

Ingeniería en Tecnologías Industriales

Ingeniería en Organización Industrial

Ingeniería Química Ingeniería Biomédica

Ingeniero de la Energía

Trabajo Fin

Biomédica
Organización Industrial Energía
Química Tecnologías Industriales

Grado



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



ESCUELA TÉCNICA
SUPERIOR INGENIEROS
INDUSTRIALES VALENCIA

1 Introducción

- Normativa Marco de TFG y TFM de la [UPV](#)
- Toda la información relativa al TFG (Fechas, descargas, ...) está accesible en la web de la ETSII www.etsii.upv.es/docencia/tfg-es.php
- Aplicación para oferta y asignación TFG → ETSINET
- Aplicación para entrega y defensa → INTRANET UPV



Grado

1. Introducción

2. Ofertas y Asignación

3. Desarrollo

4. Proceso de defensa

5. Preguntas

TFG / TFM

2 Oferta y asignación

- **Proceso continuo**

El proceso de oferta y asignación es un proceso continuo, por tanto a estas alturas aun estamos realizando anulaciones /aprobaciones/ asignaciones de TFG.

Todas las propuestas de TFG, así como las asignaciones deben de pasar por la Comisión de TFG, que se reúne el ultimo viernes de cada mes.

- **Renovación del TFG**

Una asignación tiene una duración de 2 cursos desde el momento que se introduce en la Intranet UPV.

1. Introducción

2. Ofertas y Asignación

3. Desarrollo

4. Proceso de defensa

5. Preguntas

TFG / TFM

3

3 Desarrollo del TFG

- **Definición final de títulos, tutores y cotutores**

Las asignaciones de TFG ya están pasadas a la Intranet UPV, las podéis consultar en *Intranet UPV\Secretaria Virtual\Trabajo Final de Grado*.

Una vez el trabajo está en Intranet UPV, ya no se hacen cambios en ETSIINET.

Se pueden hacer pequeños cambios en el título

Es necesario los títulos en Inglés y valenciano

Por correo electrónico → sct@etsii.upv.es **Cuanto antes**

1. Introducción

2. Ofertas y Asignación

3. Desarrollo

4. Proceso de defensa

5. Preguntas

3 Desarrollo del TFG

- **Estructura documental**

Es recomendable emplear la estructura clásica de un proyecto de ingeniería



La carga lectiva del trabajo debe ser de 12 ECTS (300 horas efectivas), por tanto es preferible realizar correctamente los documentos imprescindibles para que el trabajo sea completo antes que realizarlos todos.

MEMORIA + PRESUPUESTO

- 1. Introducción
- 2. Ofertas y Asignación
- 3. Desarrollo
- 4. Proceso de defensa
- 5. Preguntas

3 Desarrollo del TFG

- **Memoria**

Tanto en las rúbricas como en el documento de recomendaciones, existen indicaciones respecto a los contenidos mínimos que debe tener la memoria.

Al inicio de cada documento debe haber una portada del documento y un índice del mismo.

- **Presupuesto**

Cualquier trabajo de los propuestos es susceptible de contener un presupuesto o valoración económica, bien sea del elemento proyectado o bien del proceso del proyecto.

La **extensión máxima** del documento escrito del Trabajo Fin de Grado debe ser **80 paginas** (excluidos índices, portadas..)

1. Introducción

2. Ofertas y Asignación

3. Desarrollo

4. Proceso de defensa

5. Preguntas

3 Desarrollo del TFG

- **Contenidos y presentación del documento**

En la web (<http://www.etsii.upv.es/docencia/tfg/descargas-es.php>) tenéis material para descargar que os puede resultar de ayuda en la realización de los documentos del TFG:

1. **Portada TFG.** Es un elemento "normalizado", todo TFG presentado en la ETSII debe tener esa portada.
2. **Plantilla de texto.** Word recomendado para la realización del TFG.
3. **Cajetines de Autocad.** Para la configuración de planos en A3 (formato recomendado).

Todo el material del TFG debe ser **ORIGINAL** del autor y si no lo es, debe ser correctamente citado.

