graduat/ada en Enginyeria Electr�nica Industrial i Autom�tica
	112940	SI	11/09/23	26/07/23	106815 - INFORMATICA Crèdits: 6 Tipus: Formació B�sica	Universidad Polit�cnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE) Grau en Enginyeria Electr�nica Industrial i Autom�tica
12201 - Inglés de especialidad Crèdits: 6 Tipus: Optatiu	112435	SI	11/09/23	26/07/23	81939 - INGLES CIENTIFICO-TECNICO Crèdits: 6 Tipus: Formació B�sica	Universitat Jaume I	Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales Graduat/ada en Enginyeria El�ctrica
12131 - Matemàtiques I Crèdits: 9 Tipus: Formació B�sica	112619	SI	11/09/23	26/07/23	85658 - �LGEBRA Crèdits: 6 Tipus: Formació B�sica	Universidad Miguel Hernández	Escuela Polit�cnica Superior de Elche Grau en Enginyeria Mec�nica



LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12131 - Matemàtiques I	112619	SI	11/09/23	26/07/23	85634 - ESTADÍSTICA Y OPTIMIZACIÓN	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche
Crèdits: 9 Tipus: Formació Bàsica					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
					83168 - CÀLCUL	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
					85637 - EQUACIONES DIFERENCIALES	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
	112764	SI	11/09/23	26/07/23	106688 - CÁLCULO I	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
					106687 - ÀLGEBRA	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
					106689 - CÁLCULO II	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
	112934	SI	11/09/23	26/07/23	106811 - ESTADISTICA	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12131 - Matemàtiques I Crèdits: 9 Tipus: Formació Bàsica	112934	SI	11/09/23	26/07/23	106809 - CALCULO Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)
					106810 - CÁLCULO NUMÉRICO - ECUACIONES DIFERENCIALES Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Politécnica de Cataluña	Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)
					106808 - ALGEBRA Y CALCULO MULTIVARIABLE Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Politécnica de Cataluña	Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)
	113012	SI	11/09/23	26/07/23	82675 - Àlgebra (Matemàtiques) Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Jaume I	Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales
					82674 - Càlcul I (Matemàtiques) Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Jaume I	Graduat/ada en Enginyeria Elèctrica Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales
					82648 - Calculo 2 (MATEMATICAS) Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universitat Jaume I	Graduat/ada en Enginyeria Elèctrica Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales
12132 - Matemàtiques II Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112620	SI	11/09/23	26/07/23	85634 - ESTADÍSTICA Y OPTIMIZACIÓN Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Miguel Hernández	Graduat/ada en Enginyeria Elèctrica Escuela Politécnica Superior de Elche Grau en Enginyeria Mecànica

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12132 - Matemàtiques II Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112620	SI	11/09/23	26/07/23	83168 - CÀLCUL	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
					85658 - ÀLGEBRA	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
	112704	SI	11/09/23	26/07/23	85637 - EQUACIONES DIFERENCIALES	Universidad Miguel Hernández	Escuela Politécnica Superior de Elche
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
					97247 - Ampliación de Matemáticas	Universidad Alfonso X el Sabio	Escuela Politécnica Superior
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Mecànica
	112935	SI	11/09/23	26/07/23	95858 - Matemáticas II	Universidad de Jaén	Escuela Universitaria Politécnica
					Crèdits: 6 Tipus:		Enginyer Tècnic Industrial, especialitat en Mecànica
					106808 - ALGEBRA Y CALCULO MULTIVARIABLE	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)
					Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
				106811 - ESTADISTICA	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)	
				Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica		Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica	

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12132 - Matemàtiques II Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112935	SI	11/09/23	26/07/23	106809 - CALCULO  Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica  106810 - CÁLCULO NUMÉRICO - ECUACIONES DIFERENCIALES  Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Politécnica de Cataluña  Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)  Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)  Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
12136 - Química Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	112762	SI	11/09/23	26/07/23	106686 - QUÍMICA  Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales  Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
	112936	SI	11/09/23	26/07/23	106812 - QUÍMICA  Crèdits: 6 Tipus: Formació Bàsica	Universidad Politécnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)  Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
12145 - Sistemes de Producció Industrial Crèdits: 4,5 Tipus: Obligatori	113456	SI	11/09/23	01/09/23	106690 - SISTEMAS DE FABRICACIÓN Y ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL  Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales  Graduat/ada en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica
12143 - Tecnologia Electrònica Crèdits: 9 Tipus: Obligatori	112972	SI	11/09/23	26/07/23	106658 - Electrónica y sistemas  Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori  106655 - Automatización  Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essaâdi  Université Abdelmalek Essaâdi	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER  FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER  FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE

LLISTAT DE REGLES PROVISIONALS DE REONEIXEMENT  
PER UNA SUBCOMISIÓ DE REONEIXEMENTS

ETS D'ENGINYERIA DEL DISSENY  
Titulació: 163 - Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Regles de Reconeixement Favorables entre titulacions UPV i altres titulacions externes a la UPV

<u>Assignatura a reconèixer</u>	<u>Regla</u>	<u>Alu.</u>	<u>Sub.Reco.</u>	<u>Dat.JCen</u>	<u>Assig. que generen el reconeixement</u>	<u>Universitat</u>	<u>Centre / Estudis</u>
12143 - Tecnologia Electrònica Crèdits: 9 Tipus: Obligatori	112972	SI	11/09/23	26/07/23			TÁNGER
					106657 - Circuitos eléctricos y electrónicos Crèdits: 5,6 Tipus: Obligatori	Université Abdelmalek Essa�di	FACULTAD DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE TÁNGER
12148 - Tecnologia Mediambiental Crèdits: 4,5 Tipus: Obligatori	112767	SI	11/09/23	26/07/23	106692 - TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	Universidad de Castilla-La Mancha	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales Graduat/ada en Enginyeria Electr�nica Industrial i Autom�tica
12140 - Termodin�mica i Mec�nica de Fluids Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	112931	SI	11/09/23	26/07/23	106804 - TERMODINAMICA Y TRANSFERENCIA DE CALOR Crèdits: 6 Tipus: Obligatori 106803 - MEC�NICA DE FLUIDOS Crèdits: 6 Tipus: Obligatori	Universidad Polit�cnica de Cataluña Universidad Polit�cnica de Cataluña	Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE) Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE) Grau en Enginyeria Electr�nica Industrial i Autom�tica
							Grau en Enginyeria Electr�nica Industrial i Autom�tica

**SOLICITUDES DE EXENCIÓN AL PROGRESO**  
**GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA**  
**Curso 2023-2024**

ANEXO II

26-07-2023

NOMBRE	ALEGACIONES	ASIG_SOLIC_ALTA	EXENCIONES	INFORME_CAT	
Carbonell Ballesteros, Jorge Jesus	ME GUSTARIA AMPLIAR LOS CREDITOS PARA LA MATRICULA DEL AÑO QUE VIENE**	12141, 12154	NPE	NO FAVORABLE	Por delegación de la Comisión Académica del Título a Jefatura de Estudios, considerando la carga lectiva matriculada actualmente por el alumno y el rendimiento académico obtenido en el curso 2022-2023, se desestima la solicitud de exención a la Normativa.
Trapero Sáez, Óscar	Estimado señor/a, Solicito la ampliación de la matrícula en 12 ECTS (6créditos en la optativa de 1º del 1º cuatrimestre CÓDIGO 12200 INGLÉS TÉCNICO y 6 créditos en la optativa de 1º del 2º cuatrimestre CÓDIGO 12201 INGLÉS DE ESPECIALIDAD). Ningún año he tenido la oportunidad de matricularme en estas asignaturas, a pesar de tener buenas calificaciones. El objeto de la solicitud es la adquisición de conocimientos que considero muy importantes y poder terminar el grado con la garantía de acreditar un nivel B2 en una lengua extranjera. Sin más y agradeciendo su atención, reciba un cordial saludo. Óscar Trapero	12201, 12200	NPE	NO FAVORABLE	La Comisión Académica del Título reunida el día 26 de julio de 2023, ha acordado rechazar la solicitud de exención a la Normativa de Progreso. No incumple la normativa de Progreso. La matriculación de las asignaturas que solicita queda supeditada a la existencia de plazas vacantes.

**LISTADO TRABAJOS FIN DE GRADO CONCERTADOS**  
**GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA**  
**CURSO 2022-2023**

**ANEXO III**

CAT 26/07/2023

Nº	TITULO	MODALIDAD	ALUMNO	TUTOR	RESUMEN	OFERTADO COMO CONFIDENCIAL
1	ANÁLISIS DE DIFERENTES SENSORES Y DISEÑO DE UN DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DE DAÑOS POR CONGELACIÓN EN MANZANAS FUJI	UPV	Prieto Calabuig, Tomás	Laguarda Miró, Nicolás	Este Trabajo de Fin de Grado (TFG) trata sobre la aplicación de diferentes tipos de sensores para el control de daños por congelación en manzanas Fuji. Entre los principales problemas, encontramos un tiempo muy prolongado a la hora de detectar los daños por congelación en los frutos tanto en campo, como posteriormente en su tratamiento postcosecha y transporte. La solución mas significativa es medir la fruta antes y después de la congelación utilizando la espectroscopia de impedancias (EIS) y a continuación analizar los resultados con un programa estadístico. A partir de este TFG, la rapidez para detectar la calidad de la fruta mejorara notablemente.	NO

