



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

**RELACIÓN DE ACTOS Y ACUERDOS DE LA JUNTA DE CENTRO DE LA  
E.T.S. DE INGENIERÍA INFORMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA  
CELEBRADA EL DÍA 6 DE JULIO DE 2016**

**ACUERDO 1/JC 6-7-16**, por el que se conviene, por asentimiento, aprobar el acta de la sesión anterior, celebrada el 8 de febrero de 2016.

**ACUERDO 2/JC 6-7-16**, por el que se conviene, por asentimiento, ratificar los acuerdos adoptados por la Comisión Permanente en su reunión del 19 de abril de 2016, que se adjuntan en el anexo 1a).

**ACUERDO 3/JC 6-7-16**, por el que se conviene, por asentimiento, ratificar los acuerdos adoptados por la Comisión Permanente en su reunión del 17 de mayo de 2016, que se adjuntan en el anexo 1b).

**ACUERDO 4/JC 6-7-16**, por el que se conviene, por asentimiento, ratificar los acuerdos adoptados por la Comisión Permanente en su reunión del 27 de junio de 2016, que se adjuntan en el anexo 1c).

**ACUERDO 5/JC 6-7-16**, por el que se conviene, por asentimiento, aprobar el plan de organización docente para el curso 2016/2017 que se adjunta en el anexo 2, conteniendo el calendario académico, los horarios de impartición de clases lectivas y el calendario de exámenes. Asimismo se aprueban los planes de asignación de profesorado oficialmente remitidos por los departamentos.

**ACUERDO 6/JC 6-7-16**, por el que se conviene, por asentimiento, aprobar la distribución de alumnos en grupos para el curso 2016/2017 que se adjunta en el anexo 3.

**ACUERDO 7/JC 6-7-16**, por el que se conviene, por asentimiento, delegar en el Sr. Director el informe que según el artículo 83.2 del Estatuto de la Universidad de Sevilla, debe realizar la Junta de Centro sobre las propuestas motivadas que hagan los Consejos de Departamento sobre el perfil de las plazas del personal docente e investigador que se vayan sacar a concurso.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	1/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

**ACUERDO 8/JC 6-7-16**, por el que se conviene, por asentimiento, delegar en el Sr. Director la aprobación de modificaciones en el plan de asignación del profesorado, tal y como se contempla en el artículo 38.2 del Reglamento General de Actividades Docentes.

**ACUERDO 9/JC 6-7-16**, por el que se aprueba, por asentimiento, el nombramiento de D. Antón Civit Balcells como coordinador del Grado de Ingeniería de la Salud, en sustitución de D. Saturnino Vicente Díaz.

**ACUERDO 10/JC 6-7-16**, por el que se aprueba, por asentimiento, el nombramiento de D. Jesús Torres Valderrama como coordinador del Máster Universitario en Ingeniería Informática, en sustitución de D. Rafael Corchuelo Gil.

**ACUERDO 11/JC 6-7-16**, por el que se conviene, por asentimiento, actualizar las Comisiones de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática, tal y como aparece en el anexo 4.

**ACUERDO 12/JC 6-7-16**, por el que se conviene, por asentimiento, aprobar la Normativa de Prácticas en Empresas que se adjunta en el anexo 5.

**ACUERDO 13/JC 6-7-16**, por el que se acuerda, por asentimiento, asignar a la Comisión de Seguimiento de Planes de Estudio la función de informar sobre posibles propuestas de Acuerdos de Doble Titulación, previo a su sometimiento a la Junta de Centro.

**ACUERDO 14/JC 6-7-16**, por el que se ratifica, por asentimiento, los informes favorables emitidos por el Sr. Director sobre los perfiles docentes e investigadores correspondientes a la dotación de plazas que se adjunta en el anexo 6.

Lo que hago público para su conocimiento en Sevilla, a 11 de Julio de 2016.

José Luis Ruiz Reina

Secretario.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	2/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

### JUNTA DE CENTRO (6-7-2016)

- Anexo 1: Acuerdos Comisión Permanente
- Anexo 2: Plan de Organización Docente, curso 2016/17
- Anexo 3: Distribución de alumnos por grupos, curso 2016/17
- Anexo 4: Comisiones
- Anexo 5: Normativa de Prácticas en Empresas
- Anexo 6: Informe sobre Plazas de Profesorado

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 3/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 1: ACUERDOS COMISIÓN PERMANENTE

- 1a) REUNIÓN 19-04-16
- 1b) REUNIÓN 17-05-16
- 1c) REUNIÓN 27-06-16

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 4/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

**ANEXO 1a): ACUERDOS COMISIÓN  
PERMANENTE 19-04-16**

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 5/188
			
b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

**RELACIÓN DE ACTOS Y ACUERDOS DE LA COMISIÓN PERMANENTE DE LA  
E.T.S. DE INGENIERÍA INFORMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA  
CELEBRADA EL DÍA 19 DE ABRIL DE 2016**

**ACUERDO 1/CP 19-4-16**, por el que se conviene, por asentimiento, aprobar el plan de mejora 2014/2015 del Máster en Ingeniería Informática, que se adjuntan en el anexo 1.

**ACUERDO 2/CP 19-4-16**, por el que se conviene, por asentimiento, proponer el siguiente cambio en el código ISCED del Grado de Ingeniería de la Salud, para pasar de tener únicamente el código 725: "Tecnología de diagnóstico y tratamiento médico" a los dos códigos siguientes:

1. 481: *Informática (Computer Science)*
2. 725: *Tecnología de diagnóstico y tratamiento médico*

Lo que hago público para su conocimiento en Sevilla, a 29 de abril de 2016.

José Luis Ruiz Reina  
Secretario.

Código Seguro de verificación:ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	29/04/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==	PÁGINA	1/6
 ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==				

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	6/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## COMISIÓN PERMANENTE (19-4-2016)

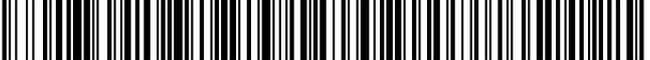
Anexo 1: Plan de mejora 2014-15 del Máster en  
Ingeniería Informática

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación:ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	29/04/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==	PÁGINA 2/6
 ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==			

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 7/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 1: PLAN DE MEJORA 2014-15 PARA EL MÁSTER DE INGENIERÍA INFORMÁTICA

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación:ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	29/04/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==	PÁGINA	3/6
 ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==				

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	8/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				



## E.T.S. Ingeniería Informática

### M.U. en Ingeniería Informática

# Plan de Mejora 2014-2015

Aprobado por la Junta de Centro en fecha: 19-04-2016

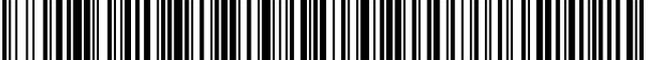
Generado por: SUBDIRECTOR CALIDAD EII  
en fecha: 19/04/2016 12:43

M.U. en Ingeniería Informática - E.T.S. Ingeniería Informática \*(Este Plan de Mejora no está vigente)\*

Código Seguro de verificación:ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	29/04/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==	PÁGINA	4/6
 ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==				

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	9/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				

# Plan de Mejora

## Objetivos

- 1.- Mejorar la Demanda y la Tasa de Ocupación del Título

## Propuestas de mejora

- 1.- Mejorar la difusión de título entre los recién egresado y los estudiantes de 4º curso de los grados de Ingeniería Informática.

## Acciones de Mejora

### A1-M147-2015: Difusión del Título

Desarrollo de la Acción: Se realizará un campaña de difusión del título entre los estudiantes de 4º curso de los grados de Ingeniería Informática y los recién egresados.

Objetivos referenciados: 1

Prioridad: M

Responsable: Subdirector de Promoción y Planes de Calidad de la ETS Ingeniería Informática

Recursos necesarios:

Coste: 500

IA1-M147-2015-1: Tasa de ocupación

Forma de cálculo:

Responsable: OGC

Fecha obtención:

Meta a alcanzar: Acercarla al 100% o por lo menos duplicarla

IA1-M147-2015-2: Demanda

Forma de cálculo:

Responsable: OGC

Fecha obtención:

Meta a alcanzar: Acercarla al 100% o o por lo menos duplicarla

M.U. en Ingeniería Informática - E.T.S. Ingeniería Informática \*(Este Plan de Mejora no está vigente)\*

Código Seguro de verificación:ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	29/04/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==	PÁGINA	5/6
 ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==				

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	10/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				

Fecha de aprobación en Junta de Centro	19-04-2016
--	------------

Pendiente de revisión por la Comisión de Garantía de Calidad de los Títulos de la Universidad de Sevilla

M.U. en Ingeniería Informática - E.T.S. Ingeniería Informática \*(Este Plan de Mejora no está vigente)\*

Código Seguro de verificación:ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	29/04/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==	PÁGINA 6/6
 ogxPfJvPcZD0jKtb6r8L7w==			

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 11/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

**ANEXO 1b): ACUERDOS COMISIÓN  
PERMANENTE 17-05-16**

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 12/188
			
b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			

## RELACIÓN DE ACUERDOS DE LA COMISIÓN PERMANENTE DE LA E.T.S. DE INGENIERÍA INFORMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA CELEBRADA EL DÍA 17 DE MAYO DE 2016

**ACUERDO 1/CP 17-5-16**, por el que se acuerda, por asentimiento, aprobar el siguiente texto de condolencia por el fallecimiento del profesor José María Troya Linero:

*"La Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática de la Universidad de Sevilla quiere con estas líneas rendir homenaje a la figura del profesor D. José María Troya, recientemente fallecido. El profesor Troya, que fue también estudiante en la Hispalense, tuvo un peso muy importante en la consolidación de los estudios universitarios de informática en Andalucía. Desde su etapa como director del centro hermano de la Universidad de Málaga, el profesor Troya ha sido un referente para nosotros tanto a nivel académico como de investigación. Su presencia en nuestro centro a principios de los años 90 tanto en tribunales de tesis como concursos de plazas fue muy fructífera, estableciéndose unas líneas de colaboración que han perdurado con el tiempo. José María Troya, como miembro destacado de la CODDI, fue uno de los principales artífices de la actual configuración de la oferta académica en Ingeniería Informática en las líneas de Software, Computadores y Tecnologías Informáticas. El último fruto de esta cooperación ha sido el Campus de Excelencia Andalucía Tech y la titulación de Ingeniería de la Salud en nuestros dos centros. Asimismo no debemos olvidar su faceta de investigador, creador de uno de los grupos más importantes de Ingeniería del Software de Europa, que le hizo merecedor del Premio Nacional de Informática en 2012 y de múltiples reconocimientos nacionales e internacionales. Finalmente, y más importante si cabe, el profesor Troya destacaba por su humanidad; su trato siempre afable y cercano hacían de él un modelo para nosotros. Descanse en paz"*

Lo que hago público para su conocimiento en Sevilla, a 17 de mayo de 2016.

José Luis Ruiz Reina  
Secretario.

Código Seguro de verificación:J+Gb8kQj0kUzElw9mjvODg==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.			
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	17/05/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	J+Gb8kQj0kUzElw9mjvODg==	PÁGINA 1/1
 J+Gb8kQj0kUzElw9mjvODg==			

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.			
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 13/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

**ANEXO 1c): ACUERDOS COMISIÓN  
PERMANENTE 27-06-16**

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 14/188
			
b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## RELACIÓN DE ACUERDOS DE LA COMISIÓN PERMANENTE DE LA E.T.S. DE INGENIERÍA INFORMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA CELEBRADA EL DÍA 27 DE JUNIO DE 2016

**ACUERDO 1/CP 27-6-16**, por el que se acuerda, por asentimiento, proponer modificaciones a las memorias de verificación de los Grados de Ingeniería Informática, tal y como se describe en el anexo 1.

**ACUERDO 2/CP 27-6-16**, por el que se acuerda, por asentimiento, ratificar la propuesta de modificación de la memoria de verificación del Grado de Ingeniería de la Salud, realizada por la Junta de Escuela de la E.T.S de Ingeniería Informática de la Universidad de Málaga, tal y como se describe en el anexo 2.

**ACUERDO 3/CP 27-6-16**, por el que se acuerda, por asentimiento, proponer modificaciones a la memoria de verificación del Máster Universitario en Ingeniería Informática, tal y como se describe en el anexo 3.

Lo que hago público para su conocimiento en Sevilla, a 28 de junio de 2016.

José Luis Ruiz Reina  
Secretario.

Código Seguro de verificación: dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==	PÁGINA	1/16
 dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	15/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				



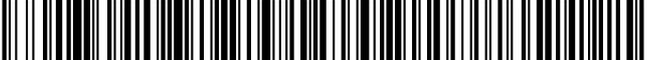
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## COMISIÓN PERMANENTE (27-6-2016)

- Anexo 1:** Propuestas de modificación memorias de los Grados de Ingeniería Informática
- Anexo 2:** Propuestas de modificación memoria Grado de Ingeniería de la Salud (Universidad de Málaga)
- Anexo 3:** Propuestas de modificación memoria Máster Universitario de Ingeniería Informática

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==	PÁGINA	2/16
 dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	16/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 1: PROPUESTAS DE MODIFICACIÓN MEMORIAS DE LOS GRADOS DE INGENIERÍA INFORMÁTICA

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==	PÁGINA	3/16
 dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	17/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				

## ¿Qué se pretende cambiar?

Tal y como se detalla en los distintos informes de seguimiento de nuestros Grados en Ingeniería Informática, en el desarrollo del plan de estudios falta definir las metodologías docentes y establecer su vinculación con las asignaturas.

De acuerdo al Reglamento de Actividades Docentes de la Universidad de Sevilla y a la Normativa Reguladora de la Evaluación y Calificación de las Asignaturas, entre las actividades docentes se destacan las clases de teoría, las clases de laboratorio y las clases de problemas. En cuanto a las actividades docentes se destacan las lecturas críticas, seminarios, boletines de cuestiones y problemas, cuadernos de laboratorio, proyectos de asignatura y redacción de memorias.

Según normativa, el detalle de las metodologías y las actividades docentes se encuentra en los programas y proyectos docentes de las asignaturas, que están disponibles en el portal institucional de la Universidad de Sevilla para todas las asignaturas de los planes de estudios sin excepción.

En aras de conseguir unos planes de estudios lo más robustos posibles y acordes a la legalidad vigente en las memorias de verificación iniciales que la ETSII envió al Vicerrectorado de Ordenación Académica, se estableció que las actividades docentes a nivel de módulo serían las que estableciese la normativa reguladora de la propia Universidad de Sevilla.

En concreto para todos los módulos a excepción del módulo de Prácticas Externas se propuso el siguiente texto:

**Las actividades formativas y la metodología a emplear estarán de acuerdo siempre con el Reglamento de Actividades Docentes de la Universidad de Sevilla. Entre ellas, se destacan las siguientes en orden de importancia:**

- **Clases de teoría (20%).**
- **Clases de laboratorio (7,5%).**
- **Clases de problemas (7,5%).**
- **Otras actividades: lecturas críticas, seminarios, boletines de cuestiones y problemas, cuadernos de laboratorio, proyectos de asignatura y redacción de memorias (5%).**
- **Trabajo autónomo del estudiante (60%)**

Código Seguro de verificación:dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.			
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==	PÁGINA 4/16
 dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==			

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.			
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 18/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			

**La metodología empleada en las actividades lectivas será activa, buscando en todo momento la implicación por parte del alumnado en el proceso de aprendizaje.**

En el módulo de **Prácticas Externas**, que consta de una única asignatura de 6 ECTS de carácter optativo de cuarto curso, se propuso el siguiente texto:

**La única actividad formativa son las prácticas desarrolladas por los estudiantes.**

**A efectos de su inclusión en la aplicación informática:**

**Actividades de prácticas desarrolladas por el estudiante: 100%**

En cuanto al módulo de **Proyectos Informáticos**, que consta de 18 ECTS de carácter obligatorio de cuarto curso organizados en las asignaturas de Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos (6 ECTS) y Trabajo Fin de Grado (12 ECTS), se propuso el mismo texto para que el resto de asignaturas, siendo esto último un error, ya que el caso de la asignatura Trabajo fin de Grado no existen clases de teoría.

La presente modificación pretende hacer explícito a nivel de asignatura las metodologías docentes asociadas a las actividades formativas establecidas inicialmente a nivel de módulo, por lo que no supone un cambio significativo en los planes de estudios, simplemente un cambio de formato.

[¿Cómo se pretende cambiar?](#)

Se definen las siguientes metodologías docentes:

1. **Clase Magistral:** el profesor expone los contenidos de la asignatura en un aula.
2. **Análisis de casos:** el profesor proporciona una serie de casos que representan situaciones problemáticas de la vida real para que los alumnos la estudien y analicen.
3. **Aprendizaje basado en problemas:** el profesor proporciona una serie de problemas de carácter teórico-práctico para que los alumnos los estudien y resuelvan.
4. **Aprendizaje basado en proyectos:** los alumnos realizan uno o varios proyectos de cierta envergadura. Éstos han sido analizados por el profesor para asegurar que el alumno desarrolla las competencias esperadas.
5. **Aprendizaje colaborativo:** los estudiantes trabajan en grupo para realizar las tareas de forma colectiva.
6. **Prácticas externas:** los estudiantes realizan una estancia en una empresa del sector con la que existe un convenio previo de colaboración.

Código Seguro de verificación:dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.			
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==	PÁGINA 5/16
 dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==			

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.			
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==	PÁGINA 19/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==			

Con carácter general, para todas las asignaturas se emplean algunas de las metodologías 1, 2, 3, 4, y 5, a excepción de la asignatura de Prácticas Externas cuya metodología es la 6 y la asignatura de Trabajo fin de Grado cuyas metodologías son algunas de la 2,3, 4 y 5.

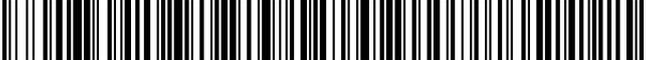
La asociación entre actividad formativa y metodología docente queda recogida en la siguiente tabla:

Actividad	Metodologías
Clases de teoría	1,2,3,4,5
Clases de laboratorio	1,2,3,4,5
Clases de problemas	1,2,3,4,5
Otras actividades	1,2,3,4,5
Trabajo autónomo del estudiante	2,3,4,5,6

### Motivación

Atención a las recomendaciones de los informes de seguimiento.

Código Seguro de verificación: dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.			
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==	PÁGINA 6/16
 dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==			

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.			
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 20/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 2: PROPUESTAS DE MODIFICACIÓN MEMORIA DEL GRADO DE INGENIERÍA DE LA SALUD (UNIVERSIDAD DE MÁLAGA)

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==	PÁGINA	7/16
 dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	21/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				



Sra. Vicerrectora de Estudios de Grado  
Pabellón de Gobierno

La Junta de Escuela de la E.T.S. de Ingeniería Informática ha acordado en el día de hoy, 21 de abril, aprobar por asentimiento de los presentes, la propuesta de modificación de los códigos ISCED asignados al título de Grado en Ingeniería de la Salud del modo siguiente:

Código ISCED 1: (481) Ciencias de la Computación

Código ISCED 2: (725) Tecnología de diagnóstico y tratamiento médico.

Teniendo en cuenta que se trata de un Grado multidisciplinar donde se combinan aspectos de informática, ingeniería y salud, el orden de los códigos no debería relevante. Con objeto de plasmar en la modificación propuesta este hecho, solicitamos también se incorpore al comienzo del punto 5.1.2 del anexo al apartado 5 lo siguiente:

*“En relación a los códigos ISCED considerados para este Grado, el orden establecido no debería considerarse relevante dado que se trata de un título multidisciplinar donde se combinan aspectos de informática, ingeniería y salud”.*

Se adjunta la sección correspondiente con esta modificación ya incorporada para sustituir a la remitida el pasado 7 de marzo.

El mismo acuerdo de modificación de códigos ISCED ha sido aprobado por la E.T.S. de Ingeniería Informática de la Universidad de Sevilla el pasado 19 de abril de 2016.

Málaga, 21 de abril de 2016

El Director

Ernesto Pimentel Sánchez

Código Seguro de verificación: dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==	PÁGINA	8/16
 dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJESUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJESUETIH1Q==	PÁGINA	22/188
 b1mi/XzFUFvKJESUETIH1Q==				



**SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DE MEMORIAS VERIFICADAS  
DE TÍTULOS DE GRADUADO/A**

D./D<sup>a</sup>. ERNESTO PIMENTEL SÁNCHEZ

Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática de la Universidad de Málaga, centro encargado de organizar las enseñanzas conducentes a la obtención del título universitario oficial de Graduado/a en Ingeniería de la Salud.

**SOLICITA** la modificación de la Memoria Verificada del referido título, en los términos que se hacen constar en el anexo a esta Solicitud. La modificación solicitada se basa en dos motivos principales:

- a) Por un lado a las recomendaciones realizadas en el informe de verificación emitido por la Comisión de Evaluación de la Rama de Conocimiento de Ingeniería y Arquitectura de fecha 28 de julio de 2011, así como por las observaciones contenidas en el Informe de Seguimiento del título de Graduado o Graduada en Ingeniería de la Salud de la Universidad de Málaga realizado por la Comisión de Seguimiento de Ingeniería y Arquitectura de la Agencia Andaluza del Conocimiento de fecha 20 de octubre de 2015.
- b) Por otro lado, tras la implantación total del plan de estudios, se han revisado y modificado diversos aspectos recogidos en la memoria, y se han corregido algunos errores que se han advertido la información introducida en la memoria verificada.

La modificación solicitada (se remite *pendrive* con la documentación en pdf y en word) ha sido acordada por la Junta de Escuela, de acuerdo con lo establecido en el artículo 42 a) de los Estatutos de la Universidad de Málaga, en sesiones celebradas el día 8 de abril y 3 de julio de 2015, así como también fue acordada por la Junta de Escuela de la E.T.S.I. de Informática de la Universidad de Sevilla. Así se hizo constar en el escrito remitido el pasado 22 de julio de 2015 a la Comisión Mixta para el Desarrollo y Seguimiento de Titulaciones Conjuntas Universidad de Málaga – Universidad de Sevilla.

Málaga, 7 de marzo de 2016

Fdo.: Ernesto Pimentel Sánchez

Código Seguro de verificación:dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==	PÁGINA	9/16
 dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	23/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				



**Sra. Vicerrectora de Estudios de Grado**

**ANEXO A LA SOLICITUD**

**APARTADOS DE LA MEMORIA VERIFICADA DEL TÍTULO, AFECTADOS POR LAS MODIFICACIONES SOLICITADAS**

(En los apartados afectados se describirán, de forma resumida, las modificaciones solicitadas. Estas modificaciones deberán reflejarse en los correspondientes apartados de la Memoria en la aplicación informática)

1.1 - Datos básicos de la descripción del título

Actualizar los responsables de la Universidad

1.2 - Descripción de créditos en el título

1.3 - Universidades y centros en los que se imparte

Revisar los créditos ECTS indicado en el recuadro "Matrícula Mínima" para estudiantes a tiempo parcial en Málaga.

2.1. - Justificación, adecuación de la propuesta y procedimientos

3.1 - Competencias generales y básicas en el caso de Grado

3.2 - Competencias transversales

3.3 - Competencias específicas

Se elimina la competencia de mención CE-IM-21 como competencia específica de la Mención de Ingeniería Biomédica al coincidir su contenido con la CE-IM-10.

Se debe entender que las competencias CE-IC-01 a la CE-IC-28, CE-IM-01 a la CE-IM-20 y la CE-BI-01 a CE-BI-21 se adquieren a través de las asignaturas correspondientes a la Mención, no teniéndose que adquirir por parte de todos los estudiantes, por lo que no se tratan de competencias de título.

4.1. - Sistema de información previo

Revisar el punto 4.1.1 Vías y requisitos de acceso al título

4.2.- Requisitos de acceso y criterios de admisión

Actualizar, en su caso, los preceptos con los recogidos en el RD 412/2014 sobre la normativa básica de los procedimientos de admisión.

4.3.- Apoyo a estudiantes

Código Seguro de verificación:dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==	PÁGINA	10/16
 dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	24/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				



--

4.4.- Sistemas de transferencia y reconocimiento de créditos

Permitir el reconocimiento de créditos por enseñanzas oficiales no universitarias hasta el máximo del 15% (36 créditos) para ello en el apartado de "Reconocimiento de créditos cursados en enseñanzas superiores oficiales no universitarias" indicar en la recuadro "Máximo", 36 créditos.

Actualizar el Reglamento de Reconocimiento de la UMA al haberse modificado parcialmente en 2013 y 2014.

4.5.- Curso de adaptación para titulados

--

4.6 - Complementos formativos

--

5.1.- Descripción del Plan de estudios

Apartado 5.1.2.2 Menciones o itinerarios

En los cuadros explicativos de los Módulos M03-IC, M03-BI, MO4-BI, M05-BI y M03-IM, donde se indican las competencias específicas de mención que se adquieren en cada uno de ellos, estaba detallado a nivel de asignatura las competencias que se adquirirían mientras que en el resto de módulos estaba detallado a nivel de materia. Con objeto de homogeneizar la información, se han detallado todos a nivel de materia.

En este mismo apartado, se indica expresamente aquellas competencias específicas que, aunque se relacionan conjuntamente con el resto de competencias en la memoria, se tratan de competencias que se adquirirán solo cuando cursen determinadas asignaturas de carácter optativas.

Apartado 5.1.2.7 Competencias del título

Tras haber transcurridos varios años desde la implantación del plan de estudios, en la memoria verificada se recogía un texto "No se ha proporcionado aún información sobre dónde se adquirirán (trabajarán) las competencias generales", cuestión que ha quedado resuelta tras los análisis realizados, por lo cual se ha eliminado de la memoria

En relación al cuadro donde se recogen las competencias generales que se adquieren a través de las asignaturas de este Módulo, tras la revisión realizada por el equipo de trabajo en relación con las competencias generales que se adquieren en los Módulos 01, 02 y 03-XX, se acordó que los módulos M03-XX dejen de adquirirse las competencias destacadas en rojo, excepto en el módulo M03-BI que por error no se recogía la competencia CG08

Módulo	CG01	CG02	CG03	CG04	CG05	CG06	CG07	CG08	CG09	CG10	CG11
M01			X	X		X		X	X		
M02	X	X	X	X	X	X					X
M03-IC	X	X	X		X		X	X	X	X	X
M03-BI	X	X					X	X	X	X	X
M03-IM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

En concreto, la competencia CG11 se deja de adquirir en los Módulos M03-XX en base a que con posterioridad a la elaboración del plan de estudios, el Consejo Andaluz de Universidades acordó que los estudiantes deben acreditar un nivel B1 de idiomas (en nuestro caso, en lengua inglesa) como requisito para la expedición del título, lo cual hace que sea innecesario que la competencia CG11 esté asociado a otros módulos que no sea que se imparten la docencia en inglés; la materia "Desarrollo del Software, sistemas de información y sistemas

Código Seguro de verificación:dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==	PÁGINA	11/16
 dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==	PÁGINA	25/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==				



inteligentes”, según recoge esta memoria de verificación, una asignatura debe ofertarse en inglés

En cuanto a las competencias CG03 y CG09 del módulo M03-IM y la CG08 del módulo M03-BI se han suprimido de estos módulos al no ajustarse a las competencias y contenidos que debe adquirirse en las asignaturas que integran éste módulo.

Cuando más adelante se aborda en este epígrafe la adquisición de las competencias CB-02 a CB-03 y su relación con las competencias generales, se ha procedido a sustituir la redacción de estas competencias por el recogido en la relación de competencias existentes al principio de la memoria.

Apartado 5.1.2.9

Se sustituye la frase: “no podrá defenderse sin haber superado previamente todas las materias del Grado o el Resto de materias exigidas para la obtención del Grado”

Por la siguiente:

“no podrá defenderse sin cumplir los requisitos establecidos en el Reglamento de Trabajo Fin de Grado aplicable en ambas sedes, sin perjuicio de lo que pueda disponer la normativa de carácter general que se establezca”.

5.2.- Actividades formativas

Se ha actualizado la denominación de los Vicerrectorados por la denominación existente en la actualidad.

Se ha actualizado la denominación de la Comisión de Convalidaciones, Adaptaciones y Equivalencia a la existente reglamentariamente “Comisión de Reconocimientos de Estudios de Grado.”

5.3.- Metodologías docentes

--

5.4.- Sistemas de evaluación

--

5.5 - Módulos, Materias y/o Asignaturas

La modificación más sustancial introducida corresponde a la subsanación de un error formal que se arrastra desde la introducción inicial de la memoria para su verificación. En su momento, solo se incluyó información a nivel de módulo, y ahora se añade toda la información a nivel de materias, y la distribución en asignaturas.

Se han subsanado algunos errores en el número de horas que se dedicaba a cada actividad formativa en determinadas materias. Además, en la revisión de la memoria de verificación del título se observaron diversos errores o desajustes entre las competencias asignadas a módulos y las materias que los componen que se solventan del modo siguiente.

**Módulo 03-BI: Formación específica en Bioinformática:**

Se propone dejar de adquirir a través de las materias de este módulo la competencia CG11, en base a que los estudiantes deben acreditar un nivel B1 en lengua inglesa para poder solicitar la expedición del título de Grado.

La competencia CG06, que se adquiere cursando la materia “Biología de Sistemas y Técnicas Ómicas”, se integra entre las competencias que se adquieren en este Módulo.

**Módulo 03-IC: Formación específica en Informática Clínica**

Código Seguro de verificación:dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==	PÁGINA	12/16
 dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==	PÁGINA	26/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==				



Corregido un error en el cómputo de créditos ECTS de la materia "Sistemas de información de clínica" que forma parte de este Módulo. La suma total de este módulo es de 16 créditos.

Atendiendo al texto de la memoria, la materia "Proyectos en Informática Clínica" debe incluir la competencia específica común CE-C-02 y las competencias de mención CE-IC-03, CE-IC-04, CE-IC-14 y CE-IC-15.

Se propone dejar de adquirir a través de las materias de este módulo la competencia CG11, en base a que los estudiantes deben acreditar un nivel B1 en lengua inglesa para poder solicitar la expedición del título de Grado.

**Módulo 03-IM: Formación específica en Ingeniería Biomédica**

Se propone dejar de adquirir a través de las materias de este módulo la competencia CG11, en base a que los estudiantes deben acreditar un nivel B1 en lengua inglesa para poder solicitar la expedición del título de Grado.

**Módulo 04-IC: Formación complementaria en informática clínica I**

Atendiendo a las materias que integran este módulo, se propone eliminar la competencia CG07 de este módulo.

Se propone dejar de adquirir a través de las materias de este módulo la competencia CG11, en base a que los estudiantes deben acreditar un nivel B1 en lengua inglesa para poder solicitar la expedición del título de Grado.

**Módulo 04-BI: Formación complementaria en Ingeniería Biomédica I**

Se propone dejar de adquirir a través de las materias de este módulo la competencia CG11, en base a que los estudiantes deben acreditar un nivel B1 en lengua inglesa para poder solicitar la expedición del título de Grado.

Se propone eliminar la competencia CG09 al no estar asignada a ninguna materia de este módulo por no considerarse adecuado.

La asignatura "Análisis de Micromatrices" que se imparte dentro de la materia "Análisis de Información Biológica y Biomédica", pasa a denominarse "Análisis de Datos de Expresión Génica"

**Módulo 05-IC: Formación complementaria en informática clínica II**

Atendiendo a las materias que integran este módulo, se propone que se incluya entre las competencias que se adquieren en este módulo, la CG07.

Se propone dejar de adquirir a través de las materias de este módulo la competencia CG11, en base a que los estudiantes deben acreditar un nivel B1 en lengua inglesa para poder solicitar la expedición del título de Grado.

**Módulo 05-IM: Formación complementaria en Ingeniería Biomédica II**

Se propone dejar de adquirir a través de las materias de este módulo la competencia CG11, en base a que los estudiantes deben acreditar un nivel B1 en lengua inglesa para poder solicitar la expedición del título de Grado.

**Módulos 04-XX y 05-XX**

Al tratarse de asignaturas de carácter optativo, se ha indicado en cada una de las materias que integran estos módulos, una temporalidad de primer o segundo cuatrimestre.

**Módulo 07**

Código Seguro de verificación: dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==	PÁGINA	13/16
 dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==	PÁGINA	27/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==				



En relación al Trabajo Fin de Grado cabe destacar el cambio en los requisitos académicos para poder realizar la defensa, indicándose que estos requisitos se recogerán expresamente en el Reglamento de Trabajo Fin de Grado aplicable en las universidades participantes .

Se propone dejar de adquirir a través de las materias de este módulo la competencia CG11, en base a que los estudiantes deben acreditar un nivel B1 en lengua inglesa para poder solicitar la expedición del título de Grado.

6.1.- Profesorado

6.2.- Otros Recursos Humanos

7.1 - Justificación de recursos materiales y servicios disponibles

8.1 - Estimación de resultados con valores cuantitativos

8.2 - Procedimiento general para valorar el progreso y los resultados

9 - Sistema de garantía de calidad

10.1 - Cronograma de implantación

10.2 - Procedimiento de adaptación

10.3 - Enseñanzas que se extinguen

11.1 - Responsable del título

Actualizar la información

11.2 - Representante legal

Actualizar la información

11-3 - Solicitante

Código Seguro de verificación:dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==	PÁGINA	14/16
 dCNNzBUiu19RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación:b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	28/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 3: PROPUESTAS DE MODIFICACIÓN MEMORIA DEL MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==	PÁGINA	15/16
 dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a> Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	29/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				

# PROPUESTAS DE MODIFICACIÓN A LA MEMORIA DEL MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

## **Modificación 1:**

¿Qué se pretende cambiar?:

Competencias Transversales

¿Cómo se pretende cambiar?:

Añadir las siguientes competencias:

- capacidad de trabajo en equipo
- liderazgo
- habilidades en las relaciones interpersonales
- razonamiento crítico

Motivación:

Atención a la recomendación 1 del informe de verificación

## **Modificación 2:**

¿Qué se pretende cambiar?:

Los códigos ISCED

¿Cómo se pretende cambiar?:

ISCED 1 = 481

ISCED 2 = 520

Motivación:

Son los código que mejor describen el título:

- 481: Ciencias de la Computación (Informática)
- 520: Ingeniería y profesiones afines.

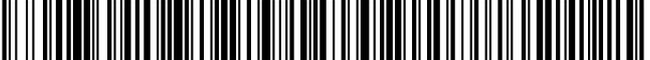
Código Seguro de verificación: dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	28/06/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==	PÁGINA	16/16
				
dCNNzBUiul9RXLAQObfjiA==				

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	30/188
				
b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 2: PLAN DE ORGANIZACIÓN DOCENTE, CURSO 2016/17:

- a) CALENDARIO ACADÉMICO
- b) HORARIOS
- c) PLAN DE ASIGNACIÓN DE PROFESORADO
- d) CALENDARIO DE EXÁMENES

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 31/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 2a): CALENDARIO ACADÉMICO

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	32/188
b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				

**E.T.S. INGENIERÍA INFORMÁTICA - CALENDARIO ESCOLAR 2016-2017  
TITULACIONES DE GRADO**

SEPT-OCTUBRE-2016							OCT-NOVIEMBRE-2016							DICIEMBRE-2016						
L	M	Mi	J	V	S	D	L	M	Mi	J	V	S	D	L	M	Mi	J	V	S	D
19	20	21	22	23	24	25	31	1	2	3	4	5	6				1	2	3	4
26	27	28	29	30	1	2	7	8	9	10	11	12	13	5	6	7	8	9	10	11
3	4	5	6	7	8	9	14	15	16	17	18	19	20	12	13	14	15	16	17	18
10	11	12	13	14	15	16	21	22	23	24	25	26	27	19	20	21	22	23	24	25
17	18	19	20	21	22	23	28	29	30					26	27	28	29	30	31	
24	25	26	27	28	29	30														

ENERO-2017							FEBRERO-2017							MARZO-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D	L	M	Mi	J	V	S	D	L	M	Mi	J	V	S	D
						1			1	2	3	4	5			1	2	3	4	5
2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	6	7	8	9	10	11	12
9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	13	14	15	16	17	18	19
16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	20	21	22	23	24	25	26
23	24	25	26	27	28	29	27	28						27	28	29	30	31		
30	31																			

ABRIL-2017							MAYO-2017							JUNIO-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D	L	M	Mi	J	V	S	D	L	M	Mi	J	V	S	D
					1	2	1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4
3	4	5	6	7	8	9	8	9	10	11	12	13	14	5	6	7	8	9	10	11
10	11	12	13	14	15	16	15	16	17	18	19	20	21	12	13	14	15	16	17	18
17	18	19	20	21	22	23	22	23	24	25	26	27	28	19	20	21	22	23	24	25
24	25	26	27	28	29	30	29	30	31					26	27	28	29	30		

JULIO-2017							AGOSTO-2017							SEPTIEMBRE-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D	L	M	Mi	J	V	S	D	L	M	Mi	J	V	S	D
					1	2		1	2	3	4	5	6					1	2	3
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24
24	25	26	27	28	29	30	28	29	30	31				25	26	27	28	29	30	
31																				

**Festividades y periodos no lectivos:**

12 OCT.	Fiesta Nacional de España
1 NOV.	Todos los Santos
6 DIC.	Día de la Constitución
8 DIC.	Inmaculada Concepción
23 DIC. - 6 ENE.	Navidad
28 ENE.	Sto. Tomás de Aquino
28 FEB.	Día de Andalucía
9 ABR.- 16 ABR.	Semana Santa
1 MAY.	Fiesta del Trabajo
2 MAY.- 7 MAY.	Feria de Sevilla (prov.)
30 MAY.	San Fernando
15 JUN.	Corpus Christi
22 JUL.- 31 AGO.	Periodo estival

**Periodos de clases:**

19 SEP. - 13 ENE.	Cuatrimestre 1º
6 FEB. - 2 JUN.	Cuatrimestre 2º

**Periodos de exámenes:**

30 NOV. - 22 DIC.	3ª Convocatoria
16 ENE. - 3 FEB.	1ª Convocatoria (C 1º)
5 JUN. - 7 JUL.	1ª Convocatoria (C 2º)
1 SEP. - 22 SEP.	2ª Convocatoria

 El día 31 de Octubre(L) se declaran a efectos docentes como MARTES PAR  
 El día 31 de Mayo (X) se declara a efectos docentes como MARTES PAR condicionado a la festividad de San Fernando

Código Seguro de verificación:blmi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	33/188



blmi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**E.T.S. INGENIERÍA INFORMÁTICA - CALENDARIO ESCOLAR 2016-2017 TITULACIONES DE GRADO**

**CLASIFICACIÓN DE SEMANAS PARES E IMPARES EN EL CALENDARIO ESCOLAR DE GRADO**

A efectos de la organización docente del **profesorado** para las clases prácticas y de laboratorio en las asignaturas de las **titulaciones de Grado** y su reflejo en los partes de firma, se marcarán en cada periodo lectivo cuatrimestral un total de 7 semanas pares y 7 semanas impares. La primera semana de clase de cada cuatrimestre podrá ser organizada a criterio del profesorado de cada asignatura en clases teóricas, prácticas o de laboratorio y se anotará en el parte de firmas del aula o laboratorio ocupado.

En los siguientes cuadros se clasifican las semanas, las cuales son referenciadas por el correspondiente lunes, independientemente de que se trate de día lectivo o no.

**PRIMER CUATRIMESTRE**

SEMANAS	COMIENZAN EL LUNES:						
IMPARES	26 SEP	10 OCT	24 OCT	7 NOV	21 NOV	5 DIC	19 DIC
PARES	3 OCT	17 OCT	31 OCT	14 NOV	28 NOV	12 DIC	9 ENE

**SEGUNDO CUATRIMESTRE**

SEMANAS	COMIENZAN EL LUNES:						
IMPARES	13 FEB	27 FEB	13 MAR	27 MAR	17 ABR	8 MAY	22 MAY
PARES	20 FEB	6 MAR	20 MAR	3 ABR	24 ABR	15 MAY	29 MAY

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 34/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**E.T.S. INGENIERÍA INFORMÁTICA - CALENDARIO ESCOLAR 2016-2017**  
**TITULACIONES DE MÁSTER (Ingeniería y Tecnología del Software, Ingeniería de Computadores y Redes, Lógica Computación e Inteligencia Artificial)**

OCTUBRE-2016						
L	M	Mi	J	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

NOVIEMBRE-2016						
L	M	Mi	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

DICIEMBRE-2016						
L	M	Mi	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

ENERO-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

FEBRERO-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

MARZO-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

ABRIL-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

MAYO-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

JUNIO-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

JULIO-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

AGOSTO-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

SEPTIEMBRE-2017						
L	M	Mi	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

**Festividades y periodos no lectivos:**

- 12 OCT. Fiesta Nacional de España
- 1 NOV. Todos los Santos
- 6 DIC. Día de la Constitución
- 8 DIC. Inmaculada Concepción
- 23 DIC. - 6 ENE. Navidad
- 28 ENE. Sto. Tomás de Aquino
- 28 FEB. Día de Andalucía
- 9 ABR.- 16 ABR. Semana Santa
- 1 MAY. Fiesta del Trabajo
- 2 MAY.- 7 MAY. Feria de Sevilla (prov.)
- 30 MAY. San Fernando
- 15 JUN. Corpus Christi
- 22 JUL.- 31 AGO. Periodo estival

**Periodos de clases:**

- 17 OCT. - 10 FEB. Cuatrimestre 1º
- 20 FEB. - 16 JUN. Cuatrimestre 2º

**Periodos de exámenes:**

- 30 NOV. - 22 DIC. 3ª Convocatoria
- 13 FEB. - 17 FEB. 1ª Convocatoria (C 1º)
- 17 JUN. - 7 JUL. 1ª Convocatoria (C 2º)
- 1 SEP. - 22 SEP. 2ª Convocatoria

 El día 31 de Octubre(L) se declaran a efectos docentes como MARTES  
 El día 31 de Mayo (X) se declara a efectos docentes como MARTES PAR  
condicionado a la festividad de San Fernando

Código Seguro de verificación:blmi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	35/188



blmi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**DISTRIBUCIÓN SEMANAL DE DOCENCIA DEL PROFESORADO DE CLASES PRÁCTICAS Y DE LABORATORIO  
EN LAS TITULACIONES DE GRADO - CURSO 2015-16**

En los horarios de cada grupo, junto a la descripción completa del nombre de asignatura, en el margen derecho, aparece la definición del modelo de organización docente que se aplica en dicha asignatura, el cual es referenciado de la siguiente forma:

**MOD. S** = las sesiones prácticas de laboratorio tienen lugar en laboratorios tipo software de la Escuela.

**MOD. H** = las sesiones prácticas de laboratorio tienen lugar en laboratorios tipo hardware de la Escuela.

**MOD. L** = las sesiones prácticas de laboratorio tienen lugar en otros laboratorios externos a la Escuela.

A continuación se indica, para cada uno de los modelos de organización docente, el número de subgrupos de laboratorios que hay para cada grupo teórico.

Finaliza el modelo con una sigla para expresar la periodicidad, que puede ser:

**T** = Indica que los alumnos tienen prácticas todas las semanas, ya sea de forma simultánea o en diferente horario.

**P** = Indica que los alumnos tienen prácticas las semanas pares, ya sea de forma simultánea o en diferente horario.

**I** = Indica que los alumnos tienen prácticas las semanas impares, ya sea de forma simultánea o en diferente horario.

**A** = Indica que los alumnos tienen prácticas en semanas alternas, con algunos subgrupos las semanas pares y otros las impares.

**C** = Indica que los alumnos tienen prácticas en las semanas recogidas en un calendario publicado.

Dicha periodicidad quedará reflejada en los partes de firma de control de asistencia. Se hace referencia a la clasificación de las semanas lectivas en Pares e Impares que se recoge como anexo al calendario escolar de las titulaciones de Grado de cada curso.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una  
copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 36/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Calendario Escolar 2016-2017

	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb	Dom
						1	2
oct 2016	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	30
	31	1	2	3	4	5	6
nov 2016	7	8	9	10	11	12	13
	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27
	28	29	30	1	2	3	4
dic 2016	5	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	31	1
ene 2017	2	3	4	5	6	7	8
	9	10	11	12	13	14	15
	16	17	18	19	20	21	22
	23	24	25	26	27	28	29
	30	31	1	2	3	4	5
feb 2017	6	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18	19
	20	21	22	23	24	25	26
	27	28	1	2	3	4	5
mar 2017	6	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18	19
	20	21	22	23	24	25	16
	27	28	29	30	31	1	2
abr 2017	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	30
may 2017	1	2	3	4	5	6	7
	8	9	10	11	12	13	14
	15	16	17	18	19	20	21
	22	23	24	25	26	27	28
	29	30	31	1	2	3	4
jun 2017	5	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	1	2
jul 2017	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16

## Primer curso (clases de 16:30h a 20:30h)

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
SIM	DG	SIM	SIM
SIM	DG	SIM	SIM
DG		SI	DG
DG	SI	SI	DG
DG	SI	SI	DG
DG	SI	SI	DG
DG	SI	SI	DG
DG		SI	
DG	SI	SI	DG
DG	SI	SI	DG
DG	SI	SI	DG
DG	AIA	SI	DG
DG	AIA	MC	DG
AIA	AIA	MC	MC
AIA	AIA	MC	MC
Trabajo en proyecto			
AIA	AIA	MC	MC
AIA		MC	MC
AIA	AIA	MC	MC
AIA	AIA	MC	MC
AIA	AIA	MC	MC
AIA	AIA	MC	MC
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU	ISR	ISR	
Trabajo en proyecto			

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	37/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Calendario Escolar 2016-2017

	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb	Dom
						1	2
oct 2016	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	30
	31	1	2	3	4	5	6
nov 2016	7	8	9	10	11	12	13
	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27
	28	29	30	1	2	3	4
dic 2016	5	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	31	1
ene 2017	2	3	4	5	6	7	8
	9	10	11	12	13	14	15
	16	17	18	19	20	21	22
	23	24	25	26	27	28	29
	30	31	1	2	3	4	5
feb 2017	6	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18	19
	20	21	22	23	24	25	26

## Segundo curso

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
FEI	TEI	FEI	TEI
FEI	TEI	FEI	TEI
FEI		FEI	TEI
FEI	TEI	FEI	TEI
FEI	TEI	FEI	TEI
FEI	TEI	FEI	TEI
Optativas			
Trabajo en proyecto			
Optativas			
Optativas			
Optativas			
Trabajo en proyecto			
Evaluación			

### Para asignaturas obligatorias (del 17-10 al 25-11-2016)

Hora	L	M	X	J
8:30-10:20	FEI	TEI	FEI	TEI
20 min.				
10:40-12:30	FEI	TEI	FEI	TEI

### Para asignaturas optativas (del 28-11 al 13-1-2017)

Hora	L	M	X	J	V
8:30-11:15	TL	ISAG	IIDMGE	MSMO	DAHA
30 min.					
11:45-14:30	HEM	MI	RII	IAI	GIS

FEI	Fundamentos de Emprendimiento e Innovación
TEI	Taller de Emprendimiento e Innovación
GIS	Gestión e Ingeniería de Servicios
ISAG	Ingeniería del Software para Aplicaciones Globales
DAHA	Diseño Avanzado de Hardware y Aplicaciones
RII	Redes Industriales e Internet
HEM	Hardware en Entornos Médicos
IIDMGE	La Informática en la Industria: Desde la Manufactura a la Gestión de Empresas
TL	Tecnologías del Lenguaje
IAI	Inteligencia Artificial en la Industria
MI	Matemáticas en la Industria
MSMO	Modelado y Simulación Matemáticos por Ordenador

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	38/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**ASIGNATURA F.F.I (2040004)**  
**Grado I.I. Ingeniería de Computadores (primer cuatrimestre)**  
**Curso 2016-2017**

**GRUPO 1 (FFI 2040004)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.1</b>
Fechas	Todos los viernes lectivos
Horario	10:40 a 12:30
Días adicionales	Miércoles 21-09-16 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Sara Cruz Barrios / H0.13

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.1</b>
Fechas	Todos los lunes lectivos salvo el 31-10-16(*)
Horario	12:40 a 13:35
Días adicionales	Miércoles 11-01-17 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Sara Cruz Barrios / H0.13

(\*) El lunes 31-10-16 tiene asignada docencia de martes en el calendario escolar

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.1</b>					
Fechas	28-09-16	19-10-16	02-11-16	16-11-16	30-11-16	14-12-16
Horario	Miércoles de 8:30 a 10:20					
Profesor / Lab.	Juan F. Rodríguez Archilla / Laboratorio G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.2</b>					
Fechas	05-10-16	26-10-16	09-11-16	23-11-16	07-12-16	21-12-16
Horario	Miércoles de 8:30 a 10:20					
Profesor / Lab.	Juan F. Rodríguez Archilla / Laboratorio G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.3</b>					
Fechas	28-09-16	19-10-16	02-11-16	16-11-16	30-11-16	14-12-16
Horario	Miércoles de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Fabián Frutos Rayego / Laboratorio G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.4</b>					
Fechas	05-10-16	26-10-16	09-11-16	23-11-16	07-12-16	21-12-16
Horario	Miércoles de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Fabián Frutos Rayego / Laboratorio G0.34					

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 39/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**GRUPO 2 (FFI 2040004)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.2</b>
Fechas	Todos los martes lectivos y el lunes 31-10-16 (*)
Horario	10:40 a 12:30
Días adicionales	Viernes 23-09-16 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Fabián Frutos Rayego / H0.10

(\*) El lunes 31-10-16 tiene asignada docencia de martes en el calendario escolar

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.2</b>
Fechas	Todos los jueves lectivos
Horario	9:25 a 10:20
Días adicionales	Viernes 13-01-17 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Fabián Frutos Rayego / H0.10

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.5</b>
Fechas	30-09-16   14-10-16   28-10-16   11-11-16   25-11-16   09-12-16
Horario	Viernes de 8:30 a 10:20
Profesor / Lab.	Sara Cruz Barrios / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.6</b>
Fechas	07-10-16   21-10-16   04-11-16   18-11-16   02-12-16   16-12-16
Horario	Viernes de 8:30 a 10:20
Profesor / Lab.	Sara Cruz Barrios / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.7</b>
Fechas	30-09-16   14-10-16   28-10-16   11-11-16   25-11-16   09-12-16
Horario	Viernes de 12:40 a 14:30
Profesor / Lab.	Gonzalo Plaza Valtueña / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.8</b>
Fechas	07-10-16   21-10-16   04-11-16   18-11-16   02-12-16   16-12-16
Horario	Viernes de 12:40 a 14:30
Profesor / Lab.	Gonzalo Plaza Valtueña / Laboratorio G0.34

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	40/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**GRUPO 3 (FFI 2040004)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.3</b>
Fechas	Todos los viernes lectivos
Horario	17:40 a 19:30
Días adicionales	Miércoles 21-09-16 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Raúl Rodríguez Berral / H0.13

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.3</b>
Fechas	Todos los martes lectivos y el lunes 31-10-16 (*)
Horario	19:40 a 20:35
Días adicionales	Miércoles 11-01-17 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Raúl Rodríguez Berral / H0.13

(\*) El lunes 31-10-16 tiene asignada docencia de martes en el calendario escolar

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.9</b>
Fechas	28-09-16   19-10-16   02-11-16   16-11-16   30-11-16   14-12-16
Horario	Miércoles de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Juan F. Rodríguez Archilla / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.10</b>
Fechas	05-10-16   26-10-16   09-11-16   23-11-16   07-12-16   21-12-16
Horario	Miércoles de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Juan F. Rodríguez Archilla / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.11</b>
Fechas	28-09-16   19-10-16   02-11-16   16-11-16   30-11-16   14-12-16
Horario	Miércoles de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Faustino Palmero Acebedo / Laboratorio G0.84

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.12</b>
Fechas	05-10-16   26-10-16   09-11-16   23-11-16   07-12-16   21-12-16
Horario	Miércoles de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Faustino Palmero Acebedo / Laboratorio G0.84

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016	
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	41/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**ASIGNATURA F.F.I (2050004)**  
**Grado I.I. Ingeniería de Software (primer Cuatrimestre)**  
**Curso 2016-2017**

**GRUPO 1 (FFI 2050004)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.1</b>
Fechas	Todos lunes lectivos del primer cuatrimestre salvo el 31-10-16 (*)
Horario	10:40 a 12:30
Días adicionales	Jueves 22-9-16 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Gonzalo Plaza Valtueña / A0.12

(\*) El lunes 31-10-16 tiene asignada docencia de martes en el calendario escolar

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.1</b>
Fechas	Todos los miércoles lectivos del primer cuatrimestre
Horario	12:40 a 13:35
Días adicionales	Jueves 29-9-16 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Gonzalo Plaza Valtueña / A0.12

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L1</b>					
Fechas	6-10-16	20-10-16	3-11-16	17-11-16	1-12-16	22-12-16
Horario	Jueves de 8:30 a 10:20					
Profesor / Lab.	Gonzalo Plaza Valtueña / Laboratorio G0.84					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L2</b>					
Fechas	6-10-16	20-10-16	3-11-16	17-11-16	1-12-16	22-12-16
Horario	Jueves de 8:30 a 10:20					
Profesor / Lab.	Sara Cruz Barrios / Laboratorio G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L3</b>					
Fechas	6-10-16	20-10-16	3-11-16	17-11-16	1-12-16	22-12-16
Horario	Jueves de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Fabián Frutos Rayego / Laboratorio G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L4</b>					
Fechas	13-10-16	27-10-16	10-11-16	24-11-16	15-12-16	12-1-17
Horario	Jueves de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Fabián Frutos Rayego/ Laboratorio G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L5</b>					
Fechas	6-10-16	20-10-16	3-11-16	17-11-16	1-12-16	22-12-16
Horario	Jueves de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Gonzalo Plaza Valtueña / Laboratorio G0.84					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L6</b>					
Fechas	13-10-16	27-10-16	10-11-16	24-11-16	15-12-16	12-1-17
Horario	Jueves de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Gonzalo Plaza Valtueña / Laboratorio G0.84					

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	42/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**GRUPO 2 (FFI 2050004)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.2</b>
Fechas	Todos los jueves lectivos del primer cuatrimestre
Horario	10:40 a 12:30
Días adicionales	Lunes 19-9-16 de 8:30 a 10:20
Profesor /Aula	Faustino Palmero Acebedo / A0.13

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.2</b>
Fechas	Todos los miércoles lectivos del primer cuatrimestre
Horario	9:25 a 10:20
Días adicionales	Lunes 26-9-16 de 8:30 a 10:20
Profesor /Aula	Faustino Palmero Acebedo / A0.13

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L7</b>					
Fechas	3-10-16	17-10-16	7-11-16	21-11-16	5-12-16	19-12-16
Horario	Lunes de 8:30 a 10:20					
Profesor / Lab.	Faustino Palmero Acebedo / G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L8</b>					
Fechas	10-10-16	24-10-16	14-11-16	28-11-16	12-12-16	9-1-17
Horario	Lunes de 8:30 a 10:20					
Profesor / Lab.	Faustino Palmero Acebedo / G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L9</b>					
Fechas	10-10-16	24-10-16	14-11-16	28-11-16	12-12-16	19-12-16
Horario	Lunes de 8:30 a 10:20					
Profesor / Lab.	Juan F. Rodríguez Archilla / G0.84					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L10</b>					
Fechas	3-10-16	17-10-16	7-11-16	21-11-16	5-12-16	19-12-16
Horario	Lunes de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Fabián Frutos Rayego / G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L11</b>					
Fechas	10-10-16 (1)	24-10-16 (1)	14-11-16 (1)	28-11-16 (2)	12-12-16 (2)	9-1-17 (2)
Horario	Lunes de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Vicente Losada Torres (1) y Fabián Frutos Rayego (2) / G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L12</b>					
Fechas	10-10-16	24-10-16	14-11-16	28-11-16	12-12-16	19-12-16
Horario	Lunes de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Juan F. Rodríguez Archilla / G0.84					

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	43/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**GRUPO 3 (FFI 2050004)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.3</b>
Fechas	Todos lunes lectivos del primer cuatrimestre salvo el 31-10-16 (*)
Horario	17:40 a 19:30
Días adicionales	Jueves 22-9-16 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Vicente Torres Losada / A0.12

(\*) El lunes 31-10-16 tiene asignada docencia de martes en el calendario escolar

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.3</b>
Fechas	Todos los miércoles lectivos del primer cuatrimestre
Horario	19:40 a 20:35
Días adicionales	Jueves 29-9-16 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Vicente Torres Losada / A0.12

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L13</b>					
Fechas	6-10-16	20-10-16	3-11-16	17-11-16	1-12-16	22-12-16
Horario	Jueves de 15:30 a 17:20					
Profesor / Lab.	Juan F. Rodríguez Archilla / G0.84					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L14</b>					
Fechas	13-10-16	27-10-16	10-11-16	24-11-16	15-12-16	12-1-17
Horario	Jueves de 15:30 a 17:20					
Profesor / Lab.	Juan F. Rodríguez Archilla / G0.84					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L15</b>					
Fechas	6-10-16	20-10-16	3-11-16	17-11-16	1-12-16	22-12-16
Horario	Jueves de 15:30 a 17:20					
Profesor / Lab.	Miguel Torres Subiela / G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L16</b>					
Fechas	13-10-16	27-10-16	10-11-16	24-11-16	15-12-16	12-1-17
Horario	Jueves de 15:30 a 17:20					
Profesor / Lab.	Miguel Torres Subiela / G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L17</b>					
Fechas	6-10-16	20-10-16	3-11-16	17-11-16	1-12-16	22-12-16
Horario	Jueves de 19:40 a 21:30					
Profesor / Lab.	Miguel Torres Subiela / G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L18</b>					
Fechas	13-10-16	27-10-16	10-11-16	24-11-16	15-12-16	12-1-17
Horario	Jueves de 19:40 a 21:30					
Profesor / Lab.	Miguel Torres Subiela / G0.34					

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	44/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**GRUPO 4 (FFI 2050004)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.4</b>
Fechas	Todos los jueves lectivos del primer cuatrimestre
Horario	17:40 a 19:30
Días adicionales	Lunes 19-9-16 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Sara Cruz Barrios / A0.13

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.4</b>
Fechas	Todos los miércoles lectivos del primer cuatrimestre
Horario	16:25 a 17:20
Días adicionales	Lunes 26-9-16 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Sara Cruz Barrios / A0.13

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L19</b>
Fechas	3-10-16   17-10-16   7-11-16   21-11-16   5-12-16   19-12-16
Horario	Lunes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Sara Cruz Barrios / G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L20</b>
Fechas	10-10-16 (1)   24-10-16 (1)   14-11-16 (1)   28-11-16 (2)   12-12-16 (2)   9-1-17 (2)
Horario	Lunes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Sara Cruz Barrios (1) y Raúl Rodríguez Berral (2)

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L21</b>
Fechas	3-10-16   17-10-16   7-11-16   21-11-16   5-12-16   19-12-16
Horario	Lunes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Vicente Losada Torres / G0.84

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L22</b>
Fechas	10-10-16   24-10-16   14-11-16   28-11-16   12-12-16   9-1-17
Horario	Lunes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Vicente Losada Torres / G0.84

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L23</b>
Fechas	3-10-16   17-10-16   7-11-16   21-11-16   5-12-16   19-12-16
Horario	Lunes de 19:40 a 21:30
Profesor / Lab.	Vicente Losada Torres / G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L24</b>
Fechas	10-10-16   24-10-16   14-11-16   28-11-16   12-12-16   9-1-17
Horario	Lunes de 19:40 a 21:30
Profesor / Lab.	Vicente Losada Torres / G0.34

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS   b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	45/188
			
b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==			

**GRUPO 5 (FFI 2050004)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.5</b>
Fechas	Todos los miércoles lectivos del primer cuatrimestre
Horario	17:40 a 19:30
Días adicionales	Viernes 23-9-16 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Sara Cruz Barrios / A0.11

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.5</b>
Fechas	Todos los jueves lectivos del primer cuatrimestre
Horario	16:25 a 17:20
Días adicionales	Viernes 30-9-16 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Sara Cruz Barrios / A0.11

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L25</b>
Fechas	7-10-16   21-10-16   4-11-16   18-11-16   2-12-16   16-12-16
Horario	Viernes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Sara Cruz Barrios / G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L26</b>
Fechas	14-10-16   28-10-16   11-11-16   25-11-16   9-12-16   13-1-17
Horario	Viernes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Sara Cruz Barrios / G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L27</b>
Fechas	7-10-16   21-10-16   4-11-16   18-11-16   2-12-16   16-12-16
Horario	Viernes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Raúl Rodríguez Berral / G0.84

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L28</b>
Fechas	14-10-16   28-10-16   11-11-16   25-11-16   9-12-16   13-1-17
Horario	Viernes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Raúl Rodríguez Berral / G0.84

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016	
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	46/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**F.F.I. Grupo 6. I.I. Ingeniería del Software (Grupo en Inglés)**

**Curso 2016-2017. Primer cuatrimestre.**

<b>G. Teoría</b>	
Fechas	Todos los lunes lectivos del primer cuatrimestre
Horario	08:30 a 10:20
Días adicionales	Martes 20/09/16 de 10:40 a 12:30
Profesor /Aula	Francisco L. Mesa Ledesma / A2.15

<b>G. Prácticas</b>	
Fechas	Todos los jueves lectivos del primer cuatrimestre
Horario	10:40 a 11:35
Días adicionales	Martes 27/09/16 de 10:40 a 12:30
Profesor /Aula	Francisco L. Mesa Ledesma / A2.15

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.29</b>
Fechas	03-10-16    17-10-16    07-11-16    21-11-16    05-12-16    19-12-16
Horario	Lunes de 10:40 a 12:30
Profesor / Lab.	Francisco L. Mesa Ledesma / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.30</b>
Fechas	04-10-16    18-10-16    31-10-16*    15-11-16    29-11-16    20-12-16
Horario	Martes de 10:40 a 12:30
Profesor / Lab.	Francisco L. Mesa Ledesma / Laboratorio G0.34

\* Martes lectivo.

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016	
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	47/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**ASIGNATURA F.F.I (2060009)**  
**Grado I.I. Tecnologías Informáticas**  
**Curso 2016-2017. Primer curso. Segundo cuatrimestre.**

**GRUPO 1 (FFI-2060009)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.1</b>
Fechas	Todos los lunes lectivos del segundo cuatrimestre
Horario	10:40 a 12:30
Días adicionales	Jueves 9-2-17 y jueves 16-2-17 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Vicente Losada Torres / Aula A2.10

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.1</b>
Fechas	Todos los viernes lectivos del segundo cuatrimestre
Horario	12:40 a 13:35
Días adicionales	Jueves 1-6-17 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Vicente Losada Torres / Aula A2.10

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.1</b>
Fechas	23-2-17   9-3-17   23-3-17   6-4-17   27-4-17   18-5-17
Horario	Jueves de 8:30 a 10:20
Profesor / Lab.	José Mas Balbuena / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.2</b>
Fechas	23-2-17   9-3-17   23-3-17   6-4-17   27-4-17   18-5-17
Horario	Jueves de 12:40 a 14:30
Profesor / Lab.	Fabián Frutos Rayego / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.3</b>
Fechas	2-3-17   16-3-17   30-3-17   20-4-17   11-5-17   25-5-17
Horario	Jueves de 12:40 a 14:30
Profesor / Lab.	Fabián Frutos Rayego / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.4</b>
Fechas	23-2-17   9-3-17   23-3-17   6-4-17   27-4-17   18-5-17
Horario	Jueves de 12:40 a 14:30
Profesor / Lab.	Raúl Rodríguez Berral / Laboratorio G0.84

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.5</b>
Fechas	2-3-17   16-3-17   30-3-17   20-4-17   11-5-17   25-5-17
Horario	Jueves de 12:40 a 14:30
Profesor / Lab.	Raúl Rodríguez Berral / Laboratorio G0.84

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	48/188
 b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==			

**GRUPO 2 (FFI- 2060009)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.2</b>
Fechas	Todos los jueves lectivos del segundo cuatrimestre
Horario	10:40 a 12:30
Días adicionales	Lunes 6-2-17 y lunes 13-2-17 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Gonzalo Plaza Valtueña / Aula A1.10

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.2</b>
Fechas	Todos los martes lectivos del segundo cuatrimestre y el miércoles 31-5-17 (*)
Horario	9:25 a 10:20
Días adicionales	Lunes 29-5-17 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Gonzalo Plaza Valtueña / Aula A1.10

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.6</b>					
Fechas	20-2-17	6-3-17	20-3-17	3-4-17	24-4-17	15-5-17
Horario	Lunes de 8:30 a 10:20					
Profesor / Lab.	Gonzalo Plaza Valtueña / Laboratorio G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.7</b>					
Fechas	27-2-17	13-3-17	27-3-17	17-4-17	8-5-17	22-5-17
Horario	Lunes de 8:30 a 10:20					
Profesor / Lab.	Gonzalo Plaza Valtueña / Laboratorio G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.8</b>					
Fechas	20-2-17	6-3-17	20-3-17	3-4-17	24-4-17	15-5-17
Horario	Lunes de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Gonzalo Plaza Valtueña / Laboratorio G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.9</b>					
Fechas	27-2-17	13-3-17	27-3-17	17-4-17	8-5-17	22-5-17
Horario	Lunes de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Gonzalo Plaza Valtueña / Laboratorio G0.34					

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.10</b>					
Fechas	20-2-17	6-3-17	20-3-17	3-4-17	24-4-17	15-5-17
Horario	Lunes de 12:40 a 14:30					
Profesor / Lab.	Vicente Losada Torres / Laboratorio G0.84					

(\*) Según el calendario oficial de la titulación, el 31 de mayo se declara a efectos docentes como martes par, condicionado a la festividad de San Fernando.

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	49/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

### GRUPO 3 (FFI- 2060009)

<b>G. Teoría</b>	<b>T.3</b>
Fechas	Todos los lunes lectivos del segundo cuatrimestre
Horario	17:40 a 19:30
Días adicionales	Jueves 9-2-17 y jueves 16-2-17 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Raúl Rodríguez Berral / Aula A2.10

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.3</b>
Fechas	Todos los martes lectivos del segundo cuatrimestre y miércoles 31-5-17 (*)
Horario	19:40 a 20:35
Días adicionales	Jueves 1-6-17 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Raúl Rodríguez Berral / Aula A2.10

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.11</b>
Fechas	23-2-17   9-3-17   23-3-17   6-4-17   27-4-17   18-5-17
Horario	Jueves de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Miguel Torres Subiela / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.12</b>
Fechas	2-3-17   16-3-17   30-3-17   20-4-17   11-5-17   25-5-17
Horario	Jueves de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Miguel Torres Subiela / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.13</b>
Fechas	23-2-17   9-3-17   23-3-17   6-4-17   27-4-17   18-5-17
Horario	Jueves de 19:40 a 21:30
Profesor / Lab.	Miguel Torres Subiela / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.14</b>
Fechas	2-3-17   16-3-17   30-3-17   20-4-17   11-5-17   25-5-17
Horario	Jueves de 19:40 a 21:30
Profesor / Lab.	Miguel Torres Subiela / Laboratorio G0.34

(\*) Según el calendario oficial de la titulación, el 31 de mayo se declara a efectos docentes como martes par, condicionado a la festividad de San Fernando.

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016	
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	50/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## **GRUPO 4 (FFI- 2060009)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.4</b>
Fechas	Todos los jueves lectivos del segundo cuatrimestre
Horario	17:40 a 19:30
Días adicionales	Lunes 6-2-17 y lunes 13-2-17 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Raúl Rodríguez Berral / Aula A1.10

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.4</b>
Fechas	Todos los martes lectivos del segundo cuatrimestre y el miércoles 31-5-17 (*)
Horario	16:25 a 17:20
Días adicionales	Lunes 29-5-17 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Raúl Rodríguez Berral / Aula A1.10

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.15</b>
Fechas	20-2-17   6-3-17   20-3-17   3-4-17   24-4-17   15-5-17
Horario	Lunes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Vicente Losada Torres / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.16</b>
Fechas	27-2-17   13-3-17   27-3-17   17-4-17   8-5-17   22-5-17
Horario	Lunes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Vicente Losada Torres / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.17</b>
Fechas	20-2-17   6-3-17   20-3-17   3-4-17   24-4-17   15-5-17
Horario	Lunes de 19:40 a 21:30
Profesor / Lab.	Vicente Losada Torres / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.18</b>
Fechas	27-2-17   13-3-17   27-3-17   17-4-17   8-5-17   22-5-17
Horario	Lunes de 19:40 a 21:30
Profesor / Lab.	Vicente Losada Torres / Laboratorio G0.34

(\*) Según el calendario oficial de la titulación, el 31 de mayo se declara a efectos docentes como martes par, condicionado a la festividad de San Fernando.

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	51/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**ASIGNATURA FÍSICA-1 (2260004)**  
**Grado I.I. Ingeniería de la Salud**  
**Curso 2016-2017**

**GRUPO 1 (FÍSICA-1 2260004)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.1</b>
Fechas	Todos los viernes lectivos del primer cuatrimestre
Horario	08:30 a 10:20
Días adicionales	Martes 20/09/16 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Juan F. Rodríguez Archilla / G0.10

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.1</b>
Fechas	Todos los jueves lectivos del primer cuatrimestre
Horario	12:40 a 13:35
Días adicionales	Martes 27/09/16 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	Juan F. Rodríguez Archilla / G0.10

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.1</b>
Fechas	04-10-16    18-10-16    31-10-16*    15-11-16    29-11-16    20-12-16
Horario	Martes de 08:30 a 10:20
Profesor / Lab.	Faultino Palmero Acebedo / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.2</b>
Fechas	11-10-16    25-10-16    08-11-16    22-11-16    13-12-16    10-01-17
Horario	Martes de 08:30 a 10:20
Profesor / Lab.	Faultino Palmero Acebedo / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.3</b>
Fechas	04-10-16    18-10-16    31-10-16*    15-11-16    29-11-16    20-12-16
Horario	Martes de 12:40 a 14:30
Profesor / Lab.	Faultino Palmero Acebedo / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.4</b>
Fechas	11-10-16    25-10-16    08-11-16    22-11-16    13-12-16    10-01-17
Horario	Martes de 12:40 a 14:30
Profesor / Lab.	Faultino Palmero Acebedo / Laboratorio G0.34

\* Días con docencia de Martes según calendario de la Escuela

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	52/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## GRUPO 2 (FÍSICA-1 2260004)

-

<b>G. Teoría</b>	<b>T.2</b>
Fechas	Todos los viernes lectivos del primer cuatrimestre
Horario	15:30 a 17:20
Días adicionales	Martes 20/09/16 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Francisco L. Mesa Ledesma / G0.10

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.2</b>
Fechas	Todos los miércoles lectivos del primer cuatrimestre
Horario	19:40 a 20:35
Días adicionales	Martes 27/09/16 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	Francisco L. Mesa Ledesma / G0.10

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.5</b>
Fechas	04-10-16    18-10-16    31-10-16*    15-11-16    29-11-16    20-12-16
Horario	Martes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Francisco L. Mesa Ledesma / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.6</b>
Fechas	11-10-16    25-10-16    08-11-16    22-11-16    13-12-16    10-01-17
Horario	Martes de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Francisco L. Mesa Ledesma / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.7</b>
Fechas	04-10-16    18-10-16    31-10-16*    15-11-16    29-11-16    20-12-16
Horario	Martes de 19:40 a 21:30
Profesor / Lab.	Miguel Torres Subiela / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.8</b>
Fechas	11-10-16    25-10-16    08-11-16    22-11-16    13-12-16    10-01-17
Horario	Martes de 19:40 a 21:30
Profesor / Lab.	Miguel Torres Subiela / Laboratorio G0.34

\* Días con docencia de Martes según calendario de la Escuela

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	53/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**ASIGNATURA FÍSICA-2 (2260008)**  
**Grado I.I. Ingeniería de la Salud**  
**Curso 2016-2017**

**GRUPO 1 (FÍSICA-2 2260008)**

<b>G. Teoría</b>	<b>T.1</b>
Fechas	Todos los Lunes lectivos del segundo cuatrimestre hasta el 15/05/17 inclusive
Horario	8:30 a 10:20
Días adicionales	Miércoles 08/02/17 y 15/02/17 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	José Luis Más Balbuena / G0.10

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.1</b>
Fechas	Todos los Jueves lectivos segundo cuatrimestre hasta el 11/05/17 inclusive
Horario	12:40 a 13:35
Días adicionales	Miércoles 17/05/17 de 12:40 a 14:30
Profesor /Aula	José Luis Más Balbuena / G0.10

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.1</b>
Fechas	22-02-17   08-03-17   22-03-17   05-04-17   26-04-17
Horario	Miércoles de 8:30 a 10:20
Profesor / Lab.	José Luis Más Balbuena / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.2</b>
Fechas	01-03-17   15-03-17   29-03-17   19-04-17   10-05-17
Horario	Miércoles de 8:30 a 10:20
Profesor / Lab.	José Luis Más Balbuena / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.3</b>
Fechas	22-02-17   08-03-17   22-03-17   05-04-17   26-04-17
Horario	Miércoles de 12:40 a 14:30
Profesor / Lab.	Fabián Frutos / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.4</b>
Fechas	01-03-17   15-03-17   29-03-17   19-04-17   10-05-17
Horario	Miércoles de 12:40 a 14:30
Profesor / Lab.	Gonzalo Plaza / Laboratorio G0.34

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	54/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## GRUPO 2 (FÍSICA-2 2260008)

<b>G. Teoría</b>	<b>T.2</b>
Fechas	Todos los Lunes lectivos del segundo cuatrimestre hasta el 15/05/17 inclusive
Horario	15:30 a 17:20
Días adicionales	Miércoles 08/02/17 y 15/02/17 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	José Luis Más Balbuena / G0.10

<b>G. Prácticas</b>	<b>P.2</b>
Fechas	Todos los Jueves lectivos segundo cuatrimestre hasta el 11/05/17 inclusive
Horario	19:40 a 20:35
Días adicionales	Miércoles 17/05/17 de 15:30 a 17:20
Profesor /Aula	José Luis Más Balbuena / G0.10

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.5</b>
Fechas	22-02-17   08-03-17   22-03-17   05-04-17   26-04-17
Horario	Miércoles de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	José Luis Más Balbuena / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.6</b>
Fechas	01-03-17   15-03-17   29-03-17   19-04-17   10-05-17
Horario	Miércoles de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	José Luis Más Balbuena / Laboratorio G0.34

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.7</b>
Fechas	22-02-17   08-03-17   22-03-17   05-04-17   26-04-17
Horario	Miércoles de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Raúl Pérez Berral / Laboratorio G0.84

<b>G. Laboratorio</b>	<b>L.8</b>
Fechas	01-03-17   15-03-17   29-03-17   19-04-17   10-05-17
Horario	Miércoles de 15:30 a 17:20
Profesor / Lab.	Raúl Pérez Berral / Laboratorio G0.84

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 55/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 2b): HORARIOS

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 56/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Ingeniería de Computadores

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	IMD H0.13		FFI G0.34	CED H0.13 G1.32 G1.35	ALN H0.13 B1.31 B1.33 B1.35
20 min.					
10:40 a 12:30	CED H0.13	ALN H0.13	IMD H0.13 B1.31 B1.33 B1.35	FP H0.13 A4.30 F1.30 F1.32	FFI H0.13
10 min.					
12:40 a 14:30	FFI H0.13	FP H0.13	FFI G0.34	CED G1.32 G1.35	

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	E H0.13		AE H0.13	EdC H0.13 G1.32 G1.35	CIN H0.13
20 min.					
10:40 a 12:30	EdC H0.13	CIN H0.13 B1.31 B1.33 B1.35	E H0.13 A0.30	AE H0.13	FP H0.13 F1.31 F1.33
10 min.					
12:40 a 14:30		FP H0.13		EdC G1.32 G1.35	

ALN ÁLGEBRA LINEAL Y NUMÉRICA

CED CIRCUITOS ELECTRONICOS Y DIGITALES

FFI FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA

FP FUNDAMENTOS DE LA PROGRAMACION

MOD.

SP

MOD.

HP

MOD.

HT

MOD.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

57/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

IMD INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA DISCRETA

ST  
MOD.  
SP

AE ADMINISTRACION DE EMPRESAS  
CIN CÁLCULO INFINITESIMAL Y NUMÉRICO

MOD.  
SI

E ESTADISTICA

MOD.  
ST

EdC ESTRUCTURAS DE COMPUTADORES

MOD.  
HP

FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

MOD.  
ST

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	58/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Ingeniería de Computadores

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 2

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	CED G1.32 G1.35			FFI H0.10	FFI G0.34
20 min.					
10:40 a 12:30	IMD H0.10	FFI H0.10	FP H0.10	ALN H0.10	CED H0.10
10 min.					
12:40 a 14:30	CED H0.10 G1.32 G1.35	ALN H0.10 B1.31 B1.33 B1.35	IMD H0.10 B1.31 B1.33 B1.35	FP H0.10 F0.31 F1.30 F1.32	FFI G0.34

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	EdC G1.32 G1.35				
20 min.					
10:40 a 12:30	E H0.10	AE H0.10	FP H0.10	EdC H0.10	CIN H0.10
10 min.					
12:40 a 14:30	EdC H0.10 G1.32 G1.35	CIN H0.10 B1.31 B1.33 B1.35	E H0.10 A0.30	FP H0.10 F1.30 F1.32	AE H0.10

ALN ÁLGEBRA LINEAL Y NUMÉRICA

CED CIRCUITOS ELECTRONICOS Y DIGITALES

FFI FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA

FP FUNDAMENTOS DE LA PROGRAMACION

MOD.

SP

MOD.

HP

MOD.

HT

MOD.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

59/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

IMD INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA DISCRETA

ST  
MOD.  
SP

AE ADMINISTRACION DE EMPRESAS  
CIN CÁLCULO INFINITESIMAL Y NUMÉRICO

MOD.  
SI

E ESTADISTICA

MOD.  
ST

EdC ESTRUCTURA DE COMPUTADORES

MOD.  
HP

FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

MOD.  
ST

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	60/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Ingeniería de Computadores

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 3

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	IMD H0.13	FP H0.13	FFI G0.34 G0.84	CED H0.13 G1.32 G1.35	ALN H0.13 B1.31 B1.33 B1.35
20 min.					
17:40 a 19:30	CED H0.13	ALN H0.13	IMD H0.13 B1.31 B1.33 B1.35	FP H0.13 F1.30 F1.32	FFI H0.13
10 min.					
19:40 a 21:30		FFI H0.13		CED G1.32 G1.35	

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	E H0.13		AE H0.13	EdC H0.13 G1.32 G1.35	CIN H0.13
20 min.					
17:40 a 19:30	EdC H0.13	CIN H0.13 B1.31 B1.33 B1.35	E H0.13 A0.30	AE H0.13	FP H0.13
10 min.					
19:40 a 21:30		FP H0.13 F0.31 F1.33		EdC G1.32 G1.35	

ALN **ÁLGEBRA LINEAL Y NUMÉRICA**

CED **CIRCUITOS ELECTRONICOS Y DIGITALES**

FFI **FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA**

FP **FUNDAMENTOS DE LA PROGRAMACION**

MOD.

SP

MOD.

HP

MOD.

HT

MOD.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

61/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

IMD INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA DISCRETA

ST  
MOD.  
SP

AE ADMINISTRACION DE EMPRESAS  
CIN CÁLCULO INFINITESIMAL Y NUMÉRICO

MOD.  
SI

E ESTADISTICA

MOD.  
ST

EdC ESTRUCTURAS DE COMPUTADORES

MOD.  
HP

FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

MOD.  
ST

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	62/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería de Computadores

Curso 2016-2017 Nivel 2º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	ISSI I1.10 F1.30 F1.32		DSD G0.30 G0.32	ADDA I1.10	TC I1.10 G1.30a G1.30b
20 min.					
10:40 a 12:30	ADDA I1.10 F1.31 F1.33	TC I1.10	ISSI I1.10	SO I1.10	DSD I1.10
10 min.					
12:40 a 14:30		SO I1.10	DSD G0.30		TC G1.30a

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	ISSI I1.10	AC / RC B1.35 / G1.31 G1.33	ISSI I1.10 F1.31 F1.33	ADDA I1.10	MD I1.10 B1.31 B1.33
20 min.					
10:40 a 12:30	ADDA I1.10 F1.31 F1.33	RC I1.10 G1.31	MD I1.10	RC I1.10	AC I1.10
10 min.					
12:40 a 14:30	AC B1.35	AC A4.30			

**ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**

**DSD DISEÑO DE SISTEMAS DIGITALES**

**ISSI INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION**

**SO SISTEMAS OPERATIVOS**

**MOD.**

**ST**

**MOD.**

**HT**

**MOD.**

**ST**

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

63/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

<b>TC</b>	<b>TECNOLOGIA DE COMPUTADORES</b>	<b>MOD. HI</b>
<b>AC</b>	<b>ARQUITECTURA DE COMPUTADORES</b>	<b>MOD. ST</b>
<b>ADDA</b>	<b>ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS</b>	<b>MOD. ST</b>
<b>IISI</b>	<b>INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE Y A LOS SIST. DE INFORMACION</b>	<b>MOD. ST</b>
<b>MD</b>	<b>MATEMATICA DISCRETA</b>	<b>MOD. SI</b>
<b>RC</b>	<b>REDES DE COMPUTADORES</b>	<b>MOD. HI</b>

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	64/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería de Computadores

Curso 2016-2017 Nivel 2º Grupo 2

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	DSD I1.10	ADDA H1.12 F1.31 F1.33	DSD G0.30 G0.32	ADDA H1.12	TC I1.10 G1.30a G1.30b
20 min.					
17:40 a 19:30	IISSI H1.12 F1.31 F1.33	TC I1.10	SO I1.10	SO I1.10	IISSI H1.12
10 min.					
19:40 a 21:30			DSD G0.30		TC G1.30a

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	MD I1.10 B1.31 B1.33	AC / RC B1.35 / G1.31 G1.33	IISSI H1.12 F1.30 I2.35	ADDA H1.12	AC I1.10
20 min.					
17:40 a 19:30	ADDA H1.12 F1.31 F1.33	RC I1.10 G1.31	MD I1.10	IISSI H1.12	RC I1.10
10 min.					
19:40 a 21:30	AC B1.35				

**ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**

**DSD DISEÑO DE SISTEMAS DIGITALES**

**IISSI INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y LOS SIST. DE INFORMACION**

**SO SISTEMAS OPERATIVOS**

**MOD.**

**ST**

**MOD.**

**HT**

**MOD.**

**ST**

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

65/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

TC	TECNOLOGIA DE COMPUTADORES	MOD. HI
AC	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	MOD. ST
ADDA	ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS	MOD. ST
IISI	INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE Y A LOS SIST. DE INFORMACION	MOD. ST
MD	MATEMATICA DISCRETA	MOD. SI
RC	REDES COMPUTADORES	MOD. HI

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	66/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería de Computadores

Curso 2016-2017 Nivel 3º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	ATR G0.30 G0.31			SS / SPD A4.32 / I2.33 F0.32	TG A4.30 A4.32
20 min.					
10:40 a 12:30	SPD I0.10	SS I0.10	TG I0.10	ATR I0.10	IA I0.10
10 min.					
12:40 a 14:30	ATR I0.10 G0.30 G0.31	IA I0.10	SS / SPD A4.32 / F0.32	SS / SPD A4.32 / I2.33 I2.35 F0.32	

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	GC B2.30	ATR I0.10 G0.30 G0.31	PI G1.30a	SETR1 F0.32	SETR1 F0.32
20 min.					
10:40 a 12:30	DAD / GC B1.32 / B2.30	SETR1 I0.10	GC I0.10	ATR I0.10	PI I0.10
10 min.					
12:40 a 14:30	DAD B1.32	ATR G0.30 G0.31	PI I0.10 G1.30a	DAD I0.10	SETR1 F0.32

ATR ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍAS DE REDES

IA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

SPD SISTEMAS PARALELOS Y DISTRIBUIDOS

SS SOFTWARE DE SISTEMAS

MOD.  
HI

MOD.  
SP HI

MOD.  
ST

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

67/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

TG TEORÍA DE GRAFOS

MOD.  
ST

ATR ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍAS DE REDES

MOD.  
HI

DAD DESARROLLO DE APLICACIONES DISTRIBUIDAS

MOD.  
ST

GC GEOMETRÍA COMPUTACIONAL

MOD.  
ST

PI PERIFERICOS E INTERFACES

MOD.  
HI

SETR1 SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL I

MOD.  
HT

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	68/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería de Computadores

Curso 2016-2017 Nivel 4º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	TIS I2.10 I2.33	LDH / SETR2 G0.32 / F0.32	TIS I2.10		
20 min.					
10:40 a 12:30	SSII H0.11 F0.31	FTF / TIS H0.12 / I2.33	LDH / SETR2 G0.31 / F0.32	SSII H0.11	FTF / TIS H0.12 G0.30 / I2.33
10 min.					
12:40 a 14:30	SSII / TIS I2.35 / I2.33	LDH / SETR2 G0.32 / F0.32		LDH H0.12	SETR2 H0.12
60 min.					
15:30 a 17:20	EC H0.12	PGPI G0.30		PGPI H0.12	PDS H0.12 G0.30
20 min.					
17:40 a 19:30	GP I2.10	C I2.10	PDS H0.12	EC H0.12	C I2.10 B1.31 B1.33
10 min.					
19:40 a 21:30		PGPI G0.30	GP I2.10		

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	T G0.32	T I2.10 G0.32			SAC H0.12 G1.30a

Código Seguro de verificación:blmi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

blmi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

69/188



blmi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

20 min.					
10:40 a 12:30	PID I2.10	SAC H0.12			T I2.10
10 min.					
12:40 a 14:30	T G0.32	PID / T I2.10 A4.32 / G0.32			
60 min.					
15:30 a 17:20		ISFI G0.49	RA H0.12 F0.33A	AII H0.12	ASC G0.30
20 min.					
17:40 a 19:30		PHAE G0.32	ISFI I2.10	ASC H0.11	RA H0.12
10 min.					
19:40 a 21:30			AII F1.31	PHAE G0.32	

C	CRIPTOGRAFÍA	MOD. SI
EC	ESTADISTICA COMPUTACIONAL	
FTF	FIABILIDAD Y TOLERANCIA A FALLOS	MOD. HP
GP	GESTION DE LA PRODUCCION	
LDH	LABORATORIO DE DESARROLLO DE HARDWARE	MOD. HT
PDS	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	MOD. HP
PGPI	PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS	MOD. HT
SETR2	SISTEMAS EMPOTRADOS Y DE TIEMPO REAL II	MOD. HT
SSII	SEGURIDAD EN SISTEMAS INFORMATICOS EN INTERNET	MOD. ST
TIS	TECNOLOGIA, INFORMATICA Y SOCIEDAD	MOD. ST
AII	ACCESO INTELIGENTE A LA INFORMACION	MOD. ST
ASC	APLICACIONES DE SOFT COMPUTING	MOD. HT
ISFI	INTEGRACION DE SISTEMAS FISICOS E INFORMATICOS	MOD. HT
PHAE	PLATAFORMAS HARDWARE DE APLICACIÓN ESPECÍFICA	MOD. HT
PID	PROCESAMIENTO DE IMÁGENES DIGITALES	MOD.

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	70/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==

RA ROBOTICA Y AUTOMATIZACION  
SAC SISTEMAS DE ADQUISICIÓN Y CONTROL  
T TELEDETECCIÓN

SI  
MOD.  
HT  
MOD.  
HT  
MOD.  
HI

----- Aulas de Teoría  
----- Laboratorios de Prácticas  
----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	71/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	FP A0.12	IMD A0.12	CIN A0.12	FFI G0.34	CED A0.12 G1.32 G1.35
20 min.					
10:40 a 12:30	FFI A0.12	CED A0.12	FP A0.12 A4.32 F1.30 F1.32	IMD A0.12 B1.31 B1.33 B1.35	CIN A0.12 B1.31 B1.33 B1.35
10 min.					
12:40 a 14:30			FFI A0.12	FFI G0.34 G0.84	CED G1.32 G1.35

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	FP A0.12	ALN A0.12	AE A0.12	E A0.12	EdC A0.12 G1.32 G1.35
20 min.					
10:40 a 12:30	E A0.12 A0.30	EdC A0.12	FP A0.12 A4.32 F1.30 F1.32	ALN A0.12 B1.31 B1.33 B1.35	AE A0.12
10 min.					
12:40 a 14:30					EdC G1.32 G1.35

**CED** CIRCUITOS ELECTRÓNICOS DIGITALES

**CIN** CÁLCULO INFINITESIMAL Y NUMÉRICO

**FFI** FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA

**FP** FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN

**MOD.**

**HI**

**MOD.**

**SP**

**MOD.**

**HT**

**MOD.**

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

72/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

IMD INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA DISCRETA

ST  
MOD.  
SP

AE ADMINISTRACION DE EMPRESAS

ALN ÁLGEBRA LINEAL Y NUMÉRICA

MOD.  
SI

E ESTADISTICA

MOD.  
ST

EdC ESTRUCTURA DE COMPUTADORES

MOD.  
HI

FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

MOD.  
ST

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
-------------	----------------------	-------	------------

ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==	PÁGINA	73/188
-----------	----------	--------------------------	--------	--------



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 2

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	FFI G0.34 G0.84	CED G1.32 G1.35	FFI A0.13		
20 min.					
10:40 a 12:30	FP A0.13	IMD A0.13	CIN A0.13	FFI A0.13	CED A0.13
10 min.					
12:40 a 14:30	FFI G0.34 G0.84	CED A0.13 G1.32 G1.35	FP A0.13 A4.30 F1.30 F1.32	IMD A0.13 B1.31 B1.33 B1.35	CIN A0.13 B1.31 B1.33 B1.35

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20		EdC G1.32 G1.35			
20 min.					
10:40 a 12:30	FP A0.13	ALN A0.13	AE A0.13	E A0.13	EdC A0.13
10 min.					
12:40 a 14:30	E A0.13 A0.30	EdC A0.13 G1.32 G1.35	FP A0.13 A4.32 F1.30 F1.32	ALN A0.13 B1.31 B1.33 B1.35	AE A0.13

**CED CIRCUITOS ELECTRÓNICOS DIGITALES**

**CIN CÁLCULO INFINITESIMAL Y NUMÉRICO**

**FFI FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA**

**FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN**

**MOD.**

**HI**

**MOD.**

**SP**

**MOD.**

**HT**

**MOD.**

**ST**

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

74/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**IMD INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA DISCRETA**

**MOD.  
SP**

**AE ADMINISTRACION DE EMPRESAS  
ALN ÁLGEBRA LINEAL Y NUMÉRICA**

**MOD.  
SI**

**E ESTADISTICA**

**MOD.  
ST**

**EdC ESTRUCTURA DE COMPUTADORES**

**MOD.  
HI**

**FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION**

**MOD.  
ST**

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	75/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 3

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	FP A0.12	IMD A0.12	CIN A0.12	FFI G0.34 G0.84	CED G1.32 G1.35
20 min.					
17:40 a 19:30	FFI A0.12	CED A0.12	FP A0.12 A4.32 F1.30 F1.32	IMD A0.12 B1.31 B1.33 B1.35	CIN A0.12 B1.31 B1.33 B1.35
10 min.					
19:40 a 21:30			FFI A0.12	FFI G0.34 G0.84	CED A0.12 G1.32 G1.35

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	FP A0.12	ALN A0.12	AE A0.12	E A0.12	EdC A0.12 G1.32 G1.35
20 min.					
17:40 a 19:30	E A0.12 A0.30	EdC A0.12	FP A0.12 A4.32 F1.30 F1.32	ALN A0.12 B1.31 B1.33 B1.35	AE A0.12
10 min.					
19:40 a 21:30					EdC G1.32 G1.35

**CED CIRCUITOS ELECTRÓNICOS DIGITALES**

**CIN CÁLCULO INFINITESIMAL Y NUMÉRICO**

**FFI FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA**

**FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN**

**MOD.**

**HI**

**MOD.**

**SP**

**MOD.**

**HT**

**MOD.**

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

76/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

IMD INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA DISCRETA

ST  
MOD.  
SP

AE ADMINISTRACION DE EMPRESAS

ALN ALGEBRA LINEAL Y NUMERICA

MOD.  
SI

E ESTADISTICA

MOD.  
ST

EdC ESTRUCTURA DE COMPUTADORES

MOD.  
HI

FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

MOD.  
ST

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	77/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 4

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	FFI G0.34 G0.84	CED G1.32 G1.35	FFI A0.13		
20 min.					
17:40 a 19:30	FP A0.13	IMD A0.13	CIN A0.13 B1.31 B1.33 B1.35	FFI A0.13	CED A0.13
10 min.					
19:40 a 21:30	FFI G0.34 G0.84	CED A0.13 G1.32 G1.35	FP A0.13 F1.30 F1.31 F1.32	IMD A0.13 B1.31 B1.33 B1.35	CIN A0.13

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20		EdC A0.13 G1.32 G1.35			AE A0.13
20 min.					
17:40 a 19:30	FP A0.13	ALN A0.13	AE A0.13	E A0.13	EdC A0.13
10 min.					
19:40 a 21:30	E A0.13 A0.30	EdC G1.32 G1.35	FP A0.13 F1.30 F1.32 F1.33	ALN A0.13 B1.31 B1.33 B1.35	

**CED CIRCUITOS ELECTRÓNICOS DIGITALES**

**CIN CÁLCULO INFINITESIMAL Y NUMÉRICO**

**FFI FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA**

**FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN**

**MOD.**

**HI**

**MOD.**

**SI**

**MOD.**

**HT**

**MOD.**

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

78/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

IMD INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA DISCRETA

ST  
MOD.  
SP

AE ADMINISTRACION DE EMPRESAS

ALN ALGEBRA LINEAL Y NUMERICA

MOD.  
SI

E ESTADISTICA

MOD.  
ST

EdC ESTRUCTURA DE COMPUTADORES

MOD.  
HI

FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

MOD.  
ST

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
-------------	----------------------	-------	------------

ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==	PÁGINA	79/188
-----------	----------	--------------------------	--------	--------



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 5

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	CED A0.11 G1.32 G1.35			FFI A0.11	FFI G0.34 G0.84
20 min.					
17:40 a 19:30	IMD A0.11	FP A0.11	FFI A0.11	CED A0.11	CIN A0.11
10 min.					
19:40 a 21:30	CED G1.32 G1.35	IMD A0.11 B1.31 B1.33 B1.35	CIN A0.11 B1.31 B1.33 B1.35	FP A0.11 F1.30 F1.32	

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	EdC A0.11 G1.32 G1.35				AE A0.11
20 min.					
17:40 a 19:30	E A0.11	FP A0.11	AE A0.11	EdC A0.11	ALN A0.11
10 min.					
19:40 a 21:30	EdC G1.32 G1.35	ALN A0.11 B1.31 B1.33 B1.35	E A0.11 A0.30	FP A0.11 F1.30 F1.32	

**CED** CIRCUITOS ELECTRÓNICOS DIGITALES

**CIN** CÁLCULO INFINITESIMAL Y NUMÉRICO

**FFI** FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA

**FP** FUNDAMENTOS DE LA PROGRAMACION

**MOD.**

**HI**

**MOD.**

**SP**

**MOD.**

**HT**

**MOD.**

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

80/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

IMD INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA DISCRETA

ST  
MOD.  
SP

AE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

ALN ÁLGEBRA LINEAL Y NUMÉRICA

MOD.  
SI

E ESTADISTICA

MOD.  
ST

EdC ESTRUCTURA DE COMPUTADORES

MOD.  
HI

FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

MOD.  
ST

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
-------------	----------------------	-------	------------

ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==	PÁGINA	81/188
-----------	----------	--------------------------	--------	--------



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 2º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	RC G1.31 G1.33	ADDA A0.10 F1.31 F1.32 F1.33	SO A0.10		IISSI A0.10
20 min.					
10:40 a 12:30	LI A0.10	SO A0.10	IISSI A3.11 F1.31 F1.33	RC A0.10	ADDA A0.10
10 min.					
12:40 a 14:30	RC A0.10 G1.31 G1.33	RC G1.31 G1.33		LI A0.10	

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	IISSI A0.10 F1.30 F1.32	ADDA A0.10 F0.31 F1.31 F1.33	AISS A0.10	AC I2.33 I2.35	AISS A0.10 F1.30 F1.31 F1.32
20 min.					
10:40 a 12:30	AC A0.10	IISSI A0.10	MD A0.10	ADDA A0.10	MD A0.10 B1.31 B1.33 B1.35
10 min.					
12:40 a 14:30				AC I2.33 I2.35	

**ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**

**IISSI INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION**

**LI LÓGICA INFORMÁTICA**

**RC REDES DE COMPUTADORES**

**MOD.  
ST**

**MOD.  
ST**

**MOD.  
HT**

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

82/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

SO SISTEMAS OPERATIVOS

AC ARQUITECTURA DE COMPUTADORES

MOD.

ST

ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS

MOD.

ST

AISS ARQUITECTURA E INTEGRACION DE SIST.  
SOFTWARE

MOD.

ST

ISSI INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION

MOD.

ST

MD MATEMATICA DISCRETA

MOD.

SI

----- Aulas de Teoría

----- Laboratorios de Prácticas

----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

PÁGINA

83/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 2º Grupo 2

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20		SO A0.11		RC G1.31 G1.33	RC G1.33
20 min.					
10:40 a 12:30	RC A0.11	ADDA A3.11 F1.31 F1.33	SO A0.10	LI A0.11	IISI A0.11
10 min.					
12:40 a 14:30	LI A0.11		IISI A0.10 F0.31 F1.31 F1.33	RC A0.11 G1.31 G1.33	ADDA A0.10

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	AC I2.33 I2.35		MD A0.11		
20 min.					
10:40 a 12:30	IISI A3.11 F1.30 F1.32 I2.33	ADDA A3.11 F1.31 F1.33	AISS A0.11 F0.31 F1.33 I2.33	AC A0.11	AISS A0.11
10 min.					
12:40 a 14:30	AC I2.33 I2.35	IISI A0.11		ADDA A0.11	MD A0.11 B1.31 B1.33 B1.35

**ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**

**IISI INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION**

**LI LÓGICA INFORMÁTICA**

**RC REDES DE COMPUTADORES**

**MOD.  
ST**

**MOD.  
ST**

**MOD.  
HT**

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

84/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

SO SISTEMAS OPERATIVOS

AC ARQUITECTURA DE COMPUTADORES

MOD.  
ST

ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS

MOD.  
ST

AISS ARQUITECTURA E INTEGRACIÓN DE SISTEMAS  
SOFTWARE

MOD.  
ST

IISI INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION

MOD.  
ST

MD MATEMATICA DISCRETA

MOD.  
SI

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	85/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 2º Grupo 3

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
10:40 a 12:30		SO A0.11	IISI A0.11		IISI A3.11 F1.31 F1.33
20 min.					
12:40 a 14:30		ADDA A0.11 F1.30 F1.32	SO A0.11		ADDA A0.11
10 min.					
15:30 a 17:20			LI A0.10	RC A0.10 G1.31 G1.33	
17:40 a 19:30	RC A0.10				LI A0.10
19:40 a 21:30			RC G1.33	RC G1.31 G1.33	

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	IISI A0.11	AC I2.33 I2.35		ADDA A0.11	
20 min.					
10:40 a 12:30	AC A0.11	ADDA A0.11 I2.33 I2.35		IISI A3.11 F0.31 I2.33	
10 min.					
12:40 a		AC			

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	86/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

<b>14:30</b>		<b>I2.33 I2.35</b>			
<b>15:30 a 17:20</b>			<b>MD A0.10</b>		<b>AISS A0.10 F1.30 F1.32 F1.33</b>
<b>17:40 a 19:30</b>		<b>AISS A0.10</b>			<b>MD A0.10 B1.31 B1.33 B1.35</b>
<b>19:40 a 21:30</b>					

**ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**      **MOD. ST**  
**IISSI INTRODUCCION A LAS INGENIERIA DEL SOFTWARE Y A LOS SIST. DE INFORMACION**      **MOD. ST**  
**LI LÓGICA INFORMÁTICA**  
**RC REDES DE COMPUTADORES**      **MOD. HT**  
**SO SISTEMAS OPERATIVOS**  
**AC ARQUITECTURA DE COMPUTADORES**      **MOD. ST**  
**ADDA ANÁLISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**      **MOD. ST**  
**AISS ARQUITECTURA E INTEGRACION DE SIST. SOFTWARE**      **MOD. ST**  
**IISSI INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE Y A LOS SIST. DE INFORMACION**      **MOD. ST**  
**MD MATEMATICA DISCRETA**      **MOD. SI**

----- Aulas de Teoría  
----- Laboratorios de Prácticas  
----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	87/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 2º Grupo 4

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	ISSI A0.10 F1.30 F1.32	ADDA A0.10			SO A0.10
20 min.					
17:40 a 19:30		SO A0.10	ISSI A0.10	ADDA A0.10 A0.30 I2.33 I2.35	
10 min.					

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	AC A0.10	ADDA A0.10 F1.31 F1.32 F1.33		AC I2.33 I2.35	
20 min.					
17:40 a 19:30	ISSI A0.10		ISSI A0.10 F1.31 F1.33	ADDA A0.10	
10 min.					
19:40 a 21:30				AC I2.33	

**ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**

**MOD.**

**ST**

**ISSI INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION**

**MOD.**

**ST**

**SO SISTEMAS OPERATIVOS**

**AC ARQUITECTURA DE COMPUTADORES**

**MOD.**

**ST**

**ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**

**MOD.**

**ST**

**ISSI INNTRDUCCION A LA INGENIERIA DEL  
SOFTWARE Y A LOS SIST. DE INFORMACION**

**MOD.**

**ST**

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

88/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	89/188
			
b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==			

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 3º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20				PSM A0.30 G0.30 G0.32	
20 min.					
10:40 a 12:30	MSN A1.13	PSM A1.13	DP A1.13	PSG A1.13	IR A1.13
10 min.					
12:40 a 14:30	PSG A1.13 F0.31 F1.31 F1.32 F1.33	IR A1.13 F1.31 F1.33 I2.33	MSN A1.13 B1.31 B1.33 B1.35	PSM A1.13 G0.30 G0.32	DP A1.13 F1.30 F1.32 I2.33 I2.35

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20			IA A4.30	ASR G1.31 G1.33	ASR G1.31
20 min.					
10:40 a 12:30	IA A1.13	ASR A1.13	DP A1.13	PSG A1.13	MVG A1.13 B1.31 B1.33 B1.35
10 min.					
12:40 a 14:30	PSG A1.13 F1.30 F1.31 F1.32 F1.33	MVG A1.13	IA A1.13 A4.30 B1.35	ASR A1.13 G1.31 G1.33	DP A1.13 F1.30 F1.31 F1.32 F1.33

DP DISEÑO Y PRUEBAS

IR INGENIERIA DE REQUISITOS

MSN MODELADO Y SIMULACIÓN NUMÉRICA

PSG PROCESO SOFTWARE Y GESTION

PSM PROCESAMIENTO DE SEÑALES MULTIMEDIA

ASR ARQUITECTURA Y SERVICIOS DE REDES

DP DISEÑO Y PRUEBAS

IA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

MVG MODELADO Y VISUALIZACIÓN GRÁFICA

PSG PROCESO SOFTWARE Y GESTION

MOD.  
ST  
MOD.  
ST  
MOD.  
SI  
MOD.  
ST  
MOD.  
SP HP  
MOD.  
HP  
MOD.  
ST  
MOD.  
SP  
MOD.  
SP  
MOD.

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	90/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación:blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==	PÁGINA 91/188

  
blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 3º Grupo 2

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	PSG A1.13 F1.31 F1.33 I2.35	PSM A1.13	MSN A1.13 B1.31 B1.33 B1.35	PSM A1.13 A0.30 G0.30 G0.32	DP A1.13 F0.31 F1.30 F1.32
20 min.					
17:40 a 19:30	MSN A1.13	IR A1.13 F1.31 F1.33 I2.33	DP A1.13	PSG A1.13	IR A1.13
10 min.					
19:40 a 21:30				PSM G0.30 G0.32	

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	PSG A1.13 F1.31 F1.32 F1.33	MVG A1.13	ASR G1.31	ASR A1.13 G1.31 G1.33	DP A1.13 A0.30 A4.32 F0.31
20 min.					
17:40 a 19:30	IA A1.13	ASR A1.13	DP A1.13	PSG A1.13	MVG A1.13 B1.31 B1.33 B1.35
10 min.					
19:40 a 21:30			IA A1.13 A4.30 I2.33	ASR G1.31 G1.33	

DP DISEÑO Y PRUEBAS

IR INGENIERÍA DE REQUISITOS

MSN MODELADO Y SIMULACIÓN NUMÉRICA

PSG PROCESO SOFTWARE Y GESTION

PSM PROCESAMIENTO DE SEÑALES MULTIMEDIA

ASR ARQUITECTURA Y SERVICIOS DE REDES

DP DISEÑO Y PRUEBAS

IA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

MOD.

ST

MOD.

ST

MOD.

SI

MOD.

ST

MOD.

SP HP

MOD.

HP

MOD.

ST

MOD.

ST

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

92/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación:blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	93/188
 blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==			

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 4º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	TIS I2.10 I2.33	DI I2.10	TIS I2.10	MCG I2.10	PGPI / EGC F1.30 / F1.32
20 min.					
10:40 a 12:30	ASC I2.10	PGPI / TIS I2.10 / I2.33	EGC I2.10	ASC I2.10 G0.30	DI / TIS I2.10 / I2.33
10 min.					
12:40 a 14:30	TIS I2.33	MCG I2.10			EGC / PGPI F1.33 / F1.31
60 min.					
15:30 a 17:20	AII I2.10 I2.33				
20 min.					
17:40 a 19:30	GP I2.10	C I2.10		AII I2.10	C I2.10 B1.31 B1.33
10 min.					
19:40 a 21:30	AII I2.33	AAE I2.10	GP I2.10	AAE I2.10	

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	T G0.32	T I2.10 G0.32			

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

94/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

20 min.					
10:40 a 12:30	PID I2.10			ISPP I2.10	T I2.10
10 min.					
12:40 a 14:30	T G0.32	PID / T I2.10 A4.32 / G0.32		ISPP I2.10	
60 min.					
15:30 a 17:20	SSII I2.10	ISFI G0.49	OS I2.10	SSII I2.10 F1.31	OS I2.10 I2.31
20 min.					
17:40 a 19:30	EC I2.35	CBD I2.10 F1.31 F1.33	ISFI I2.10		CBD I2.10
10 min.					
19:40 a 21:30			EC I2.10		

AAE	AMPLIACION DE ADMINISTRACION DE EMPRESAS	
AII	ACCESO INTELIGENTE A LA INFORMACION	MOD. ST
ASC	APLICACIONES DE SOFT COMPUTING	MOD. HT
C	CRIPTOGRAFÍA	MOD. SI
DI	DERECHO EN LA INFORMATICA	
EGC	EVOLUCION Y GESTION DE LA CONFIGURACION	MOD. ST
GP	GESTION DE LA PRODUCCION	
MCG	METODOS CUANTITATIVOS DE GESTION	
PGPI	PLANIFICACION Y GESTION DE PROYECTOS INFORMATICOS	MOD. ST
TIS	TECNOLOGIA, INFORMATICA Y SOCIEDAD	MOD. ST
CBD	COMPLEMENTOS DE BASES DE DATOS	MOD. ST
EC	ESTADISTICA COMPUTACIONAL	MOD. ST
ISFI	INTEGRACION DE SISTEMAS FISICOS E INFORMATICOS	MOD. HT
ISPP	INGENIERÍA DEL SOFTWARE Y PRÁCTICA PROFESIONAL	
OS	OPTIMIZACION DE SISTEMAS	MOD. ST
PID	PROCESAMIENTO DE IMÁGENES DIGITALES	MOD.

Código Seguro de verificación:blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	95/188



blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
-------------	----------------------	-------	------------

ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==	PÁGINA	96/188
-----------	----------	--------------------------	--------	--------



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería del Software

Curso 2016-2017 Nivel 4º Grupo 2

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20		PGPI I2.10	EGC / PGPI F1.33 / F1.31		EGC I2.10
20 min.					
17:40 a 19:30			EGC / PGPI F1.33 / F1.31		
10 min.					

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
17:40 a 19:30				ISPP I2.10	
20 min.					
19:40 a 21:30				ISPP I2.10	
10 min.					

EGC EVOLUCION Y GESTION DE LA CONFIGURACION

MOD.  
ST

PGPI PLANIFICACION Y GESTION DE PROYECTOS  
INFORMATICOS

MOD.  
ST

ISPP INGENIERIA DEL SOFTWARE Y PRACTICA  
PROFESIONAL

----- Aulas de Teoría

----- Laboratorios de Prácticas

----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

97/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Tecnologías Informáticas

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	CIN A2.10 B1.31 B1.33 B1.35	AE A2.10	CED A2.10 G1.32 G1.35	IMD A2.10 B1.31 B1.33 B1.35	FP A2.10
20 min.					
10:40 a 12:30	IMD A2.10	FP A2.10 A4.32 F1.30 F1.32	CIN A2.10	AE A2.10	CED A2.10
10 min.					
12:40 a 14:30			CED G1.32 G1.35		

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	ALN A2.10	E A2.10	EdC A2.10 G1.32 G1.35	FFI G0.34	FP A2.10
20 min.					
10:40 a 12:30	FFI A2.10	FP A2.10 A4.32 F1.30 F1.32	ALN A2.10 B1.31 B1.33 B1.35	E A2.10 A0.30	EdC A2.10
10 min.					
12:40 a 14:30			EdC G1.32 G1.35	FFI G0.34 G0.84	FFI A2.10

AE ADMINISTRACION DE EMPRESAS  
CED CIRCUITOS ELECTRONICOS Y DIGITALES  
CIN CALCULO INFINITESIMAL Y NUMERICO  
FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN

MOD.  
HP  
MOD.  
SI  
MOD.  
ST

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

98/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**IMD** INTRODUCCION A LA MATEMATICA DISCRETA  
**ALN** ALGEBRA LINEAL Y NUMÉRICA  
**E** ESTADISTICA  
**EdC** ESTRUCTURA DE COMPUTADORES  
**FFI** FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA  
**FP** FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

**MOD.**  
**SI**  
**MOD.**  
**SI**  
**MOD.**  
**ST**  
**MOD.**  
**HP**  
**MOD.**  
**HT**  
**MOD.**  
**ST**

----- Aulas de Teoría  
 ----- Laboratorios de Prácticas  
 ----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una  
 copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	99/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Tecnologías Informáticas

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 2

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20					CED G1.32 G1.35
20 min.					
10:40 a 12:30	CIN A1.10 B1.31 B1.33 B1.35	AE A1.10	CED A1.10	IMD A1.10 B1.31 B1.33 B1.35	FP A1.10 A4.32 F1.30 F1.32
10 min.					
12:40 a 14:30	IMD A1.10	FP A1.10	CIN A1.10	AE A1.10	CED A1.10 G1.32 G1.35

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	FFI G0.34	FFI A1.10			EdC G1.32 G1.33
20 min.					
10:40 a 12:30	ALN A1.10	E A1.10	EdC A1.10	FFI A1.10	FP A1.10 F1.30 F1.32
10 min.					
12:40 a 14:30	FFI G0.34 G0.84	FP A1.10	ALN A1.10 B1.31 B1.33 B1.35	E A1.10 A0.30	EdC A1.10 G1.32 G1.33

AE ADMINISTRACION DE EMPRESAS  
 CED CIRCUITOS ELECTRÓNICOS DIGITALES  
 CIN CALCULO INFINITESIMAL Y NUMERICO  
 FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN

MOD.  
 HP  
 MOD.  
 SI  
 MOD.  
 ST

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

100/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**IMD** INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA DISCRETA  
**ALN** ALGEBRA LINEAL Y NUMÉRICA  
**E** ESTADISTICA  
**EdC** ESTRUCTURA DE COMPUTADORES  
**FFI** FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA  
**FP** FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

**MOD.**  
**SI**  
**MOD.**  
**SI**  
**MOD.**  
**ST**  
**MOD.**  
**HP**  
**MOD.**  
**HT**  
**MOD.**  
**ST**

----- Aulas de Teoría  
 ----- Laboratorios de Prácticas  
 ----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	101/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Tecnologías Informáticas

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 3

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	CIN A2.10 B1.31 B1.33 B1.35	AE A2.10	CED A2.10 G1.32 G1.35	IMD A2.10 B1.31 B1.33 B1.35	FP A2.10
20 min.					
17:40 a 19:30	IMD A2.10	FP A2.10 A0.30 F1.30 F1.32	CIN A2.10	AE A2.10	CED A2.10
10 min.					
19:40 a 21:30			CED G1.32 G1.35		

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	ALN A2.10	E A2.10	EdC A2.10 G1.32 G1.35	FFI G0.34	FP A2.10
20 min.					
17:40 a 19:30	FFI A2.10	FP A2.10 F1.30 F1.32	ALN A2.10 B1.31 B1.33 B1.35	E A2.10 A0.30	EdC A2.10
10 min.					
19:40 a 21:30		FFI A2.10	EdC G1.32 G1.35	FFI G0.34	

AE ADMINISTRACION DE EMPRESAS  
 CED CIRCUITOS ELECTRONICOS Y DIGITALES  
 CIN CALCULO INFINITESIMAL Y NUMERICO  
 FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

MOD.  
 HP  
 MOD.  
 SI  
 MOD.  
 ST

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

102/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**IMD INTRODUCCION A LA MATEMATICA DISCRETA**

**ALN ALGEBRA LINEAL Y NUMÉRICA**

**E ESTADISTICA**

**EdC ESTRUCTURA DE COMPUTADORES**

**FFI FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA**

**FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION**

**MOD.  
SI**

**MOD.  
SI**

**MOD.  
ST**

**MOD.  
HP**

**MOD.  
HT**

**MOD.  
ST**

----- Aulas de Teoría

----- Laboratorios de Prácticas

----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	103/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Tecnologías Informáticas

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 4

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	IMD A1.10	FP A1.10			CED A1.10 G1.32 G1.35
20 min.					
17:40 a 19:30	CIN A1.10 B1.31 B1.33 B1.35	AE A1.10	CED A1.10	IMD A1.10 B1.31 B1.33 B1.35	FP A1.10 F1.30 F1.32
10 min.					
19:40 a 21:30			CIN A1.10	AE A1.10	CED G1.32 G1.35

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	FFI G0.34	FFI A1.10		E A1.10 A0.30	EdC A1.10 G1.32 G1.35
20 min.					
17:40 a 19:30	ALN A1.10	E A1.10	EdC A1.10	FFI A1.10	FP A1.10
10 min.					
19:40 a 21:30	FFI G0.34	FP A1.10 F1.30 F1.32	ALN A1.10 B1.31 B1.33 B1.35		EdC G1.32 G1.35

AE ADMINISTRACION DE EMPRESAS  
 CED CIRCUITOS ELECTRÓNICOS DIGITALES  
 CIN CALCULO INFINITESIMAL Y NUMERICO  
 FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION

MOD.  
 HP  
 MOD.  
 SI  
 MOD.  
 ST

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	104/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**IMD INTRODUCCION A LA MATEMATICA DISCRETA**

**ALN ALGEBRA LINEAL Y NUMÉRICA**

**E ESTADISTICA**

**EdC ESTRUCTURA DE COMPUTADORES**

**FFI FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA**

**FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION**

**MOD.  
SI**

**MOD.  
SI**

**MOD.  
ST**

**MOD.  
HP**

**MOD.  
HT**

**MOD.  
ST**

----- Aulas de Teoría

----- Laboratorios de Prácticas

----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	105/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Tecnologías Informáticas

Curso 2016-2017 Nivel 2º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	LI A2.14	MD A2.14 B1.31 B1.33	RC A2.14 G1.31 G1.33	MD A2.14	IISSI A2.14
20 min.					
10:40 a 12:30	IISSI A2.14 F1.30 F1.32	ADDA A2.14	LI A2.14	ADDA A2.14 I2.33 I2.35	RC A2.14
10 min.					
12:40 a 14:30			RC G1.31		

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	AR A2.14 G1.31 G1.33		AC I2.33	SO A2.14	SO A2.14
20 min.					
10:40 a 12:30	IISSI A2.14	ADDA A2.14	AR A2.14	ADDA A2.14 F1.30 F1.32	AC A2.14
10 min.					
12:40 a 14:30	AR G1.31	IISSI A2.14 F1.30 F1.32	AC I2.33		AC A4.30

**ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**

**MOD.  
ST**

**IISSI INTRODUCCION A LAS INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION**

**MOD.  
ST**

**LI LOGICA INFORMATICA**

**MD MATEMATICA DISCRETA**

**MOD.  
SI**

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

106/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**RC REDES DE COMPUTADORES**

**MOD.  
HP**

**AC ARQUITECTURA DE COMPUTADORES**

**MOD.  
ST**

**ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**

**MOD.  
ST**

**AR ARQUITECTURA DE REDES**

**MOD.  
HP**

**IISI INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION**

**MOD.  
ST**

**SO SISTEMAS OPERATIVOS**

----- Aulas de Teoría

----- Laboratorios de Prácticas

----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

107/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Tecnologías Informáticas

Curso 2016-2017 Nivel 2º Grupo 2

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	IISI F0.10 F0.31 F1.31				RC G1.31
20 min.					
10:40 a 12:30	LI F0.10	ADDA F0.10	RC F0.10	ADDA F0.10 F1.31 F1.33	IISI F0.10
10 min.					
12:40 a 14:30		MD F0.10 B1.31 B1.33	LI F0.10	MD F0.10	RC F0.10 G1.31 G1.33

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	IISI F0.10		AR G1.31		AC I2.33
20 min.					
10:40 a 12:30	AR F0.10	ADDA F0.10	AC F0.10	ADDA F0.10 F1.31 F1.33	SO F0.10
10 min.					
12:40 a 14:30		IISI F0.10 F1.31 F1.33	AR F0.10 G1.31 G1.33	SO F0.10	AC I2.33

ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS

MOD.  
ST

IISI INTRODUCCION A LAS INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION

MOD.  
ST

LI LOGICA INFORMATICA

MD MATEMÁTICA DISCRETA

MOD.  
SI

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

108/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**RC REDES DE COMPUTADORES**

**MOD.  
HT**

**AC ARQUITECTURA DE COMPUTADORES**

**MOD.  
ST**

**ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**

**MOD.  
ST**

**AR ARQUITECTURA DE REDES**

**MOD.  
HP**

**ISSI INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION**

**MOD.  
ST**

**SO SISTEMAS OPERATIVOS**

----- Aulas de Teoría

----- Laboratorios de Prácticas

----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

PÁGINA

109/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Tecnologías Informáticas

Curso 2016-2017 Nivel 2º Grupo 3

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	LI H1.12	ADDA H1.12 F1.30 F1.32	RC H1.12 G1.31 G1.33	ADDA H1.12	RC H1.12
20 min.					
17:40 a 19:30	IISSI H1.12 F1.30 F1.32	MD H1.12 B1.31 B1.33	LI H1.12	MD H1.12	IISSI H1.12
10 min.					
19:40 a 21:30			RC G1.31		

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	AR H1.12 G1.31 G1.33	AC I2.33	IISSI H1.12 F1.31 F1.33	ADDA H1.12	SO H1.12
20 min.					
17:40 a 19:30	ADDA H1.12 F1.30 F1.32	SO H1.12	AR H1.12	IISSI H1.12	AC H1.12
10 min.					
19:40 a 21:30		AC I2.33			

ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS

MOD.  
ST

IISSI INTRODUCCION A LAS INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION

MOD.  
ST

LI LOGICA INFORMATICA

MD MATEMATICA DISCRETA

MOD.  
SI

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

110/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**RC REDES DE COMPUTADORES**

**MOD.  
HT**

**AC ARQUITECTURA DE COMPUTADORES**

**MOD.  
ST**

**ADDA ANALISIS Y DISEÑO DE DATOS Y ALGORITMOS**

**MOD.  
ST**

**AR ARQUITECTURA DE REDES**

**MOD.  
HP**

**ISSI INTRODUCCION A LA INGENIERIA DEL SOFTWARE  
Y A LOS SIST. DE INFORMACION**

**MOD.  
ST**

**SO SISTEMAS OPERATIVOS**

----- Aulas de Teoría

----- Laboratorios de Prácticas

----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	111/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Tecnologías Informáticas

Curso 2016-2017 Nivel 3º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	CIMSI / TAI A0.30 / G0.32	PD I2.35	IA H1.10	GSI / PL H1.10 F1.30 / F1.32	GEE H1.10
20 min.					
10:40 a 12:30	PL H1.10	GSI H1.10	GEE H1.10	CIMSI H1.10	TAI H1.10
10 min.					
12:40 a 14:30	CIMSI / TAI A0.30 / G0.32	IA H1.10	PD I2.35	PL / GSI H1.10 F1.31 / F1.33	

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	SIE F0.31	MASI H1.10 B1.31 B1.33	SOS H1.10 B1.32	ASD A4.30 A4.31	SI H1.10
20 min.					
10:40 a 12:30	ASD H1.10	AIA H1.10	SIE H1.10	SOS H1.10 B1.32	MASI H1.10
10 min.					
12:40 a 14:30	SIE F0.31		SI H1.10	ASD A4.30	AIA H1.10

CIMSI CONF., IMPL. Y MANT. DE SIST. INFORMATICOS

MOD.  
ST

GEE GESTION Y ESTRATEGIA EMPRESARIAL

GSI GESTION DE SISTEMAS DE INFORMACION

MOD.  
ST

IA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

PD PROGRAMACIÓN DECLARATIVA

MOD.

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

112/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PL	PROCESADORES DE LENGUAJE	ST MOD. ST
TAI	TECNOLOGÍAS AVANZADAS DE LA INFORMACIÓN	MOD. HT
AIA	AMPLIACION DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	
ASD	ARQUITECTURA DE SISTEMAS DISTRIBUIDOS	MOD. ST
MASI	MATEMÁTICA APLICADA A SISTEMAS DE INFORMACIÓN	MOD. SI
SI	SISTEMAS INTELIGENTES	
SIE	SISTEMAS DE INFORMACION EMPRESARIALES	MOD. ST
SOS	SISTEMAS ORIENTADOS A SERVICIOS	MOD. ST

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	113/188
			
b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==			

## Tecnologías Informáticas

Curso 2016-2017 Nivel 3º Grupo 2

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	CIMSI / TAI A0.30 / G0.32	IA H1.10	TAI H1.10	GSI H1.10 F1.30	GEE H1.10
20 min.					
17:40 a 19:30	PD I2.33	GSI H1.10	GEE H1.10	CIMSI H1.10	IA H1.10
10 min.					
19:40 a 21:30	CIMSI / TAI A0.30 / G0.32	PL H1.10	PD I2.33	PL / GSI H1.10 F1.31 / F1.33	PL F1.32

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	SIE F0.31	MASI H1.10 B1.31 B1.33	SOS H1.10 B1.32	ASD A4.30	SI H1.10
20 min.					
17:40 a 19:30	ASD H1.10	AIA H1.10	SIE H1.10	SOS H1.10 B1.32	MASI H1.10
10 min.					
19:40 a 21:30	SIE F0.31	SI H1.10	AIA H1.10	ASD A4.30	

CIMSI CONF., IMPL. Y MANT. DE SIST. INFORMATICOS

MOD.  
ST

GEE GESTION Y ESTRATEGIA EMPRESARIAL

GSI GESTION DE SISTEMAS DE INFORMACION

MOD.  
ST

IA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

PD PROGRAMACIÓN DECLARATIVA

MOD.

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

114/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PL	PROCESADORES DE LENGUAJES	ST MOD. ST
TAI	TECNOLOGÍAS AVANZADAS DE LA INFORMACIÓN	MOD. HT
AIA	AMPLIACION DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	
ASD	ARQUITECTURA DE SISTEMAS DISTRIBUIDOS	MOD. ST
MASI	MATEMÁTICA APLICADA A SISTEMAS DE INFORMACIÓN	MOD. SI
SI	SISTEMAS INTELIGENTES	
SIE	SISTEMAS DE INFORMACION EMPRESARIALES	MOD. ST
SOS	SISTEMAS ORIENTADOS A SERVICIOS	MOD. ST

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	115/188
			
b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==			

## Tecnologías Informáticas

Curso 2016-2017 Nivel 4º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	GPS H0.11 F1.33	T G0.30	T H0.11	IPO H0.11	MC H0.11 B2.30
20 min.					
10:40 a 12:30	SSII H0.11 F0.31	PGPI H0.11	ISI H0.11	SSII H0.11	MC / ISI H0.11 B2.30 / G0.31
10 min.					
12:40 a 14:30	IPO / SSII / GPS H0.11 A4.33	T H0.11 G0.30	GPS / ISI H0.11 / G0.31	PGPI H0.11 B1.31 B1.33	ISI / IPO H0.11 G0.31 / A4.33
60 min.	/ I2.35 / F1.30				
15:30 a 17:20	AII I2.10 I2.33	ASI H0.11 G0.31		MATI H0.11	MATI A0.30 I2.33
20 min.					
17:40 a 19:30	PID I2.35	PID I2.35		AII I2.10	ASI H0.11
10 min.					
19:40 a 21:30	AII I2.33	ASI G0.31			

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	CM F0.30	MARSI H0.11 F1.30 F1.32			

Código Seguro de verificación:blmi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

blmi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

116/188



blmi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

20 min.					
10:40 a 12:30	TIS H0.11 I2.35	GP H0.11	CM H0.11	TIS H0.11	MARSI / TIS H0.11 / I2.35
10 min.					
12:40 a 14:30	GP / CM H0.11 / F0.30		CM F0.30	CM F0.30	
60 min.					
15:30 a 17:20		MCC / IE H0.11 / F1.30		MCC H0.11	ASC G0.30
20 min.					
17:40 a 19:30	EC I2.35	C H0.11 I2.35		ASC H0.11	C H0.11
10 min.					
19:40 a 21:30		IE F1.31	EC I2.10	IE H0.11	

AII	ACCESO INTELIGENTE A LA INFORMACION	MOD. ST
ASI	ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	MOD. HI
GPS	GESTION DE PROCESOS Y SERVICIOS	MOD. ST
IPO	INTERACCIÓN PERSONA-ORDENADOR	MOD. ST
ISI	INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	MOD. HI
MATI	MATEMÁTICA APLICADA A LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	MOD. ST
MC	MATEMATICAS PARA LA COMPUTACION	MOD. ST
PGPI	PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS	MOD. SI
PID	PROCESAMIENTO DE IMAGENES DIGITALES	MOD. ST
SSII	SEGURIDAD EN SISTEMAS INFORMATICOS EN INTERNET	MOD. ST
T	TELEDETECCIÓN	MOD. HI
ASC	APLICACIONES DE SOFT COMPUTING	MOD. HT
C	CRIPTOGRAFIA	MOD. ST
CM	COMPUTACION MOVIL	MOD.

Código Seguro de verificación:blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	117/188



blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

EC ESTADISTICA COMPUTACIONAL

HT  
MOD.  
ST

GP GESTION DE LA PRODUCCION

IE INTELIGENCIA EMPRESARIAL

MOD.  
ST

MARSIMODELADO Y ANAL. DE REQUISITOS EN SIST. DE  
INFORM.

MOD.  
ST

MCC MODELOS DE COMPUTACION Y COMPLEJIDAD

TIS TECNOLOGÍA, INFORMÁTICA Y SOCIEDAD

MOD.  
ST

----- Aulas de Teoría

----- Laboratorios de Prácticas

----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una  
copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

PÁGINA

118/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Docencia en Inglés

Curso 2016-2017 Nivel 1º

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	FFI A2.15	CIN A2.15 B2.30	IMD A2.15 B2.30	CIN A2.15	IMD A2.15
20 min.					
10:40 a 12:30	FFI G0.34	FFI G0.34		FFI A2.15	
10 min.					
12:40 a 14:30					

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	ALN A2.15	E A2.15 A0.30		ALN A2.15 B2.30	E A2.15
20 min.					
10:40 a 12:30					
10 min.					
12:40 a 14:30					

**CIN** CALCULO INFINITESIMAL Y NUMERICO

**FFI** FUNDAMENTOS FISICOS DE LA INFORMATICA

**IMD** INTRODUCCION A LA MATEMATICA DISCRETA

**ALN** ALGEBRA LINEAL Y NUMERICA

**MOD.**

**ST**

**MOD.**

**HT**

**MOD.**

**ST**

**MOD.**

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

119/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	120/188
 b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==			

## Docencia en Inglés

Curso 2016-2017 Nivel 2º

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20					
20 min.					
10:40 a 12:30					
10 min.					
12:40 a 14:30	DSD A2.15		LI / DSD A2.15 / G0.32		LI A2.15

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20				AISS F1.33	
20 min.					
10:40 a 12:30					
10 min.					
12:40 a 14:30	AC B1.33	AISS I1.10	MD B2.30	AC A2.15	MD B2.30

DSD DISEÑO DE SISTEMAS DIGITALES

MOD.  
HT

LI LOGICA INFORMATICA

AC ARQUITECTURA DE COMPUTADORES

MOD.  
ST

AISS ARQUITECTURA E INTEGRACION DE SIST.  
SOFTWARE

MOD.  
ST

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

121/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	122/188
 b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==			

## Docencia en Inglés

Curso 2016-2017 Nivel 3º

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	MSN <b>B2.30</b>	DP A1.13			IR A1.13
20 min.					
10:40 a 12:30			TG <b>B2.30</b>		IA <b>B1.35 B1.36</b>
10 min.					
12:40 a 14:30		IR / IA <b>F0.31 / B1.35 B1.36</b>	MSN <b>B2.30</b>		DP / TG <b>F0.31 / B2.30</b>

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20		DP A1.13		ASD <b>A0.30</b>	
20 min.					
10:40 a 12:30	ASD A2.15		GC A2.15		MASI / MVG A2.15 / <b>B2.30</b>
10 min.					
12:40 a 14:30	GC A2.15 <b>B2.30</b>	MVG / MASI A2.15 / <b>B2.30</b>			DP <b>F0.31</b>

DP DISEÑO Y PRUEBAS

IA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

IR INGENIERIA DE REQUISITOS

MSN MODELADO Y SIMULACION NUMERICA

MOD.

ST

MOD.

SI

MOD.

ST

MOD.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

123/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

TG	TEORIA DE GRAFOS	ST MOD. ST
ASD	ARQUITECTURA DE SISTEMAS DISTRIBUIDOS	MOD. ST
DP	DISEÑO Y PRUEBAS	MOD. ST
GC	GEOMETRIA COMPUTACIONAL	MOD. ST
MASI	MATEMATICA APLICADA A SIST. DE INFORMACION	MOD. ST
MVG	MODELADO Y VISUALIZACION GRAFICA	MOD. ST

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	124/188
			
b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==			

## Ingeniería de la Salud

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	C G0.10	F1 G0.34	FP G0.10 F1.30 F1.32	C G0.10 B1.31 B1.33	F1 G0.10
20 min.					
10:40 a 12:30	AL G0.10 A0.30 B2.30	BE G0.10	AL G0.10	BE G0.10	FP G0.10
10 min.					
12:40 a 14:30		F1 G0.34		F1 G0.10	

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	F2 G0.10	AC G0.10 B1.31 B1.33	F2 G0.34	POO G0.10 F1.30 F1.32	GE G0.10
20 min.					
10:40 a 12:30	POO G0.10	GE G0.10	E G0.10	AC G0.10	E G0.10 A4.30
10 min.					
12:40 a 14:30			F2 G0.34	F2 G0.10	

AL ÁLGEBRA LINEAL

BE BIOQUIMICA ESTRUCTURAL

C CÁLCULO

F1 FISICA 1

MOD.  
SP

MOD.  
SP

MOD.  
HT

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

125/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION**  
**AC AMPLIACIÓN DE CÁLCULO**  
**E ESTADISTICA**  
**F2 FISICA II**  
**GE GESTION DE EMPRESAS**  
**POO PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS**

**MOD.**  
**ST**  
**MOD.**  
**SP**  
**MOD.**  
**ST**  
**MOD.**  
**HT**  
**MOD.**  
**ST**

----- Aulas de Teoría  
 ----- Laboratorios de Prácticas  
 ----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	126/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Ingeniería de la Salud

Curso 2016-2017 Nivel 1º Grupo 2

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	AL G0.10 B1.31 B1.33	F1 G0.10 G0.34	FP G0.10 F1.30 F1.32	C G0.10 B1.31 B1.33	F1 G0.10
20 min.					
17:40 a 19:30	C G0.10	BE G0.10	AL G0.10	BE G0.10	FP G0.10
10 min.					
19:40 a 21:30		F1 G0.34	F1 G0.10		

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	F2 G0.10	AC G0.10 B1.31 B1.33	F2 G0.34 G0.84	POO G0.10 F1.30 F1.32	GE G0.10
20 min.					
17:40 a 19:30	POO G0.10	GE G0.10	E G0.10	AC G0.10	E G0.10 A4.30
10 min.					
19:40 a 21:30				F2 G0.10	

AL **ÁLGEBRA LINEAL**

BE **BIOQUÍMICA ESTRUCTURAL**

C **CÁLCULO**

F1 **FÍSICA 1**

MOD.  
SP

MOD.  
SP

MOD.  
HT

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

127/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**FP FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION**  
**AC AMPLIACIÓN DE CÁLCULO**  
**E ESTADISTICA**  
**F2 FISICA II**  
**GE GESTION DE EMPRESAS**  
**POO PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS**

**MOD.**  
**ST**  
**MOD.**  
**SP**  
**MOD.**  
**ST**  
**MOD.**  
**HT**  
**MOD.**  
**ST**

----- Aulas de Teoría  
 ----- Laboratorios de Prácticas  
 ----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	128/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería de la Salud

Curso 2016-2017 Nivel 2º Grupo 1

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	EL H1.12	CME H1.12 G1.32 G1.35	EDA H1.12 A0.30 F1.31 F1.33	EL H1.12 G1.30a G1.30b	CME H1.12
20 min.					
10:40 a 12:30	AM H1.12 B1.31 B1.33 B1.35	BMB H1.12	AM H1.12		EDA H1.12
10 min.					
12:40 a 14:30		CME H1.12 G1.32 G1.35	EL G1.30a G1.30b	EL G1.30a G1.30b	BMB H1.12

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	CA H1.12 G1.30b	CA H1.12	BD H1.12 F0.31 F1.30 F1.32	BCG H1.12	ACSO H1.12 I2.35
20 min.					
10:40 a 12:30	AF H1.12	BCG H1.12	AF H1.12	ACSO H1.12	BD H1.12
10 min.					
12:40 a 14:30	CA G1.30b		ACSO I2.35	CA H1.12	ACSO I2.35

AM AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS

BMB BIOLOGIA MOLECULAR Y BIOQUIMICA

CME CIRCUITOS Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS

EDA ESTRUCTURAS DE DATOS Y ALGORITMOS

MOD.

SP

MOD.

HP

MOD.

ST

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

129/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

EL ELECTRÓNICA

MOD.  
HP

ACSO ARQ. DE COMPUTADORES Y SIST. OPERATIVOS

MOD.  
ST

AF ANATOMIA Y FISIOLOGIA

BCG BIOLOGIA CELULAR Y GENETICA

BD BASES DE DATOS

MOD.  
ST

CA CONTROL AUTOMÁTICO

MOD.  
HT

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	130/188
 b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==			

## Ingeniería de la Salud

Curso 2016-2017 Nivel 3º Grupo 1

Mención en Informática

Clínica

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	FIC A2.11	SI A2.11 A4.30	IS A2.11 I2.33	IS I2.33	RSD A2.11 G1.31 G1.33
20 min.					
17:40 a 19:30	IMB A2.11 B1.31 B1.33	IS A2.11	RSD A2.11	FIC A2.11 F1.31 F1.33	SI A2.11 A4.30
10 min.					
19:40 a 21:30				IMB A2.11	RSD G1.31

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	SPOS A2.12 B1.35		AADC A2.12 CGIS A2.12	ISI A2.12	DISIC A2.12 F1.31
20 min.					
17:40 a 19:30	CGIS F0.31	DISIC A2.12 SCGI A2.12	SPOS A2.12	SCGI A2.12 F1.32	AADC A2.12 F1.31
10 min.					
19:40 a 21:30		ISI A2.12 G0.31			

FIC FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA CLÍNICA

IMB IMÁGENES BIOMÉDICAS

MOD.  
ST  
MOD.  
SP

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

131/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

<b>IS</b>	<b>INGENIERIA DEL SOFTWARE</b>	<b>MOD.</b>
<b>RSD</b>	<b>REDES Y SISTEMAS DISTRIBUIDOS</b>	<b>ST</b>
<b>SI</b>	<b>SISTEMAS INTELIGENTES</b>	<b>MOD.</b>
		<b>ST</b>
<b>AADC</b>	<b>ANALISIS AVANZADO DE DATOS CLINICOS</b>	<b>MOD.</b>
		<b>ST</b>
<b>CGIS</b>	<b>CODIFICACION Y GESTION DE LA INF. SANITARIA</b>	<b>MOD.</b>
		<b>ST</b>
<b>DISIC</b>	<b>DISEÑO E IMPLEMENTACION DE SIST. DE INF. CLINICA</b>	<b>MOD.</b>
		<b>ST</b>
<b>ISI</b>	<b>INFRAESTRUCTURAS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN</b>	<b>MOD.</b>
		<b>HP</b>
<b>SCGI</b>	<b>SEGURIDAD, CONFIDENCIALIDAD Y GESTION DE LA IDENTIDAD</b>	<b>MOD.</b>
		<b>ST</b>
<b>SPOS</b>	<b>SALUD PUBLICA Y ORGANIZACION SANITARIA</b>	<b>MOD.</b>
		<b>SI</b>

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	132/188
			
b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			

## Ingeniería de la Salud

Curso 2016-2017 Nivel 3º Grupo 1

Mención en Ingeniería  
Biomédica

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	FIC A2.11	SI A2.11 A4.30	IS A2.11 I2.33	IS I2.33	RSD A2.11 G1.31 G1.33
20 min.					
17:40 a 19:30	IMB A2.11 B1.31 B1.33	IS A2.11	RSD A2.11	FIC A2.11 F1.31 F1.33	SI A2.11 A4.30
10 min.					
19:40 a 21:30				IMB A2.11	RSD G1.31

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	INB A2.11 F0.32	CRM A2.11	BTE(1.5h) A4.30		BME2 A2.11
20 min.					
17:40 a 19:30	INB F0.32	BME2 A2.11 BMA A2.11	INB A2.11	CRM A2.11	BME1 A2.11
10 min.					
19:40 a 21:30	INB F0.32	BTE(1.5h) A4.32	BME1 A2.11	BMA A2.11	

FIC FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA CLÍNICA

IMB IMÁGENES BIOMÉDICAS

MOD.  
ST  
MOD.  
SP

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

133/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**IS INGENIERIA DEL SOFTWARE**

**RSD REDES Y SISTEMAS DISTRIBUIDOS**

**SI SISTEMAS INTELIGENTES**

**BMA BIOMATERIALES**

**BME1 BIOMECANICA I**

**BME2 BIOMECANICA II**

**BTE(1.3) BIOTECNOLOGIA**

**CRM CIENCIA Y RESISTENCIA DE MATERIALES**

**INB INSTRUMENTACION BIOMEDICA**

**MOD.**

**ST**

**MOD.**

**HP**

**MOD.**

**ST**

**MOD.**

**ST**

**MOD.**

**HT**

----- Aulas de Teoría

----- Laboratorios de Prácticas

----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

134/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Ingeniería de la Salud

Curso 2016-2017 Nivel 4º Grupo 1

Mención en Informática

Clínica

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	GPI A2.12	COS A2.12 F1.30	GSTI A2.12 F0.31	ASSB A2.12	GCCL A2.12
	TAE A2.12				COS A2.12
20 min.					
10:40 a 12:30	ASSB A2.12 F0.32	GCCL A2.12	GPI A2.12 F0.31	TAE A2.12 F0.31	GSTI A2.12
10 min.					
12:40 a 14:30					
60 min.					

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20				SITAR A2.12	PIC A2.12
20 min.					
10:40 a 12:30	PIC A2.12 F0.31		MDC F1.31	TC A2.12 G1.30a	SITAR A2.12
10 min.					
12:40 a 14:30	TC A2.12		MDC F1.31		

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

135/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

ASSB	ARQUITECTURA DE SISTEMAS Y SOFTWARE DE BASE	MOD. HT
COS	COMPUTACION ORIENTADA A SERVICIOS	MOD. ST
GCCL	GESTION DEL CAMBIO, COMUN. Y LIDERAZGO	
GPI	GESTION DE PROYECTOS INFORMATICOS	MOD. ST
GSTI	GESTION DE SERVICIOS Y TECN. DE LA INFORMACION	MOD. ST
TAE	TEC. PARA LA ADMINISTRACION ELECTRONICA	MOD. ST
MDC	MINERIA DE DATOS CLINICOS	MOD. ST
PIC	PROYECTOS DE INFORMATICA CLINICA	MOD. ST
SITAR	SIST. DE INF. PARA LA TELEASIST. Y AT. REMOTA	
TC	TECNOLOGÍAS DE LAS COMUNICACIONES	MOD. HT

- Aulas de Teoría  
----- Laboratorios de Prácticas  
----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	136/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## Ingeniería de la Salud

Curso 2016-2017 Nivel 4º Grupo 1

Mención en Ingeniería  
Biomédica

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	IT A2.11	BCT A2.11 SCB A2.11	EM A2.11	IH A2.11 G0.30	BCT A2.11
20 min.					
10:40 a 12:30	EM A2.11 G1.32	SRAD A2.11 F0.32	RM A2.11 F0.33A	SCB A2.11 G1.32	IH A2.11
10 min.					
12:40 a 14:30	IH / EM B1.36 / G1.32		IT A2.11	SRAD A2.11	RM A2.11
60 min.					

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30 a 10:20	MSB A2.11			MSB A2.11 A4.32	TM A2.11
20 min.					
10:40 a 12:30	PIB A2.11 A4.32		TM A2.11 A4.30	BM A2.11 MNTB A2.11	BM A2.11 G1.32
10 min.					
12:40 a 14:30			MNTB A2.11 G0.32		PIB A2.11

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

137/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

<b>BCT</b>	<b>BIOFISICA CELULAR Y TISULAR</b>	
<b>EM</b>	<b>ELECTROMEDICINA</b>	<b>MOD. HI</b>
<b>IH</b>	<b>INSTALACIONES HOSPITALARIAS</b>	<b>MOD. SI HI</b>
<b>IT</b>	<b>INGENIERIA DE TEJIDOS</b>	
<b>RM</b>	<b>ROBOTICA MEDICA</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>SCB</b>	<b>SISTEMAS DE CONTROL Y BIOMECASTRONICA</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>SRAD</b>	<b>SISTEMAS DE REHAB. Y AYUDA A LA DISCAP.</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>BM</b>	<b>BIOSEÑALES MEDICAS</b>	<b>MOD. HP</b>
<b>MNTB</b>	<b>MICROTECNOLOGÍA Y NANOTECNOLOGÍA EN BIOMEDICINA</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>MSB</b>	<b>MODELADO DE SISTEMAS BIOMEDICOS</b>	<b>MOD. ST</b>
<b>PIB</b>	<b>PROYECTOS EN INGENIERÍA BIOMÉDICA</b>	<b>MOD. ST</b>
<b>TM</b>	<b>TELEMEDICINA</b>	<b>MOD. ST</b>

- Aulas de Teoría  
----- Laboratorios de Prácticas  
----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	138/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## Máster en Ingeniería de Computadores y Redes

Curso 2016-2017 Nivel 1º

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	DM F0.32	DIH F0.33A	PBSEC F0.10 G1.30a	GEO F0.10	
20 min.					
17:40 a 19:30		DAPA G0.32	DAR F0.10 G1.31	DIH F0.33A	
10 min.					
19:40 a 21:30					

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:30 a 17:20	TB / CAP F0.10 G1.30a / F0.30	SSE F0.10	TFM F0.10	RS G1.30a	
20 min.					
17:40 a 19:30	RISR / SBSA G1.31 / G0.30	CPS G0.30		SMID F0.10 G0.30	
10 min.					
19:40 a 21:30					

**DAPA DISEÑO Y APLICACIONES DE PROCESADORES AVANZADOS**

**DAR DISEÑO AVANZADO DE REDES**

**DIH DISEÑO DE INTERFACES HARDWARE PARA PC**

**DM DISEÑO DE MICROCONTROLADORES**

**MOD.**

**HT**

**MOD.**

**HT**

**MOD.**

**HT**

**MOD.**

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

139/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

<b>GEO</b>	<b>GESTION DE INNOVACION, LA CALIDAD Y EL CONOCIMIENTO EN LAS EMPRESAS Y ORGANIZACIONES</b>	<b>HT</b>
<b>PBSEC</b>	<b>PROCESADO DE BIOSEÑALES EN SISTEMAS EMPOTRADOS Y COMUNICACIONES</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>CAP</b>	<b>COMPUTADORES DE ALTAS PRESTACIONES</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>CPS</b>	<b>CIRCUITOS Y PERIFÉRICOS PARA SOC</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>RISR</b>	<b>REDES INALÁMBRICAS Y SEGURIDAD EN REDES</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>RS</b>	<b>REDES DE SENSORES</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>SBSA</b>	<b>SOC BASADOS EN SISTEMAS ABIERTOS</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>SMID</b>	<b>SISTEMAS MULTIAGENTE E INTELIGENCIA DISTRIBUIDA</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>SSE</b>	<b>SSOO PARA SISTEMAS EMPOTRADOS</b>	
<b>TB</b>	<b>TECNOLOGÍAS BIOMÉDICAS</b>	<b>MOD. HT</b>
<b>TFM</b>		

- Aulas de Teoría
- Laboratorios de Prácticas
- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	140/188
 b1mi / XzFUFvKJEsUETIHlQ==			

## Máster en Ingeniería y Tecnología del Software

Curso 2016-2017 Nivel 1º

1º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:45 a 17:35		TPS F0.31	DCU / MDA I2.35 / F0.31	SMA F0.31	
10 min.					
17:45 a 19:35		GE F0.31	DIA F0.31	IDI F0.31	

2º Cuatrimestre

horario	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
15:45 a 17:35		IAW F0.31	WS / AWS F0.31 / F1.32	TFM F0.31	
10 min.					
17:45 a 19:35		SGE / IPO F0.31 / I2.33	PRI I2.33	DAW / MT F0.31 / I2.35	

DCU	DISEÑO CENTRADO EN EL USUARIO	MOD. ST
DIA	DISEÑO E IMPLEMENTACION DE ARQUITECTURAS SOFTWARE	MOD. ST
GE	GESTIÓN DE EQUIPOS	MOD. ST
IDI	INTRODUCCION A LA I+D+I	MOD. ST
MDA	MINERIAS DE DATOS APLICADA	MOD. ST
SMA	DESARROLLO DE SOFTWARE BASADO EN MODELOS Y ASPECTOS	MOD. ST
TPS	TECNOLOGIA DEL PROCESO SOFTWARE	MOD. ST
AWS	APLICACIONES WEB BASADAS EN SERVICIOS	MOD. ST
DAW	DESARROLLO DE APLICACIONES WEB	MOD. ST
IAW	INTEGRACION DE APLICACIONES WEB	MOD. ST
IPO	INTERACCIÓN PERSONA ORDENADOR	MOD.

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	141/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

MT MINERIA DE TEXTOS

PRI PROGRAMACION CON RESTRICCIONES EN INTERNET

SGE SOFTWARE DE GESTION DE EMPRESAS

TFM TRABAJO FIN DE MASTER

WS LA WEB SEMÁNTICA

ST  
MOD.  
ST  
MOD.  
ST  
MOD.  
ST  
MOD.  
ST

----- Aulas de Teoría  
----- Laboratorios de Prácticas  
----- Laboratorios de Hardware

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

PÁGINA

142/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

## MÁSTER OFICIAL UNIVERSITARIO EN LÓGICA, COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

**CURSO 2016-2017**

**CUATRIMESTRE 1º**

Hora	LU	MA	MI	JU
16:30-18:20	CB (H1.50)	RCW (E1.80)	MCVA (E1.80)	RA (E1.80)
20 min.				
18:40-20:30	AA (E1.80)	SLMC (E1.80)		IC (E1.80)

Las clases se imparten en los seminarios E1.80 y H1.50 del dpto. CCIA

AA	Aprendizaje Automático
CB	Computación Bioinspirada
IC	Ingeniería del Conocimiento
MCVA	Métodos Computacionales en Vida Artificial
RA	Razonamiento Automático
RCW	Representación del Conocimiento en la Web
SLMC	Seminario de Lógica Matemática y Computación

**CURSO 2016-2017**

**CUATRIMESTRE 2º**

Hora	LU	MA	MI	JU
16:30-18:20	SACBS (H1.50)	PL (H1.50)	RAC (E1.80)	TIB (H1.50)
20 min.				
18:40-20:30	PLN (E1.80)	MA (H1.50)	SVRAI (E1.80)	

Las clases se imparten en los seminarios E1.80 y H1.50 del dpto. CCIA

PLN	Procesamiento de Lenguaje Natural
MA	Modelos de la Aritmética
PL	Programación Lógica
RAC	Razonamiento Asistido por Computador
SACBS	Simulación y Análisis Computacional en Biología de Sistemas
SVRAI	Síntesis, Verificación y Razonamiento sobre Agentes Inteligentes
TIB	Técnicas Inteligentes en Bioinformática

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 143/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

# Máster en Ingeniería Informática

## Calendario Escolar 2016-2017

	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb	Dom
						1	2
oct 2016	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	30
	31	1	2	3	4	5	6
nov 2016	7	8	9	10	11	12	13
	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27
	28	29	30	1	2	3	4
dic 2016	5	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	31	1
ene 2017	2	3	4	5	6	7	8
	9	10	11	12	13	14	15
	16	17	18	19	20	21	22
	23	24	25	26	27	28	29
	30	31	1	2	3	4	5
feb 2017	6	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18	19
	20	21	22	23	24	25	26
	27	28	1	2	3	4	5
mar 2017	6	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18	19
	20	21	22	23	24	25	16
	27	28	29	30	31	1	2
abr 2017	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	30
may 2017	1	2	3	4	5	6	7
	8	9	10	11	12	13	14
	15	16	17	18	19	20	21
	22	23	24	25	26	27	28
	29	30	31	1	2	3	4
jun 2017	5	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	1	2
jul 2017	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16

## Primer curso (clases de 16:30h a 20:30h)

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
SIM	DG	SIM	SIM
SIM	DG	SIM	SIM
DG		SI	DG
DG	SI	SI	DG
DG	SI	SI	DG
DG	SI	SI	DG
DG		SI	
DG	SI	SI	DG
DG	SI	SI	DG
DG	SI	SI	DG
DG	AIA	SI	DG
DG	AIA	MC	DG
AIA	AIA	MC	MC
AIA	AIA	MC	MC
Trabajo en proyecto			
AIA	AIA	MC	MC
AIA		MC	MC
AIA	AIA	MC	MC
AIA	AIA	MC	MC
AIA	AIA	MC	MC
AIA	AIA	MC	MC
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU		SEDU	ISR
SEDU	ISR	SEDU	ISR
SEDU	ISR	ISR	
Trabajo en proyecto			

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	144/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

# Máster en Ingeniería Informática

## Calendario Escolar 2016-2017

	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb	Dom
						1	2
oct 2016	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	30
	31	1	2	3	4	5	6
nov 2016	7	8	9	10	11	12	13
	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27
	28	29	30	1	2	3	4
dic 2016	5	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	31	1
ene 2017	2	3	4	5	6	7	8
	9	10	11	12	13	14	15
	16	17	18	19	20	21	22
	23	24	25	26	27	28	29
	30	31	1	2	3	4	5
feb 2017	6	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18	19
	20	21	22	23	24	25	26

## Segundo curso

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
FEI	TEI	FEI	TEI
FEI	TEI	FEI	TEI
FEI		FEI	TEI
FEI	TEI	FEI	TEI
FEI	TEI	FEI	TEI
FEI	TEI	FEI	TEI
Optativas			
Trabajo en proyecto			
Optativas			
Optativas			
Optativas			
Trabajo en proyecto			
Evaluación			

### Para asignaturas obligatorias (del 17-10 al 25-11-2016)

Hora	L	M	X	J
8:30-10:20	FEI	TEI	FEI	TEI
20 min.				
10:40-12:30	FEI	TEI	FEI	TEI

### Para asignaturas optativas (del 28-11 al 13-1-2017)

Hora	L	M	X	J	V
8:30-11:15	TL	ISAG	IIDMGE	MSMO	DAHA
30 min.					
11:45-14:30	HEM	MI	RII	IAI	GIS

FEI	Fundamentos de Emprendimiento e Innovación
TEI	Taller de Emprendimiento e Innovación
GIS	Gestión e Ingeniería de Servicios
ISAG	Ingeniería del Software para Aplicaciones Globales
DAHA	Diseño Avanzado de Hardware y Aplicaciones
RII	Redes Industriales e Internet
HEM	Hardware en Entornos Médicos
IIDMGE	La Informática en la Industria: Desde la Manufactura a la Gestión de Empresas
TL	Tecnologías del Lenguaje
IAI	Inteligencia Artificial en la Industria
MI	Matemáticas en la Industria
MSMO	Modelado y Simulación Matemáticos por Ordenador

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	145/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 2c): PLAN DE ASIGNACIÓN DE PROFESORADO

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 146/188
			
b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			

**P.A.P.  
Curso Académico 2016-17**

DEPARTAMENTOS	SIGLAS	Tlfno.	Aprobado en Consejo Dpto.	GRABADO en UXXI
Administración de Empresas y Comercialización e Investigación de Mercados (Marketing) (F. CCEE)	AECIM	56082	SI (21-06-16)	
Anatomía y Embriología Humana (F. Medicina)	AEH	52866	SI (21/06/16)	
Arquitectura y Tecnología de Computadores	ATC	56449	SI (17-06-16)	
Biología Celular (F. Biología)	BC	57038	SI (24-06-16)	
Bioquímica Médica y Biología Molecular (F. Medicina)	BMBM	59854-2	SI (24-06-16)	
Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial	CCIA	954556580	SI (23-06-16)	
Cirugía (F. Medicina)	CIR	51788	SI (29-06-16)	
Electrónica y Electromagnetismo (F. Física)	EE	954552888	SI (21-06-16)	
Estadística e Investigación Operativa (F. Matemáticas)	EIO	954557927	SI (04-07-16)	
Filosofía del Derecho (F. Derecho)	FD	51307	SI (24-06-16)	
Física Aplicada I (E. Politécnica Superior)	FA1	954554340	SI (23-06-16)	
Física de la Materia Condensada (F. Física)	FMC	52886	SI (23-06-16)	
Fisiología Médica y Biofísica (F. Medicina)	FMB	51770	SI (15-06-16)	
Genética (F. Biología)	G	57103	SI (22-06-16)	
Ingeniería Aeroespacial y Mecánica de Fluidos (E.T.S. Ingeniería)	IAMF	86040	SI (24-06-16)	
Ingeniería y Ciencia de los Materiales y del Transporte (E.T.S. Ingeniería)	ICMT	87302	SI (23-06-16)	
Ingeniería de Sistemas y Automática (E.T.S. Ingeniería)	ISA	954487343	SI (19-06-16)	
Lenguajes y Sistemas Informáticos	LSI	954555964	SI (05-07-16)	
Matemática Aplicada I	MA1	954552766	SI (28-06-16)	
Mecánica de Medios Continuos, Teoría de Estructuras (E.T.S. Ingeniería)	MMCTE	86487	SI (24-06-16)	
Medicina Preventiva y Salud Pública (F. Medicina)	MPSP	51771	SI (09-06-16)	
Organización Industrial y Gestión de Empresas I (E.T.S. Ingeniería)	OIGE1	954487204	SI (27-06-16)	
Organización Industrial y Gestión de Empresas II	OIGE2	86042	SI (24-05-16)	
Tecnología Electrónica	TE	954552764	SI (27-06-16)	

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	147/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

**ANEXO 2d):**                    **CALENDARIO DE  
EXÁMENES**

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	148/188
				
b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==				

1º CUATRIMESTRE (Enero - Febrero 2017)

TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS -INGENIERÍA DE COMPUTADORES- INGENIERÍA DEL SOFTWARE -INGENIERÍA DE LA SALUD

	LUNES				MARTES				MIÉRCOLES				JUEVES				VIERNES			
	16-ene				17-ene				18-ene				19-ene				20-ene			
1º																	CIN	ALN	CIN	AL
2º													IISSI	IISSI	IISSI	BMB				
3º									PL								IA	IA	DP	FIC
4º					MC	PDS	DI	GCCL SRAD		SETR2	MGC		IPO	FTF	AAE	GPI IT		TIS	TIS	
	23-ene				24-ene				25-ene				26-ene				27-ene			
1º					IMD	IMD	IMD	C									CED	CED	CED	BE
2º	MD	SO	SO	AM									RC	TC	RC	CME				
3º	GEE	SS	PSM	IMB					CIMSI	SPD	MSN	IS					GSI	TG	PSG	RDS
4º					PGPI	PGPI	PGPI	ASSB EM	PID	C	C		GPS	GP	GP	COS SCB				
	30-ene				31-ene				1-feb				2-feb				3-feb			
1º					AE	FFI	FFI	F1					FP	FP	FP	FP				
2º	LI	DSD	LI	EL													ADDA	ADDA	ADDA	EDA
3º					TAI	ATR	IR	SI					PD							
4º	ASI T			TAE RM	AII	EC	AII		MATI			BCT	ISI	LDH	EGC	GSTI IH	SSII	SSII	ASC	

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA		FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	149/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

	LUNES				MARTES				MIÉRCOLES				JUEVES				VIERNES				
	5-jun				6-jun				7-jun				8-jun				9-jun				
1º	FP <sup>(1)</sup>	FP <sup>(1)</sup>	FP <sup>(1)</sup>	POO										EdC	EdC	EdC	F2				
2º									ADDA <sup>(1)</sup>	ADDA <sup>(1)</sup>	ADDA <sup>(1)</sup>	CA						IISSI <sup>(1)</sup>	IISSI <sup>(1)</sup>	IISSI <sup>(1)</sup>	AF
3º					AIA	ATR <sup>(1)</sup>	DP <sup>(1)</sup>	DISIC BME2						SI	PI	PSG <sup>(1)</sup>	AADC BMA				
4º	C								CM	ISFI	ISFI	SITAR MSB						MCC	PHAE	CBD	TC BM
	12-jun				13-jun				14-jun				15-jun				16-jun				
1º	FFI	AE	AE	GE					E	E	E	E						FP <sup>Ⓞ</sup>	FP <sup>Ⓞ</sup>	FP <sup>Ⓞ</sup>	
2º					SO	MD	MD	BD										AR	RC	AISS	ACSO
3º	SIE	SETR1	ASR	SCGI BTE					MASI	GC	MVG	SPOS INB									
4º					IE	SAC	OS	MDC MNTB										GP	T	T	TM
	19-jun				20-jun				21-jun				22-jun				23-jun				
1º					ALN	CIN	ALN	AC						FP <sup>(2)</sup>	FP <sup>(2)</sup>	FP <sup>(2)</sup>					
2º	AC	AC	AC	BCG					ADDA <sup>(2)</sup>	ADDA <sup>(2)</sup>	ADDA <sup>(2)</sup>							IISSI <sup>(2)</sup>	IISSI <sup>(2)</sup>	IISSI <sup>(2)</sup>	
3º					SOS	ATR <sup>(2)</sup>	IA	ISI CRM						ASD	DAD	PSG <sup>(2)</sup>	CGIS BME1				
4º	EC	AII	EC	PIC PIB	ASC	ASC			MARSI	PID	PID							TIS	RA	SSII	
	26-jun				27-jun				28-jun				29-jun				30-jun				
1º																		FP <sup>Ⓞ</sup>	FP <sup>Ⓞ</sup>	FP <sup>Ⓞ</sup>	
2º																					
3º																					
4º																					

- (1) examen parcial
- (2) examen final
- Ⓞ Examen prácticas

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	150/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

2ª CONVOCATORIA (Septiembre 2017)

TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS -INGENIERÍA DE COMPUTADORES- INGENIERÍA DEL SOFTWARE -INGENIERÍA DE LA SALUD

	LUNES 28-ago				MARTES 29-ago				MIÉRCOLES 30-ago				JUEVES 31-ago				VIERNES 1-sep							
1º																	ALN	ALN	ALN	AL				
2º																	AC	AC	AC	ACSO				
3º																	ASD	GC	DP	RDS				
4º																	MATI GP	GP SAC	GP OS	GPI IT				
	4-sep				5-sep				6-sep				7-sep				8-sep							
1º	CED	CED	CED	BE	EdC	EdC	EdC	F1	FP	FP	FP	FP					ADDA	ADDA	ADDA	POO	CIN	CIN	CIN	C
2º	RC	RC	RC	CA				AM	LI	DSD	LI	CME								EDA	MD	MD	MD	AF
3º	PL	SETR1	ASR	SI	MASI	PI	MVG	ISI CRM	SOS SIE	DAD		SPOS INB	IA	IA	IA	AADC BMA	AIA							CGIS BME1
4º	ISI AII	AII	AII	COS SCB	MC	LDH ISFI	ISPP ISFI	TAE RM	IPO T	T RA	T DI	PIC PIB BCT	IE PID	PID PDS	PID MGC	GSTI IH	MARSI EC	EC	EC					SITAR MSB
	11-sep				12-sep				13-sep				14-sep				15-sep							
1º	IMD	IMD	IMD	AC	E	E	E	E	FP⊙	FP⊙	FP⊙		AE	AE	AE	GE	FFI	FFI	FFI	F2				
2º	SO	SO	SO	BD				BMB					AR	TC	AISS	EL	IISSI	IISSI	IISSI	BCG				
3º	SI	SS	PSM	DISIC BME2	CIMSI GEE			SCGI BTE	GSI	SPD	MSN	FIC	TAI	ATR	PSG	IMB	PD	TG	IR	IS				
4º	CM SSII	SSII FTF	SSII AAE	TC BM	MCC	SETR2	EGC	MDC MNTB	PGPI ASC	PGPI ASC	PGPI ASC	TM	GPS TIS	TIS PHAE	TIS CBD	ASSB EM	ASI C	C	C	GCCL SRAD				

© Examen prácticas

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	151/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

3ª CONVOCATORIA (Diciembre 2016)

TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS -INGENIERÍA DE COMPUTADORES- INGENIERÍA DEL SOFTWARE -INGENIERÍA DE LA SALUD

	LUNES 28-nov				MARTES 29-nov				MIÉRCOLES 30-nov				JUEVES 1-dic				VIERNES 2-dic			
1º									FFI	FFI	FFI	F2	ALN	ALN	ALN	AL	CED	CED	CED	BE
2º									IISSI	IISSI	IISSI	BCG	AC	AC	AC	ACSO	RC	RC	RC	CA
3º									TAI	TG	IR	IS	PD	GC	DP	RDS	ASD	SETR1	ASR	SI
4º									ASI C	C	C	GCCL SRAD	MATI GP	GP SAC	GP OS	GPI IT	ISI All	All	All	COS SCB
	5-dic				6-dic				7-dic				8-dic				9-dic			
1º	EdC	EdC	EdC	F1 AM					FP	FP	FP	FP								POO
2º									LI	DSD	LI	CME					ADDA	ADDA	ADDA	EDA
3º	SI	PI	MVG	ISI CRM					MASI	DAD		SPOS INB					SOS SIE			AADC BMA
4º	MC ISFI	LDH ISFI	ISPP ISFI	TAE RM					IPO T	T RA	T DI	PIC PIB BCT					IE PID	PID PDS	PID MGC	GSTI IH
	12-dic				13-dic				14-dic				15-dic				16-dic			
1º	CIN	CIN	CIN	C	IMD	IMD	IMD	AC BD	FP@	FP@	FP@		E	E	E	E	AE	AE	AE	GE
2º	MD	MD	MD	AF	SO	SO	SO									BMB	AR	TC	AISS	EL
3º	IA	IA	IA	CGIS BME1	AIA	SS	PSM	DISIC BME2	PL			SCGI BTE	GEE CIMS1	SPD	MSN	FIC	GSI	ATR	PSG	IMB
4º	MARSI EC	EC	EC	SITAR MSB	CM SSII	SSII FTF	SSII AAE	TC BM	MCC	SETR2	EGC	MDC MNTB	PGPI ASC	PGPI ASC	PGPI ASC	TM	GPS TIS	TIS PHAE	TIS CBD	ASSB EM

© Examen prácticas

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

152/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

### 3ª CONVOCATORIA (Diciembre 2016)

#### INGENIERÍA INFORMÁTICA

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	28-nov	29-nov	30-nov	1-dic	2-dic
5º			<i>PCD-C</i>	<i>IP-SD</i>	<i>SAAN-R</i>
	5-dic	6-dic	7-dic	8-dic	9-dic
5º	<i>SIO-CC</i>		<i>RA - T</i>		<i>CN-PID</i>
	12-dic	13-dic	14-dic	15-dic	16-dic
5º	<i>SIA-CSAC</i>	<i>DCSL-SDA</i>	<i>TVI-LDH</i>	<i>ISW3 - MFIS</i>	<i>TIS-ASTR</i>

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

153/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**1º CUATRIMESTRE (Enero - Febrero 2017)**

**INGENIERÍA INFORMÁTICA**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	16-ene	17-ene	18-ene	19-ene	20-ene
5º	<i>RA</i>	<i>SD</i>		<i>SDA</i>	<i>TIS</i>
	23-ene	24-ene	25-ene	26-ene	27-ene
5º	<i>ASTR</i>		<i>PID</i>	<i>TVI</i>	
	30-ene	31-ene	1-feb	2-feb	3-feb
5º	<i>ISW3</i>		<i>DCSL</i>	<i>LDH</i>	<i>CC</i>

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

154/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**2º CUATRIMESTRE (Junio 2017)**

**INGENIERÍA INFORMÁTICA**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	5-jun	6-jun	7-jun	8-jun	9-jun
5º	<i>C</i>	<i>CN</i>	<i>SIA</i>	<i>PCD</i>	<i>CSAC</i>
	12-jun	13-jun	14-jun	15-jun	16-jun
5º	<i>R</i>	<i>MFIS</i>	<i>SIO</i>		<i>T</i>
	19-jun	20-jun	21-jun	22-jun	23-jun
5º		<i>SAAN</i>	<i>IP</i>		

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

PÁGINA

155/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**2ª CONVOCATORIA (Septiembre 2017)****INGENIERÍA INFORMÁTICA**

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
	28-ago	29-ago	30-ago	31-ago	1-sep
5º					<i>PCD-MFIS</i>
	4-sep	5-sep	6-sep	7-sep	8-sep
5º	<i>LDH-SIO</i>	<i>ASTR-T</i>	<i>PID - SD</i>	<i>TVI-SIA</i>	<i>CN-CSAC</i>
	11-sep	12-sep	13-sep	14-sep	15-sep
5º	<i>ISW3 - CC</i>	<i>DCSL-SDA</i>	<i>TIS-R</i>	<i>RA-C</i>	<i>IP-SAAN</i>

Código Seguro de verificación:blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE LUIS RUIZ REINA

FECHA

13/07/2016

ID. FIRMA

afirmaUS

blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

PÁGINA

156/188



blmi/XzFUFvKJEsUETIHlQ==

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE COMPUTADORES Y REDES

CALENDARIO DE EXÁMENES - CURSO 2016-17

EXÁMENES DEL PRIMER CUATRIMESTRE

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
13-feb	14-feb	15-feb	16-feb	17-feb	18-feb
DIH PBSEC	DAR	DM	DAPA	GEO CE	

EXÁMENES DEL SEGUNDO CUATRIMESTRE

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
19-jun	20-jun	21-jun	22-jun	23-jun	24-jun
RS CPS	TB SSE	RIS CAP	SMID SBSA		

EXÁMENES DE SEPTIEMBRE

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
28-ago	29-ago	30-ago	31-ago	1-sep	2-sep
				RIS CAP	
4-sep	5-sep	6-sep	7-sep	8-sep	9-sep
DAPA	SMID SBSA	GEO CE	TB SSE	DIH PBSEC	
11-sep	12-sep	13-sep	14-sep	15-sep	16-sep
DAR	RS CPS	DM			

EXÁMENES DE DICIEMBRE

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
28-nov	29-nov	30-nov	1-dic	2-dic	3-dic
		GEO CE	TB SSE	DIH PBSEC	
5-dic	6-dic	7-dic	8-dic	9-dic	10-dic
DAR		RS CPS		DM	
12-dic	13-dic	14-dic	15-dic	16-dic	17-dic
RIS CAP	DAPA	SMID SBSA			

Todos los exámenes se convocan a las 16:00h. del día asignado, en el aula F0.10

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	157/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA DEL SOFTWARE

CALENDARIO DE EXÁMENES - CURSO 2016-17

EXÁMENES DEL PRIMER CUATRIMESTRE

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
13-feb	14-feb	15-feb	16-feb	17-feb	18-feb
DIA GE	IDI	SMA	TPS	DCU MDA	

EXÁMENES DEL SEGUNDO CUATRIMESTRE

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
19-jun	20-jun	21-jun	22-jun	23-jun	24-jun
DAW	IPO SGE	AWS MT	PRI	IAW WS	

EXÁMENES DE SEPTIEMBRE

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
28-ago	29-ago	30-ago	31-ago	1-sep	2-sep
				DAW PRI	
4-sep	5-sep	6-sep	7-sep	8-sep	9-sep
TPS	IAW WS	DCU MDA	IPO SGE	DIA GE	
11-sep	12-sep	13-sep	14-sep	15-sep	16-sep
IDI	AWS MT	SMA			

EXÁMENES DE DICIEMBRE

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
28-nov	29-nov	30-nov	1-dic	2-dic	3-dic
		IAW WS	DCU MDA	IPO SGE	
5-dic	6-dic	7-dic	8-dic	9-dic	10-dic
DIA GE		IDI		AWS MT	
12-dic	13-dic	14-dic	15-dic	16-dic	17-dic
SMA	DAW PRI	TPS			

Todos los exámenes se convocan a las 16:00h. del día asignado, en el laboratorio F0.31

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	158/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**MÁSTER UNIVERSITARIO EN LÓGICA, COMPUTACIÓN  
E INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

**CALENDARIO DE EXÁMENES - CURSO 2016-17**

**EXÁMENES DEL PRIMER CUATRIMESTRE**

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
13-feb	14-feb	15-feb	16-feb	17-feb	18-feb
SLMC	AA CB	IC MCVA	RA	RCW	

**EXÁMENES DEL SEGUNDO CUATRIMESTRE**

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
19-jun	20-jun	21-jun	22-jun	23-jun	24-jun
SACBS	SVRAI	TIB	CDE	MA	
26-jun	27-jun	28-jun	29-jun	30-jun	1-jul
PL	RAC				

**EXÁMENES DE SEPTIEMBRE**

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
28-ago	29-ago	30-ago	31-ago	1-sep	2-sep
				RA SACBS	
4-sep	5-sep	6-sep	7-sep	8-sep	9-sep
RCW	SVRAI	SLMC	TIB	CB MA	
11-sep	12-sep	13-sep	14-sep		
IC CDE	AA PL	MCVA	RAC		

**EXÁMENES DE DICIEMBRE**

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
28-nov	29-nov	30-nov	1-dic	2-dic	3-dic
		RCW	SVRAI	SLMC	
5-dic	6-dic	7-dic	8-dic	9-dic	10-dic
TIB		CB MA		IC CDE	
12-dic	13-dic	14-dic	15-dic	16-dic	17-dic
AA PL	MCVA	RAC	RA SACBS		

**Todos los exámenes se convocan a las 16:30h. del día asignado, en el seminario E1.80 (dpto. CCIA)**

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	159/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==

# MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

## CALENDARIO DE EXÁMENES - CURSO 2016-17

### EXÁMENES DEL PRIMER Y SEGUNDO CUATRIMESTRE

De acuerdo a los proyectos docentes de las asignaturas del Máster, durante el curso 2016-17 el sistema de evaluación se basará en métodos de evaluación continua.

### EXÁMENES DE SEPTIEMBRE

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
28-ago	29-ago	30-ago	31-ago	1-sep	2-sep
				SI TEI	
4-sep	5-sep	6-sep	7-sep	8-sep	9-sep
ISR DAHA RII	SEDU HEM IIDMGE	AIA TL IAI	MC MI MSMO	SIM GIS ISAG	
11-sep					
DG FEI					

### EXÁMENES DE DICIEMBRE

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
28-nov	29-nov	30-nov	1-dic	2-dic	3-dic
		ISR DAHA RII	SEDU HEM IIDMGE	AIA TL IAI	
5-dic	6-dic	7-dic	8-dic	9-dic	10-dic
MC MI MSMO		SIM GIS ISAG		DG FEI	
12-dic	13-dic	14-dic	15-dic	16-dic	17-dic
SI TEI					

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016	
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	160/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 3: DISTRIBUCIÓN DE ALUMNOS POR GRUPOS, CURSO 2016/17

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 161/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

I.I. TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS

CURSO	ASIGNATURAS	GRUPO	TURNO	NIF ó NIE	% MATR.
1º	Todas	1T1	Mañana	A...E	21'74%
		1T2	Mañana	F...L	26'09%
		1T3	Tarde	M...S	26'09%
		1T4	Tarde	T...Z	26'09%
2º	Todas menos ISSI	2T1	Mañana	J...Q	30'43%
		2T2	Mañana	R...Z	34'78%
		2T3	Tarde	A...H	34'78%
	ISSI	2T1	Mañana	J...Q	30'43%
		2T2	Mañana	R...Z	34'78%
		2C2	Tarde	A...H	34'78%
3º	Todas	3T1	Mañana	A...L	47'83%
		3T2	Tarde	M...Z	52'18%
4º	Todas	4T1	Completo	A...Z	100,00%

**Criterio adicional de distribución:** aquellos alumnos extranjeros que no dispongan de letra final en su documento de identidad deberán elegir grupo conforme a la letra inicial de su primer apellido.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	162/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

I.I. INGENIERÍA DE COMPUTADORES

CURSO	ASIGNATURAS	GRUPO	TURNO	NIF ó NIE	% MATR.
1º	Todas	1C1	Mañana	A...G	30'43%
		1C2	Mañana	H...Q	34'78%
		1C3	Tarde	R...Z	34'78%
2º	Todas menos ADDA	2C1	Mañana	N...Z	47'83%
		2C2	Tarde	A...M	52'17%
	ADDA	2C1	Mañana	N...Z	47'83%
		2T3	Tarde	A...M	52'17%
3º	Todas	3C1	Mañana	A...Z	100,00%
4º	Todas	4C1	Completo	A...Z	100,00%

**Criterio adicional de distribución:** aquellos alumnos extranjeros que no dispongan de letra final en su documento de identidad deberán elegir grupo conforme a la letra inicial de su primer apellido.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	163/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

I.I. INGENIERÍA DEL SOFTWARE

CURSO	ASIGNATURAS	GRUPO	TURNO	NIF ó NIE	% MATR.
1º	Todas	1S1	Mañana	A...E	21'74%
		1S2	Mañana	F...K	21'74%
		1S3	Tarde	L...Q	21'74%
		1S4	Tarde	R...V	17'39%
		1S5	Tarde	W...Z	17'39%
2º	RC, LI, MD, AISS	2S1	Mañana	J...Q	30'43%
		2S2	Mañana	R...Z	34'78%
		2S3	Tarde	A...H	34'78%
	SO, ADDA, IISSI, AC	2S1	Mañana	J...N	21'74%
		2S2	Mañana	P...T	21'74%
		2S3	Mañana	V...Z	21'74%
		2S4	Tarde	A...H	34'78%
3º	Todas	3S1	Mañana	A...L	47'83%
		3S2	Tarde	M...Z	52'18%
4º	Todas menos PGPI, ECG e ISPP	4S1	Completo	A...Z	100,00%
	PGPI, EGC e ISPP	4S1	Mañana	M...Z	52'18%
		4S2	Tarde	A...L	47'83%

**Criterio adicional de distribución:** aquellos alumnos extranjeros que no dispongan de letra final en su documento de identidad deberán elegir grupo conforme a la letra inicial de su primer apellido.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	164/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

I.I. DOCENCIA EN LENGUA INGLESA

CURSO	ASIGNATURAS	GRUPO	TURNO	NIF ó NIE	Nº de Plazas
1º	CIN	1S6	Mañana	A...Z	24
	FFI	1S6	Mañana	A...Z	24
	IMD	1S6	Mañana	A...Z	24
	ALN	1S6	Mañana	A...Z	24
	E	1S6	Mañana	A...Z	24
2º	DSD	2C3	Mañana	A...Z	24
	LI	2S4	Mañana	A...Z	24
	AC	2C3	Mañana	A...Z	24
	AISS	2S4	Mañana	A...Z	24
	MD	2C3	Mañana	A...Z	24
3º	IA	3C2	Mañana	A...Z	24
	TG	3C2	Mañana	A...Z	24
	GC	3C2	Mañana	A...Z	24
	DP	3S3	Mañana	A...Z	24
	IR	3S3	Mañana	A...Z	24
	MSN	3S3	Mañana	A...Z	24
	MVG	3S3	Mañana	A...Z	24
	ASD	3T3	Mañana	A...Z	24
	MASI	3T3	Mañana	A...Z	24

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	165/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**INGENIERÍA DE LA SALUD**

CURSO	ASIGNATURAS	GRUPO	TURNOS	NIF ó NIE	% MATR.
1º	Todas	1SA1	Mañana	A...M	52'18%
		1SA2	Tarde	N...Z	47'83%
2º	Todas	2SA1	Mañana	A...Z	100,00%
3º	Todas	3SA1	Tarde	A...Z	100,00%
4º	Todas	4SA1	Mañana	A...Z	100,00%

**Criterio adicional de distribución:** aquellos alumnos extranjeros que no dispongan de letra final en su documento de identidad deberán elegir grupo conforme a la letra inicial de su primer apellido.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	166/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 4: COMISIONES

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 167/188
			
b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			

COMISIONES DE LA ETSII (JC 6-7-16)

**Comisión permanente:**

María Dolores Cubiles (Est)  
José Antonio Alonso Jiménez (CCIA)  
José Ignacio Escudero Fombuena (TE)  
Víctor Álvarez Solano (MAI)  
Antón Civit Ballcells (ATC)

Isabel Nepomuceno Chamorro (PDI Contratado, LSI)

Francisco Javier González Cabezudo (PAS)

María del Rosario Jiménez Roque (Alumna)  
José Daniel Solano Puech (Alumno)  
Francisco Luna Perejón (Alumno)

**Comisión de Adaptación y Reconocimiento de Créditos**

**Director:** José Luis Sevillano Ramos  
**Secretario:** José Luis Ruiz Reina

Beatriz Bernárdez Jiménez (LSI)  
Sara Cruz Barrios (FA1)  
Francisco Jesús Martín Mateos (CCIA)  
Jaime Benjumea Mondéjar (DTE)  
Víctor Álvarez Solano (MA1)  
Claudio Amaya Rodríguez (ATC)  
Ignacio Eguía Salinas (OIGE)

Isabel Fuentes Yebra (PAS)

Andreea Oprescu (Alumno)  
Luis Muñoz Saavedra (Alumno)  
Ángel Delgado Luna (Alumno)

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 168/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

### **Comisión de Ordenación Académica**

**Representante de la dirección:** María Isabel Hartillo Hermoso

Carmen Baena Oliva (TE)  
Víctor Álvarez Solano (MAI)  
Francisco Félix Lara Martín (CCIA)  
Juan Francisco Rodríguez Archilla (FAI)  
Claudio Amaya Rodríguez (ATC)

Isabel Nepomuceno Chamorro (PDI Contratado, LSI)

Isabel Carballo Montero (PAS)

José Daniel Solano Puech (Alumno)  
Reyes Cabello Holgado (Alumna)  
María Dolores Sánchez Rodríguez (Alumna)

### **Comisión de Infraestructuras y Equipamientos**

**Representante de la dirección:** Alejandro Carrasco Muñoz

Juan Antonio Ortega Ramírez (LSI)  
María Pilar Parra Fernández (TE)  
Beatriz Silva Gallardo (MAI)  
Gabriel Jiménez Moreno (ATC)  
María José Avedillo de Juan (EyE)

Álvaro Romero Jiménez (PDI Contratado, CCIA)

Ramón Gómez Labrador (PAS)

María del Rosario Jiménez Roque (Alumna)  
Ángel Delgado Luna (Alumno)  
Reyes Cabello Holgado (Alumno)

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 169/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

### **Comisión de Prácticas en Empresas e Instituciones**

**Representante de la dirección:** María José Escalona Cuaresma

Isabel Ramos Román (LSI)  
Miguel Ángel Gutiérrez Naranjo (CCIA)  
Claudio Amaya Rodríguez (ATC)  
Sergio Martín Guillén (TE)  
Rocío González Díaz (MAI)

Joaquín Peña Siles (PDI Contratado, LSI)

Lidia Fernández Martínez (PAS)

María Dolores Sánchez Rodríguez (Alumna)  
Ángel Delgado Luna (Alumno)  
José Daniel Solano Puech (Alumno)

### **Comisión de Seguimiento de Planes de Estudio**

**Representante de la dirección:** David Ruiz Cortés

Amador Durán Toro (LSI)  
Manuel Valencia Barrero (TE)  
Antón Civit Balcells (ATC)  
José Luis Ruiz Reina (CCIA)  
Faustino Palmero Acebedo (Fis)

María del Rosario Pérez García (MA1)

Isabel Fuentes Yebra (PAS)

Andreea Oprescu (Alumna)  
Ángel Delgado Luna (Alumno)  
Reyes Cabello Holgado (Alumna)

### **Comisión de Docencia**

Gerardo Valeiras Reina (MAI)  
José Antonio Alonso Jiménez (CCIA)  
Fermín Cruz Mata (LSI)

Andreea Oprescu (Alumna)  
Ángel Delgado Luna (Alumno)  
Reyes Cabello Holgado (Alumno)

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 170/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

### **Junta Electoral**

Prof. Funcionario (titular): Manuel Rovayo García  
Prof. Funcionario (suplente): José Luis Ruiz Reina

Prof. Contratado (titular): Paulino Ruiz de Clavijo Vázquez  
Prof. Contratado (suplente): Daniel Cascado Caballero

Alumno (titular): María del Rosario Jiménez Roque  
Alumno (suplente): Francisco Luna Perejón

PAS (titular): Rosario Ruano León  
PAS (suplente): José Antonio Cabrera

### **Comisión de Difusión y Promoción de los Estudios de Ingeniería Informática**

**Representante de la Dirección:** Francisco de Asís Gómez Rodríguez

Manuel Resinas Arias de Reyna (LSI)  
Andrés Cordón Franco (CCIA)  
María José Jiménez Rodríguez (MA1)  
María del Carmen Romero Ternero (TE)  
José C. Riquelme Santos (LSI)  
Ignacio Eguía Salinas (OIGE1)

Francisco Javier González Cabezudo (PAS)

María Dolores Sánchez Rodríguez (Alumna)  
Francisco Luna Perejón (Alumno)  
Ángel Delgado Luna (Alumno)

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 171/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**Comisión Premios Proyectos Fin de Carrera y Trabajos Fin de Grado**

- D. José Luis Sevillano Ramos (Presidente)
- D. Daniel Cascado Caballero (ATC)
- D. Juan Manuel Cordero Valle (LSI)
- D. Gerardo Valeiras Reina (MA1)
- D. Jorge Ropero Rodríguez (TE)
- D. Carmelo del Valle Sevillano (FIDETIA)

**Comisión Trabajos Fin de Grado**

**Representante de la dirección:** D. José Luis Sevillano Ramos [Presidente]

- D. Daniel Cascado Caballero (ATC)
- D. Juan Manuel Cordero Valle (LSI)
- D. José Ramon Portillo Fernández (MA1)
- D. Jorge Ropero Rodríguez (TE)
- D. Francisco Jesús Martín Mateos (CCIA)

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 172/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

### Comisión de Garantía de Calidad de Títulos de Grado

#### **TITULARES**

Alicia Fernández González (PAS)  
Francisco de Asís Gómez Rodríguez  
Alejandro Carrasco Muñoz  
Manuel Resinas Arias de Reyna  
Andrés Cordón Franco  
Teresa Cáceres Sansaloni  
Faustino Palmero Acebedo  
Antonio Rufián Lizana  
Jesús Racero Moreno  
Luis Muñoz Saavedra (Alumno)

#### **SUPLENTE**

María Isabel Carballo Montero (PAS)  
Fernando Díaz del Río  
David Guerrero Martos  
Fernando Enríquez de Salamanca Ros  
Carmen Graciani Díaz  
Rafael Robles Arias  
Francisco Mesa Ledesma  
María Dolores Cubiles de la Vega  
Ignacio Eguía Salinas  
Francisco Luna Perejón (Alumno)

### Comisión de Garantía de Calidad del Centro

#### **Titulares**

Francisco de Asís Gómez Rodríguez  
Rafael Robles Arias  
José Antonio Alonso Jiménez  
Isabel Gómez González  
Amador Durán Toro  
Francisco Javier González Cabezudo (PAS)  
María Dolores Sánchez Rodríguez (Alumno)

#### **Suplentes**

José Luis Sevillano Ramos  
Teresa Cáceres Sansaloni.  
Joaquín Borrego Díaz,  
Alberto Yúfera García  
Beatriz Bernárdez Jiménez  
Rosario Ruano León (PAS)  
María del Rosario Jiménez Roque (Alumna)

### Comisión de Garantía de Calidad del Título Máster Universitario en Ingeniería y Tecnología del Software

#### **Comisión Titular**

Presidente: D. Antonio Ruiz Cortés (PDI)  
Secretario: D. Manuel Resinas Arias de Reyna (PDI)  
Vocales: D. Juan Manuel Aguilar García (PAS)  
D. José Antonio Troyano Jiménez (PDI)  
D. Antonio Gámez Díaz (Alumno)  
D. David Ruiz Cortés (PDI)  
D. Carmelo del Valle Sevillano (PDI)

#### **Comisión Suplente**

Presidenta: D<sup>a</sup>. María Teresa Gómez López (PDI)  
Secretaria: D<sup>a</sup> Isabel Ramos Román (PDI)  
Vocales: D. Dolores Landa Ruiz (PAS)  
D. Amador Durán Toro (PDI)  
D. Juan Luis de la Fuente Hornillo (Alumno)  
D. Octavio Martín Díaz (PDI)  
D. José Antonio Pérez Castellano (PDI)

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	173/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**Comisión de Garantía de Calidad del Máster Universitario en Lógica, Computación e Inteligencia Artificial:**

**Comisión Titular**

**Profesores:**

- José Antonio Alonso Jiménez
- Joaquín Borrego Díaz
- María José Hidalgo Doblado
- Francisco Félix Lara Martín
- Mario de Jesús Pérez Jiménez

**PAS:**

- María del Carmen Pérez Cardona

**Alumno:**

- M.<sup>a</sup> Dolores Sánchez Rodríguez

**Comisión Suplente**

**Profesores:**

- Carmen Graciani Díaz
- Miguel Ángel Gutiérrez Naranjo
- Andrés Cordón Franco
- Francisco Jesús Martín Mateos
- José Luis Ruiz Reina

**PAS:**

- Rosario Ruano León

**Alumno:**

- Alicia Manzano Alcaide

**Comisión de Garantía de Calidad del Título Máster Universitario en Ingeniería del Computadores y Redes**

**Comisión Titular**

**Presidente:** Alberto Yúfera García

**Vocales:** Manuel Valencia Barrero, Manuel Jesús Bellido Díaz , Alejandro Linares Barranco, Daniel Cagigas Muñiz

**PAS:** Federico Reina Toranzo

**Alumno:** Alicia Manzano Alcaide

**Comisión Suplente**

**Presidente:** Antón Civit Balcells

**Vocales:** Isabel Gómez González, Jorge Juan Chico, Daniel Cascado Caballero, Saturnino Vicente Díaz

**PAS:** Jose Manuel Alonso Moral

**Alumno:** Francisco Luna Perejón

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 174/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

**Comisión de Garantía de Calidad del Título Máster en Ingeniería Informática**

- D. Jesús Torres Valderrama (LSI)
- D. José Ramón Portillo Fernández (MA1)
- D<sup>a</sup>. María del Carmen Romero Ternero (TE)
- D. José Luis Ruiz Reina (CCIA)
- D. Francisco de Asís Gómez Rodríguez (ATC)
  
- D. Fernando Larrondo Espinosa (PAS)
  
- D. Francisco Luna Perejón (Alumno)

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 175/188
 b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==			

**Comisión Académica del Máster en Ingeniería y Tecnología del Software**

- Manuel Resinas Arias de Reyna (Presidente)
- Antonio Ruiz Cortés
- José Cristóbal Riquelme Santos
- Miguel Toro Bonilla
- Rafael Corchuelo Gil

**Comisión Académica del Máster en Lógica, Computación e Inteligencia Artificial:**

- Joaquín Borrego Díaz (Presidente)
- José Antonio Alonso Jiménez
- María José Hidalgo Doblado
- Francisco Félix Lara Martín
- Mario de Jesús Pérez Jiménez

**Comisión Académica del Máster en Ingeniería del Computadores y Redes**

- Manuel Jesús Bellido Díaz (Presidente)
- Daniel Cagigas Muñiz
- Alejandro Carrasco Muñoz
- Daniel Cascado Caballero
- Paulino Ruiz de Clavijo Vázquez

**Comisión Académica del Máster en Ingeniería Informática**

- Jesús Torres Valderrama (Presidente)
- Antonio Ruiz Cortés
- José Luis Ruiz Reina
- Octavio Rivera Romero
- María José Jiménez Rodríguez
- Francisco de Asís Gómez Rodríguez

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 176/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 5: NORMATIVA DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 177/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



Escuela Técnica Superior  
de Ingeniería Informática

# Normativa para la realización de Prácticas Externas en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

## 1. OBJETO

La Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática (en adelante ETSII), ofrece en sus titulaciones la posibilidad de realizar prácticas académicas externas en el entorno empresarial, pudiéndose este referirse a empresas, instituciones y entidades públicas y privadas.

Esta posibilidad se encuentra en todas sus titulaciones de Grado, en el Master en Ingeniería Informática y en el Máster en Ingeniería y Tecnología del Software. En todas ellas, las prácticas pueden suponer la superación de la asignatura "Prácticas Externas" de 6 ECTS, considerada en todas las titulaciones una materia optativa. En el caso de la titulación de Ingeniería de la Salud, supone la consecución de 13,5 ECTS.

En este documento se recoge la normativa que se aplica en la ETSII para la superación de las mismas, pero hay que tener claro que la normativa que rige las prácticas en la Universidad de Sevilla es la publicada en el Servicio de Prácticas en Empresa y que este documento solo pretende concretarla en el seno de la ETSII.

## 2. MODALIDADES DE PRÁCTICAS

En la Universidad de Sevilla existen dos modalidades de prácticas:

- Prácticas curriculares
- Prácticas extracurriculares

Ambas tienen una normativa asociada que se encuentra publicada en la página web del Servicio de Prácticas en Empresas (en adelante SPE) que es el organismo encargado de su gestión a nivel de toda la universidad<sup>1,2</sup>.

Básicamente se diferencian en lo siguiente:

- Las prácticas curriculares llevan asociada una evaluación de los créditos, en las titulaciones de la ETSII, 6 ECTS, excepto en el grado en Ingeniería de la Salud que suponen 13.5 ECTS.
- Las prácticas extracurriculares no llevan asociada una superación de créditos. El estudiante, además, podrá solicitar un reconocimiento de créditos que tendrá que realizar de manera explícita según se indica en la presente normativa.

<sup>1</sup> Normativa para prácticas curriculares en la Universidad de Sevilla

<sup>2</sup> Normativa para prácticas extracurriculares en la Universidad de Sevilla

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	178/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



Escuela Técnica Superior  
de Ingeniería Informática

En ambas existen varios requisitos que se deben cumplir y que están recogidos en la normativa del SPE y que se pueden resumir en:

- El estudiante debe haber superado al menos el 50% de la titulación para poder acceder a las prácticas.
- La duración de las prácticas extracurriculares vendrán definidas por el SPE.
- El estudiante debe tener un seguimiento tanto de su tutor académico como del tutor en el centro en el que realice las prácticas.

Independientemente de si son curriculares o extracurriculares, las prácticas en la ETSII pueden ser nacionales o internacionales o también pueden conllevar remuneración o no para el estudiante.

## 2.1 Prácticas internacionales o nacionales

En realidad, no existe ninguna diferencia a nivel de gestión entre las prácticas nacionales o internacionales. El organismo internacional en el que un estudiante de la ETSII vaya a realizar sus prácticas debe cumplir con los mismos requisitos que los nacionales y las diferencias sólo pueden encontrarse en las restricciones que el país de destino o el propio organismo ponga: visados, seguros de repatriación, seguros médicos, etc. El estudiante que desee realizar unas prácticas internacionales deberá ponerse en contacto con la Subdirección de Relaciones Internacionales y Empresariales de la ETSII, lo antes posible, para comprobar que el organismo cumple con los requisitos.

## 2.2 Prácticas remuneradas o no remuneradas

Tampoco existe una diferencia sustancial entre si las prácticas son remuneradas o no para el estudiante. Quedarán reflejadas en el expediente de la misma manera. La única diferencia es que en las prácticas remuneradas el estudiante recibe una dotación a final de mes cuyas mensualidades se gestionan a través de la Fundación Fidertia.

## 3. COMISIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESA

La Comisión de Prácticas en Empresa, en adelante la Comisión, es una de las comisiones de la ETSII y está compuesta por profesores, estudiantes y representantes del PAS de la ETSII. Es la encargada de hacer el seguimiento de la correcta ejecución de las prácticas en la empresa. La Comisión será la encargada de realizar la evaluación de créditos por prácticas curriculares en todas las prácticas de todas las titulaciones de la ETSII.

## 4. REALIZACIÓN DE LAS PRÁCTICAS

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 179/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



Escuela Técnica Superior  
de Ingeniería Informática

#### 4.1 Solicitud

Para poder acceder a cualquier práctica el alumno deberá inscribirse a la oferta a través de la plataforma ICARO (<http://icaro.ual.es/us>). Sin embargo, y dada la cantidad de prácticas, se recomienda a los alumnos que carguen su cv en Fidetia (<http://www.fidetia.es/bolsa.php>)

#### 4.2 Asignación

La asignación de las prácticas se realizará:

1. En el caso de las prácticas no remuneradas, la asignación se realizará en base al expediente académico del estudiante.
2. En el caso de las prácticas remuneradas, la empresa solicitante podrá realizar entrevistas y será la empresa la que seleccione al estudiante. En caso de que esta selección quedase a cargo de Fidetia, se realizará también en base al expediente académico.

En cualquiera de las dos modalidades, al estudiante se le asignará una credencial de becario en la que se indicará:

1. Un tutor académico, que será un profesor miembro de la Comisión y que será su referente para cualquier problema que pueda detectar durante la ejecución de sus prácticas.
2. Un tutor laboral, que será la persona de la organización o empresa encargada del estudiante durante sus prácticas.

Si el estudiante no está matriculado en el momento de asignación de las prácticas, dispone de **5 DÍAS HÁBILES** para realizar su matrícula. Para ello, deberá dirigirse a la secretaría de la ETSII con la credencial de becario y solicitará mediante instancia su matriculación. **SI EL ESTUDIANTE NO SE MATRICULA EN ESTE PLAZO, SE ENTENDERÁ QUE LAS PRÁCTICAS SON EXTRACURRICULARES Y, POR TANTO, NO SE PROCEDERÁ A LA EVALUACIÓN DE LOS CRÉDITOS.**

#### 4.3 Evaluación

Una vez matriculado, el estudiante deberá solicitar la evaluación de sus prácticas. Para ello hay cuatro convocatorias:

- 3ª Convocatoria (Diciembre)
- 1ª Convocatoria, primer cuatrimestre (Febrero)
- 1ª Convocatoria, segundo cuatrimestre (Junio)
- 2ª Convocatoria (Septiembre)

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016	
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA	180/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



Escuela Técnica Superior  
de Ingeniería Informática

Las fechas exactas de presentación de solicitudes se publicarán con suficiente tiempo de antelación en la Web de la ETSII. Será obligación del estudiante presentar la instancia para que la Comisión le evalúe las prácticas en el plazo establecido en cada convocatoria. Para ello deberá presentar:

1. Impreso de solicitud según modelo establecido.
2. Original del Anexo al convenio firmado por su empresa o institución. Puede darse el caso de que la empresa lo remita directamente a la ETSII, en cuyo caso no será necesario que sea aportado por el alumno.
3. Certificado original firmado y sellado por la empresa o institución que certifique el trabajo realizado. También puede entregarse una copia del certificado que deberá ser compulsado con el original antes de su entrega.
4. Memoria de actividades según el formato establecido.

En ningún caso se aceptarán o contemplarán solicitudes que no hayan sido presentadas en forma y plazo a la convocatoria.

#### 4.4 Superación de las prácticas

En el caso de solicitar reconocimiento de créditos, la Comisión evaluará cada solicitud y emitirá una calificación de APTO o no APTO respecto a la realización de las prácticas.

Como se ha indicado, las prácticas extracurriculares no conllevan una superación de créditos. Si el alumno quisiese reconocer créditos por ellas deberá estar matriculado en el proceso de asignación siguiendo las instrucciones del punto 4.2.

### 5. PRÁCTICAS INTERNACIONALES

Las prácticas internacionales pueden ser de dos tipos:

1. Bajo programas de movilidad, como por ejemplo la Erasmus Training, en cuyo caso, serán reguladas mediante la normativa específica de la convocatoria. En la web de la ETSII en la sección de Relaciones internacionales se puede encontrar más información respecto a las mismas.
2. Bajo colaboración con Fidetia o la ETSII, en cuyo caso, se rigen por la misma normativa que la descrita anteriormente.

En cualquier caso, si el estudiante está interesado en esta opción, se recomienda contactar con la Subdirección de Relaciones Internacionales y Empresariales para poder analizar el caso concreto.

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 181/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==



Escuela Técnica Superior  
de Ingeniería Informática

**ANEXO I.**  
**SOLICITUD DE EVALUACIÓN DE LAS PRÁCTICAS EXTERNAS**  
**CURSO ...../.....**

<b>1</b>	<b>DATOS PERSONALES</b>		
PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRE	
DNI o PASAPORTE	DOMICILIO		
LOCALIDAD	PROVINCIA	CÓDIGO POSTAL	
CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO MÓVIL		
MATRICULADO EN EL CURSO Y TITULACIÓN			

<b>2</b>	<b>SOLICITUD</b>
El reconocimiento de la asignatura de Prácticas Externas	
<b>DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR</b>	
<p><b>Modalidad: PRACTICAS CURRICULARES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Original o copia compulsada de la Certificación de horas expedida por el tutor</li> <li>- Original del Anexo al convenio cumplimentado, en caso de no haber sido remitido por la Empresa</li> <li>- Memoria de actividades según el modelo disponible en la Web de la ETSII</li> </ul> <p><b>Modalidad: PRACTICAS EXTRACURRICULARES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Original o copia compulsada de la Certificación de las tareas informáticas realizadas con indicación de número de horas</li> <li>- Memoria de actividades según el modelo disponible en la Web de la ETSII</li> <li>- Original o copia compulsada del nombramiento de Becario</li> </ul>	

<b>3</b>	<b>LUGAR, FECHA Y FIRMA</b>
El abajo firmante declara, bajo su expresa responsabilidad, ser ciertos cuantos datos figuran en la presente solicitud.	
En....., a ..... de ..... de .....	
Firma del/de la interesado/a	
Fdo.: .....	

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA
		182/188	



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==



Escuela Técnica Superior  
de Ingeniería Informática

**ANEXO II.  
MEMORIA PARA EL RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS  
POR PRÁCTICAS EN EMPRESAS  
CURSO ...../.....**

**INSTRUCCIONES:**

1. La memoria para el reconocimiento de créditos de libre configuración por prácticas en empresa es un documento obligatorio para que la Comisión pueda realizar el reconocimiento de dichos créditos en cualquiera de las modalidades.
2. Desde el curso 2010-2011, el formato de dicha memoria deberá ceñirse a la estructura que marca este formulario.
3. Se aconseja a los alumnos leer la normativa dispuesta en la página de la ETSII en la sección de Relaciones Externas/Relaciones con Empresas/Prácticas en empresa antes de proceder a cumplimentar y entregar su documentación.

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 183/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==



Escuela Técnica Superior  
de Ingeniería Informática

Apellidos			
Nombre			
DNI			
Titulación			
Nombre de la empresa			
Fecha de inicio		Fecha de finalización	
Horario laboral			
Número de horas certificadas			
<b>Breve descripción de las actividades realizadas</b> (max 5 líneas-60 caracteres)			
<b>Breve descripción de las tecnologías que has usado</b> (max 5 líneas-60 caracteres)			
<b>Aspectos más positivos de las prácticas</b> (max 5 líneas-60 caracteres)			
<b>Aspectos menos positivos de las prácticas</b> (max 5 líneas-60 caracteres)			
<b>Conclusiones y otros aspectos</b> (max 5 líneas-60 caracteres)			

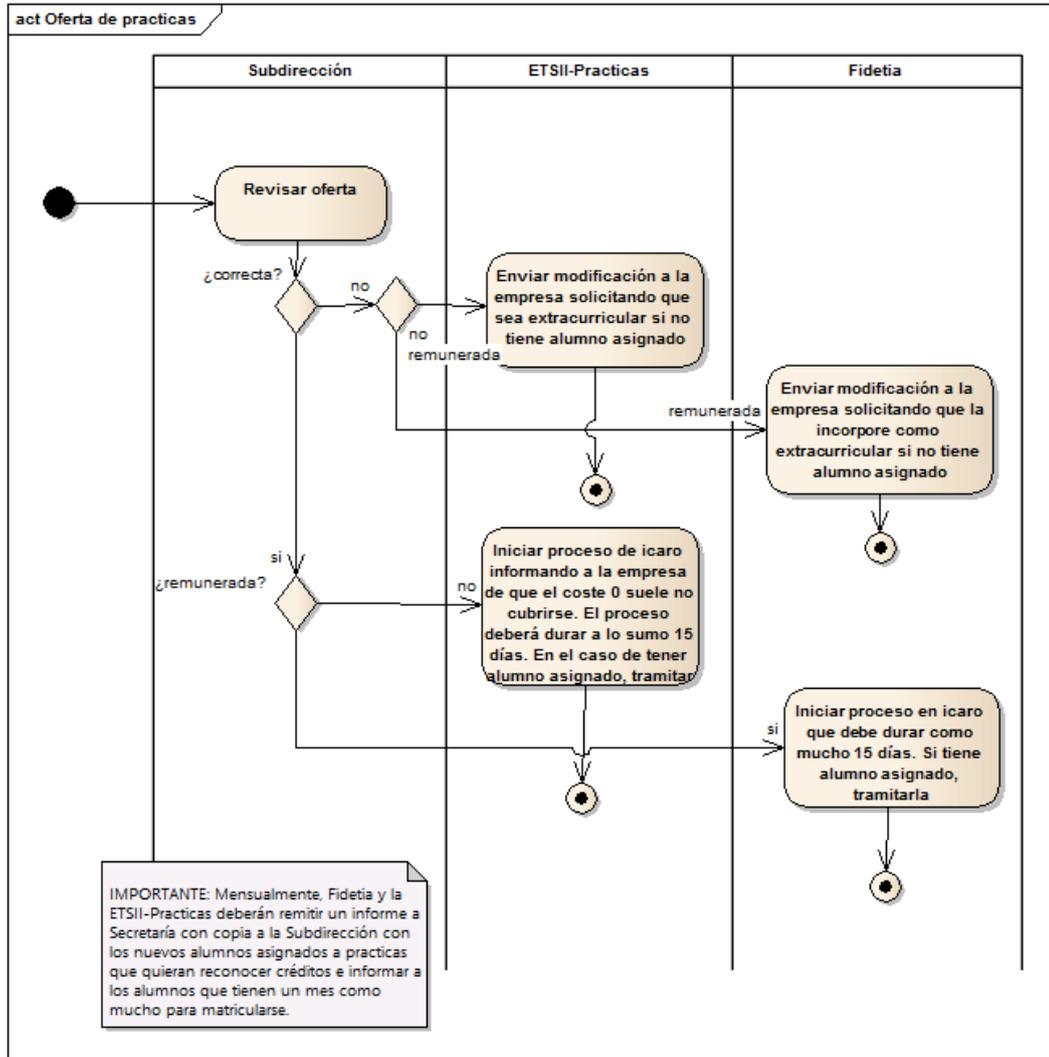
Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 184/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

### ANEXO III PROCESO DE TRAMITACIÓN DE OFERTA DE PRÁCTICAS

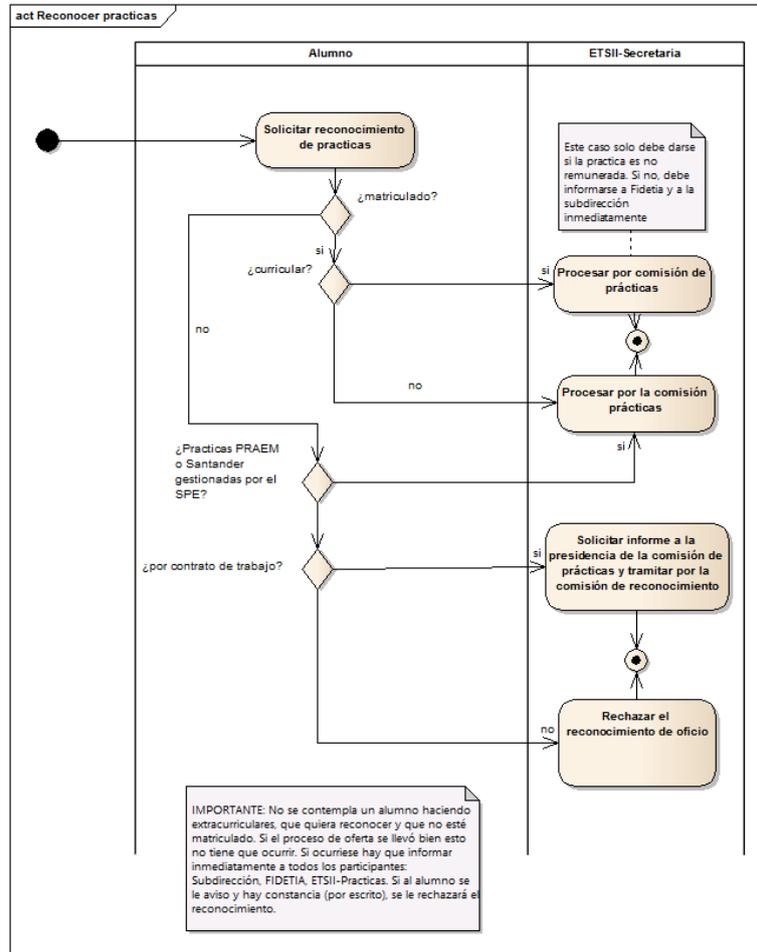


- Las prácticas Fidelia se cargarán en Icaro por el grupo de técnicos de la ETSII-Prácticas y su proceso seguirá el mismo indicado en la figura.





### ANEXO IV PROCESO DE GESTIÓN DE SOLICITUD DE RECONOCIMIENTO



Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	186/188





ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE  
INGENIERÍA INFORMÁTICA

## ANEXO 6: INFORMES SOBRE PLAZAS DE PROFESORADO

# UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Código Seguro de verificación: b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==	PÁGINA 187/188



b1mi/XzFUFvKJEsUETIH1Q==

## INFORMES SOBRE PERFIL DOCENTE E INVESTIGADOR - DOTACIÓN DE PLAZAS

FECHA CONSEJO DEPTO.	DEPARTAMENTO	PLAZA	OBSERVACIONES
30-05-16	Matemática Aplicada I	Profesor Titular de Universidad	Acreditación de D <sup>a</sup> . María José Jiménez
30-05-16	Tecnología Electrónica	Profesor Titular de Universidad	Acreditación de D. Alejandro Millán Calderón
31-05-16	Ciencias de la Computación e I.A.	Profesor Titular de Universidad	Acreditación de D. Andrés Cordón Franco
11-05-16	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Catedrático de Universidad	Acreditación de D. Juan Antonio Ortega Ramírez
11-05-16	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Catedrático de Universidad	Acreditación de D. Antonio Ruiz Cortés

Código Seguro de verificación: b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE LUIS RUIZ REINA	FECHA	13/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	188/188



b1mi / XzFUFvKJEsUETIH1Q==