1. Introducción

2. Ofertas y Asignación

3. Desarrollo

4. Proceso de defensa

5. Preguntas

TFG / TFM

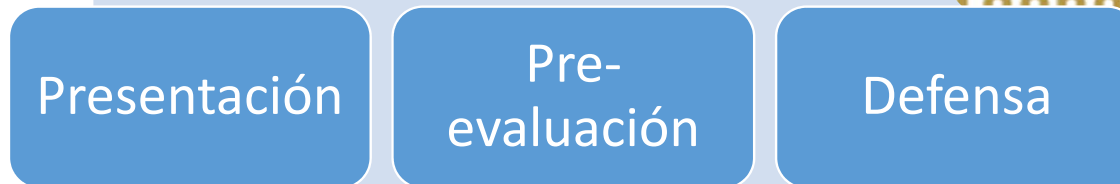
4 Proceso de defensa

- Fases de la convocatoria

En un curso académico se realizan 5 convocatorias:

Diciembre – Febrero – Junio – Julio - Septiembre

Cada convocatoria de defensa de un curso académico, se compone de las siguientes fases:



1. Introducción
2. Ofertas y Asignación
3. Desarrollo
4. Proceso de defensa
5. Preguntas

4 Proceso de defensa

Presentación

Pre-evaluación

Defensa

• Presentación del trabajo (depósito)

Para poder presentar hay que haber superado todos los créditos de la titulación (incluyendo idiomas).

Se deben seguir los siguientes pasos:

1. Solicitud Telemática

A través de la intranet de la UPV, el alumno debe realizar la solicitud de defensa del TFG, indicando la convocatoria (solo está abierta unos días concretos), y subir los siguientes archivos en pdf:

- **Portada + Índice general del TFG** (indicando que es el elemento a indexar)
- **TFG completo** (en un solo archivo, incluyendo la portada e índice)

Los trabajos, una vez evaluados, pasarán a formar parte del repositorio institucional (Riunet). El alumno deberá decidir qué tipo de difusión se puede realizar de su trabajo.

1. Introducción

2. Ofertas y Asignación

3. Desarrollo

4. Proceso de defensa

5. Preguntas

4 Proceso de defensa

Presentación

Pre-evaluación

Defensa

Solicitud Telemática

Secretaría Virtual

- Automatricula
- Información
 - Fotografía
 - Tarjeta UPV
 - Relación con la UPV
 - Situación becas
 - Cta previa automatricula
 - Nº de Cuenta Bancaria
 - Nº Seguridad Social
 - Recibos
 - Detalle de matricula
 - Simulador Adaptaciones / Convalidaciones / Reconocimientos
 - Reconocimientos por adaptación de planes en extinción
 - Teléfono móvil
 - Calendarios UPV en formato iCal
- Solicitudes
 - Certificados y justificantes
 - Expedición de títulos
 - Solicitud SET
 - Preinscripción 2º Ciclo
 - Convocatoria de Talleres de Formación para Alumnos (ICE)
 - Solicitud Becas
 - Solicitud de admisión para continuar estudios
 - Solicitud de exención y/o consulta de la resolución de la normativa de permanencia
 - Solicitud Cambio de Grupo
 - Reservación partes de asistencia
 - Trabajo fin de Grado / Trabajo fin de Master**
- Solicitudes, peticiones, notificaciones...
 - Seguimiento peticiones...
 - Inscripciones Esc. d'estudi
 - Firma Digital
 - Gregal: Incidencias y solicitudes
- Casa de Alumno
 - Inventario, préstamo y reservas
- Portal de Formación Continua y Permanente
- Digitalización de expedientes
- Vicerrectorado Cultura: Eventos

Servicios

- Correo electrónico
- Centro de Salud Laboral Juana
- Utilidades



Intranet Gestión de TFG/TFM

>> TFG/TFM

¡Bienvenido a la aplicación TFG/TFM!

[Normativa](#)

[Manual alumno oferta](#)

No tiene tareas monitorizadas pendientes

[Manual alumno defensa](#)

Recomendación: **Consultar el manual**

Grado

1. Introducción
2. Ofertas y Asignación
3. Desarrollo
4. Proceso de defensa
5. Preguntas

4 Proceso de defensa

Presentación

Pre-evaluación

Defensa

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Intranet > Gestión de TFG/TFM

>> TFG/TFM

- > Gestión de TFG/TFM
- > Solicitudes de defensa
- > Estado de los trabajos

¡Bienvenido a la gestión de TFG/TFM!

Normativa

Manual alumno oferta

Manual alumno defensa

No tiene tareas monitorizadas pendientes

Desarrollo

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Intranet > Gestión de TFG/TFM

>> TFG/TFM :: Gestión de TFG/TFM :: Solicitudes de defensa

Intranet > Gestión de TFG/TFM

>> TFG/TFM :: Gestión de TFG/TFM :: Gestión de TFG/TFM

Preselección de proyectos TFG/TFM

Mayo 2015 - GITI

Ya tienes asignado un trabajo para la titulación a la que pertenece ese plazo

Título:	Proyecto de nave industrial de estructura metálica con cercha-4
Plazo de Oferta:	Mayo 2015 - GITI
Curso académico:	2014
Titulación:	Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials
Intensificación:	
Departamento:	INGENIERIA DE LA CONSTRUCCION Y DE PROYECTOS DE INGENIERIA CIVIL
Tipo de Proyecto:	Trabajo concertado entre alumno y avalado por tutor(es)
Modalidad de desarrollo del trabajo:	UPV
Orientación:	Profesional
Tutor:	Cano Hurtado, Juan Jaime
Primer cotutor:	Montalva Subirats, José Miguel
Fecha máxima de entrega:	02/05/2017 22:00
Tiempo de dedicación estimado, incluyendo docencia reglada (horas):	300
Resumen (Español o Valenciano)	El proyecto contempla el diseño de un edificio industrial de estructura metálica resuelto con cercha...
Palabras clave (Español o Valenciano)	Edificio industrial Estructurara metálica. Cubierta, cerramientos y solera. Detalles constructivos. Condicion...

Solicitud de defensa

Titulación: Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

Tipo de convocatoria: Individual Colectiva

Convocatoria de defensa: [dropdown]

Elegir titulación y convocatoria, solo deberíais tener una, y solo estará en las fechas establecidas.

Grado

- 1. Introducción
 - 2. Ofertas y Asignación
 - 3. Desarrollo
 - 4. Proceso de defensa
 - 5. Preguntas
- TFG / TFM

4 Proceso de defensa

Presentación

Pre-evaluación

Defensa

Solicitud Telemática

Internet Alumno UPV x Aplicación de Gestión de TFGyM x +

desapli.cc.upv.es:8093/fgtgm-app/alumno/paginaGestionSolicitudDefensa.xhtml

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Intranet > Gestión de TFG/TFM

>> TFG/TFM >> Gestión de TFG/TFM >> Solicitudes de defensa

Solicitud de defensa

✖ No puede solicitar defensa porque le faltan créditos. Debe pasar por la secretaría de su escuela/facultad.

Título de:

Tipo de convocatoria: Individual Colectiva

Convocatoria de defensa:

Si no están los créditos de la titulación superados **NO** se puede solicitar la defensa.

Si no se ha aportado el certificado de idioma **SI** se puede solicitar y defender, pero la nota no constará en el expediente hasta que se certifique.

Grado

- 1. Introducción
- 2. Ofertas y Asignación
- 3. Desarrollo
- 4. Proceso de defensa
- 5. Preguntas

4 Proceso de defensa

Presentación

Pre-evaluación

Defensa

Solicitud de defensa

Convocatoria de defensa GIE convocatoria mayo

Características especiales de la solicitud

Restricción de publicidad ¿Qué es la restricción de publicidad?

Justificación restricción de publicidad

Presentación por videoconferencia Quedan 4000 caracteres

Justificación presentación por videoconferencia Quedan 4000 caracteres

NOTA: La solicitud de defensa no se hará efectiva hasta que no haya entregado la documentación necesaria. Recuerde que según el tamaño de los ficheros el tiempo de espera puede ser elevado.

1. Trabajo final para defensas

Examinar

2. Anexos

Examinar

Es obligatorio adjuntar los documentos marcados con *

INFORMACIÓN PARA EL DEPÓSITO DEL TRABAJO ACADÉMICO EN RIUNET

Según la Normativa Marco de Trabajo Fin de Grado y Fin de Máster de la Universitat Politècnica de València, aprobada por el Consejo de Gobierno al 7 de marzo de 2013, tras la superación del Trabajo Fin de Grado y el Trabajo Fin de Máster, el alumno tiene que depositarlo en Riunet (artículo 11. Custodia y Archivo).

La Política Institucional de la UPV promueve entre el alumnado la difusión en acceso abierto de sus trabajos. Para depositar el trabajo académico en Riunet, el alumno tiene que definir el tipo de difusión permisible.

Acceso abierto al texto completo Acceso cerrado al texto completo (Obligado si no se poseen derechos para su difusión)

Restricción de publicidad –

Confidencialidad / Debe aprobarse x CAT, nadie puede entrar en la defensa.

Complicación para la gestión. (solicitar con 15 días de antelación a sct@etsii.upv.es)

Presentación por videoconferencia

Documentación a entregar en pdf:

Portada e índice (*numero dni_portada.pdf*)

Trabajo completo (*numero dni_trabajo.pdf*)

Tipo de difusión de vuestro TFG en Riunet.

Debéis marcar acceso cerrado si no queréis

que se pueda descargar el pdf del TFG.

4 Proceso de defensa

Presentación

Pre-evaluación

Defensa

• Presentación del trabajo (depósito)

2. Entrega física

Para formalizar la solicitud de defensa del TFG, el alumno debe depositar en secretaria (o en el local habilitado para ello) la siguiente documentación:

- Una copia escrita del documento (encuadernación sencilla)
- Una fotocopia del documento nacional de identidad en vigor
- Un documento de copia fidedigna (disponible en *)
- Las encuestas de valoración de competencias / Rúbricas, una rellena por el alumno y otra por el tutor (disponible en *)

* <http://www.etsii.upv.es/docencia/tfg/descargas-es.php>

1. Introducción

2. Ofertas y Asignación

3. Desarrollo

4. Proceso de defensa

5. Preguntas

TFG / TFM

14

4 Proceso de defensa

Presentación

Pre-evaluación

Defensa

• Pre-evaluación del trabajo

Una comisión formada por profesores de la ETSII realizará una preevaluación del trabajo

La misma consensuará una nota (no vinculante) que transmitirá al tribunal.

• Defensa del TFG

Una vez se haya comprobado que el alumno ha superado todos los créditos (incluyendo el idioma) de la titulación, la ETSII asignará al alumno un turno, sesión y tribunal para realizar la defensa del trabajo.

Se comunicará al alumno, mediante correo electrónico a la dirección institucional de la UPV, el **turno y sesión asignado**, así como la ubicación en la que tendrá lugar la defensa del trabajo.

La aplicación informática solicitará en ese momento al **tutor del trabajo** que realice un informe sobre el trabajo realizado (solo visible por el tribunal), en el que debe proponer una nota para el mismo.

1. Introducción
2. Ofertas y Asignación
3. Desarrollo
4. Proceso de defensa
5. Preguntas

4 Proceso de defensa

Presentación

Pre-evaluación

Defensa

• Defensa del TFG

En la misma, el alumno dispondrá de 15 minutos para exponer el trabajo realizado, debiendo resumir las fases más importantes del mismo.

Tras la exposición el tribunal (compuesto por 3 profesores de la ETSII) podrá realizar preguntas acerca de la exposición realizada o del trabajo presentado.

Una vez realizada la defensa, el tribunal otorgará una calificación al alumno, firmando el acta en ese momento o al finalizar la sesión de defensas.

1. Introducción

2. Ofertas y Asignación

3. Desarrollo

4. Proceso de defensa

5. Preguntas

TFG / TFM

Grado

4 Fechas

- Fecha límite para tener las actas de los TFG

La fecha de referencia para poder acceder al master será el **17 de Julio** (Fase A) . y el **15 Septiembre** (Fase B). Todas las actas deben estar consolidadas antes.



1. Introducción
2. Ofertas y Asignación
3. Desarrollo
4. Proceso de defensa
5. Preguntas

5 Preguntas

Trabajo Fin
Biomédica
Organización. Industrial Energía
Química Tecnologías. Industriales
Grado

1. Introducción
2. Ofertas y Asignación
3. Desarrollo
4. Proceso de defensa
5. Preguntas