NOMBRE ALUMNO	TITULO ACTUAL	RESUMEN ACTUAL	TITULO PROPUESTO	RESUMEN PROPUESTO	TUTOR/A	MOTIVO
Soriano Porta, Enrique	PROGRAMACIÓN DE UNA CELDA DESPALETIZADORA PARA BEIRSDORF UTILIZANDO UN SISTEMA ROBOTIZADO	El proyecto consiste en programar una celda despaletizadora para Beiersdorf (Madrid) para cumplir con un conjunto de requisitos funcionales. A esta celda llegan pallets con hasta 5 pisos de bandejas de cartón, llenas de envases de plástico que posteriormente se rellenarán con productos cosméticos por otras empresas (Nivea, Vichy, LOréal)	DISEÑO Y PUESTA EN MARCHA DE UNA CELDA DESPALETIZADORA PARA BEIERSDORF	El objeto de este proyecto es el diseño, programación y puesta en marcha de una celda despaletizadora para Beiersdorf, empresa alemana del sector cosmético que cuenta con una sede en Tres Cantos, Madrid, donde se instalará esta máquina, con el fin de sustituir el proceso por el cual anteriormente los pallets con botellas de plástico que llegaban a la fábrica eran desembalados manualmente por operarios. Esta celda contará con un PLC Siemens para el control de procesos, cuyo funcionamiento y HMI serán programados mediante su software específico Tia Portal. Esta celda ha sido uno de los primeros diseños de la unidad de negocio ACTEMIUM Spain Robotics & Automation. Durante este proyecto se explicarán las diferentes partes implicadas en la construcción de esta celda y sus diferentes funcionamientos, ya que la máquina puede trabajar en modo automático o semiautomático por especificación del cliente. La celda está en su fase final del proyecto, a esperas de ser transportada y montada en las instalaciones del cliente, tras haber pasado el FAT (Factory Acceptance Test). Esta máquina contará con la posibilidad de trabajar con diferentes tamaños de botellas, introducir nuevos modelos en el sistema y con unas medidas de seguridad que evitarán cualquier peligro para el usuario.	Armesto Ángel, Leopoldo	Había un error de ortografía en el nombre de la empresa cliente. Además, durante la redacción del proyecto, la idea general ha ido virando de ser solo enfocado en la programación, a ser una explicación más genérica de cómo se desarrolla un proyecto de este tipo en una empresa "recién nacida" como es la unidad de negocio de ACTEMIUM en la que me encuentro.



## M<sup>a</sup> Pilar Molina Palomares

---

**De:** Ma Elena Caballero Romero  
**Enviado el:** lunes, 18 de septiembre de 2023 11:49  
**Para:** M<sup>a</sup> Pilar Molina Palomares  
**Asunto:** RE: GIEIA información sobre el grado de satisfacción de los empleadores con el título

Hola Pilar,

Actualmente el Observatorio no estaba valorando la satisfacción de los empleadores. Este año, (primer año para mi en el observatorio) hemos pedido a los egresados que nos dijeran en que empresas trabajaban para poder disponer de este dato sin el cual no podemos preguntar la satisfacción a los empleadores con los egresados.

Un porcentaje no muy alto ha puesto la empresa, por lo que próximamente podremos preguntarles cuál es su satisfacción.

Para el Curso 23-24 se tiene previsto la realización de una encuesta de necesidades y satisfacción con nuestros egresados; además de otras líneas que queremos abrir para tener datos mas precisos.

Cualquier sugerencia o duda que tengas me dices.

Un saludo

Elena

M<sup>a</sup> Elena Caballero Romero  
Jefa de Sección del Observatorio de Empleo

[macaro@upvnet.upv.es](mailto:macaro@upvnet.upv.es)

Tel. 963877000  
Ext. 77910  
Móvil: 17907

 Edificio 6G – 1<sup>a</sup> planta

Universitat Politècnica  
de València



---

**De:** M<sup>a</sup> Pilar Molina Palomares <pimolina@die.upv.es>  
**Enviado el:** lunes, 18 de septiembre de 2023 9:56  
**Para:** Ma Elena Caballero Romero <macaro@upvnet.upv.es>  
**Asunto:** GIEIA información sobre el grado de satisfacción de los empleadores con el título

Buenos días Elena.

En el último informe de AVAP sobre el Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática (GIEIA) incluía el siguiente comentario:

“No se proporciona información sobre el grado de satisfacción de los empleadores con el título”.

Solicitamos que nos indique la información que dispone el SIE sobre el grado de satisfacción de los empleadores con el título y si hay actuaciones previstas para mejorar esta información.

Un saludo,

M<sup>a</sup> Pilar Molina Palomares

DAT del Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática