



Acta de la Comisión Académica del Máster en Ingeniería Informática celebrada el día 26 de abril de 2019

Asistentes:

Presidente de la CAM: D. José Manuel Martín Ramos

D. Arjona Fernández, José L.

Dña. Cortés Ancos, Estefanía.

D. Fernández De Viana Y González, Iñaki

D. Jiménez Naharro, Raúl

D. Suárez Fábrega, Antonio J.

D. Maña López, Manuel J.

Excusan su ausencia:

Dña. Roldán Ruiz, Ana M.

D. Rodríguez Román, Miguel Á.

D. De la Villa Cordero, Manuel

D. Abad Herrera, Pedro J.

D. Aroba Páez, Javier

D. Mateo Sanguino, Tomás de J.

D. Lozano Palacio, Antonio José

Dña. Pachón Álvarez, Victoria.

D. Peregrín Rubio, Antonio

No asisten:

D. López de Ahumada Gutiérrez, Rafael

D. Domínguez Olmedo, Juan L.

D. Márquez Hernández, Francisco A

Dña. Ortiz Sañudo, Lourdes

D. Fernández Bejarano, Francisco J.

D. Álvarez Macías, José L.

D. Mata Vázquez, Jacinto

D. Muñoz Quintero, Gonzalo. (alumnos)

D. Carpio Cañada, José

D. Márquez Hernández, Antonio A.

En la sala de Reuniones de la 2ª planta de la ETSI, el viernes 26 de abril de 2019 a las 10:00, se reúnen los miembros de la *Comisión Académica del Máster en Ingeniería Informática* que arriba se citan, para tratar los siguientes puntos del orden del día:

1. Estudio y aprobación, si procede, de modificaciones al horario del Máster para el curso 2019-2020.
2. Aprobación, si procede, de las solicitudes de convalidación de la asignatura de Prácticas en Empresa por experiencia laboral acreditada.
3. aprobación, si procede, de la adaptación de la asignatura Prácticas en Empresas por competencias adquiridas en las asignaturas del bloque de Tecnologías Informáticas.
4. Ruegos y preguntas.

ACTA DE COMISIÓN ACADÉMICA DEL MÁSTER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA CELEBRADA EL DÍA 26 DE ABRIL DE 2019

Código Seguro de verificación: 12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

JOSE MANUEL MARTIN RAMOS

FECHA

02/05/2019

ID. FIRMA

firma.uhu.es

12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==

PÁGINA

1/7



12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==



1.- Estudio y aprobación, si procede, de modificaciones al horario del Máster para el curso 2019-2020

El director comienza la reunión indicado que este punto del orden del día se ha traído a petición de nuestro compañero Raúl Subdirector de Ordenación Académica debido al problema/confusión con los horarios de exámenes y le pasa la palabra para que él lo comente.

El señor Subdirector indica que este curso, en la semana 8 del segundo cuatrimestre dedicada a los exámenes de las asignaturas de 3 créditos, ha habido un problema/confusión en el horario de los mismos ya que aparecían exámenes en horas donde los alumnos tenían docencia. Comenta que los exámenes de las asignaturas pueden necesitar más de dos horas y por dicho motivo se hizo dicho horario. El director comenta, que el problema ha sido en un fallo de comprensión, posiblemente por su parte, de qué asignaturas debían hacer los exámenes en la semana 8. Comenta que el profesor D. Raúl y él mismo habían confeccionado el horario del máster poniendo la semana 8 para la realización de exámenes para las asignaturas de 3 créditos y que durante la conversación el director entendió que en dicha semana sólo las asignaturas de 3 créditos tendrían exámenes y el resto docencia el señor subdirector entendió que la semana de exámenes no había docencia para ninguna asignatura. Finalmente comenta que para los alumnos no ha habido problemas ya que los exámenes se han realizado de todas formas.

El profesor D., Raúl indica que, por ese motivo, solicitó el punto del orden de día, para aclararlo y en consecuencia como debe organizar las fechas de exámenes, tened en cuenta lo que se decidiese.

El director indica que el tema de la confusión en los exámenes es el menor de los problemas y que lo trataremos posteriormente. Explica que este curso una vez aprobados los horarios se percató de un problema que la CAM no tuvo en cuenta en la confección de los horarios. Dicho problema reside en la fase extraordinaria de matriculación que dada por la universidad. En esta fase, si un alumno se matricula, una vez terminado los plazos dados en el proceso de matrícula, éste se incorporaría a clase a mediados de noviembre, justo en la misma semana donde tienen los exámenes finales, es decir, debe hacer un examen de una asignatura obligatoria de la cual no ha recibido docencia. Comenta este curso, no ha habido problema ya que todos los alumnos que desde un principio manifestaron interés por matricularse en el máster en la fase extraordinaria, se les permitió asistir a las clases antes de matricularse para no perder horas de docencia.


La profesora Dña. Estefanía propone que las asignaturas implicadas "Entornos Virtuales" e "Inteligencia Ambiental" se den durante todo el cuatrimestre, pero una hora por semana. El profesor D. Raúl comenta que en ese caso habría que preguntar a los profesores de las asignaturas implicadas en el problema, si prefieren impartirlas durante todo el cuatrimestre o solo la mitad.

También se propone por varios profesores que ambas asignaturas se impartan en la segunda mitad del primer cuatrimestre la misma aula, pero en diferentes días de la semana. El director comenta que está de acuerdo, con esta idea, pero que en este caso el número de días que los alumnos deben asistir presencialmente al máster se incrementa a cuatro.

Finalmente se aprueba por asentimiento la propuesta de pasar las asignaturas de 3 créditos a la segunda mitad del cuatrimestre.

ACTA DE COMISIÓN ACADÉMICA DEL MÁSTER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA CELEBRADA EL DÍA 26 DE ABRIL/MARZO DE 2019

Código Seguro de verificación: 12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE MANUEL MARTIN RAMOS		FECHA	02/05/2019
ID. FIRMA	firma.uhu.es	12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==	PÁGINA	2/7
				
12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==				



También se propone os siguientes cambios en el horario:

1. La asignatura “Almacenamiento y Gestión de la Información” pasa del martes al jueves con el mismo horario (16h - 18h).
2. La asignatura “Big Data” pasa de los miércoles (de 18h a 20h) a los martes (de 16h a 18h).
3. La asignatura “Entornos Virtuales” se impartirá con el mismo horario (de 18h a 20n) pero durante la segunda mitad del cuatrimestre.
4. La asignatura “Inteligencia Ambiental” pasa de los martes a los miércoles con el mismo horario (y continúa en la segunda mitad del cuatrimestre).

Estos cambios suponen que los alumnos asistan 4 días a la semana en vez de 3 días y durante la primera mitad del primer cuatrimestre, los alumnos tendrán docencia solo de 16h a 18h de martes a jueves. Se ha propuesto además que los espacios vacíos de 18h a 20h durante la primera mitad del cuatrimestre por si se necesitan ser utilizados para la docencia del máster. El director comenta que la modificación del horario supone que los exámenes finales de todas las asignaturas del primer cuatrimestre se realizarán en el periodo oficial de exámenes aprobado en la ETSI y por lo tanto no será necesario una semana de exámenes en mitad del cuatrimestre.

Ambas propuestas sobre el primer cuatrimestre se aprueban por asentimiento.

El director informa que el profesor D. Pedro Abad le ha expresado por correo que desearía que todas las asignaturas de 3 créditos del máster se impartieran en dos horas semanales en vez de una por semana. Además, explica que para satisfacer la demanda del profesor D. Pedro, las clases de las asignaturas optativas, que se imparten los jueves, deberían empezar a las 15h, o bien impartir las mismas en diferentes horarios y/o aulas.

El profesor D. Manolo Maña, considera que no es muy buena opción, ya que la mayoría de los alumnos del máster son alumnos que ya están trabajando y por lo tanto empezar a las 15h supondría no poder asistir a las clases. Expresa además que a él le es indiferente dar una o dos horas a la semana, y que ve un inconveniente es tener un horario fijo para las asignaturas optativas de los jueves y propone es los horarios de las mismas se roten cada nuevo curso académico, de esta forma no siempre tienen que terminar a las 21h las mismas asignaturas.

El profesor D. Antonio Suárez, comenta que está de acuerdo con el profesor D. Pedro Abad y que en este curso académica se han tenido que poner de acuerdo con los alumnos para impartir la clase en otro horario pero que viendo las pocas posibilidades de modificación que ofrece el horario, prefiere dejarlo tal como está e intentar, el próximo curso, ponerse de acuerdo con los alumnos para impartirlas en otro horario siempre y cuando los alumnos puedan.

El profesor D. Iñaki comenta otro problema que a su parecer adolece el horario. Indica que impartir las asignaturas de tres créditos en dos horas a la semana está bien pero que adolece del inconveniente de no tener unas semanas libres entre la última semana de docencia y la semana de exámenes, ya que ahora los alumnos terminan la semana 7ª y los exámenes los realizan en la 8ª..

ACTA DE COMISIÓN ACADÉMICA DEL MÁSTER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA CELEBRADA EL DÍA 26 DE ABRILMARZO DE 2019

Código Seguro de verificación:12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE MANUEL MARTIN RAMOS	FECHA	02/05/2019
ID. FIRMA	firma.uhu.es	12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==	PÁGINA 3/7



12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==



El director comenta que realizar los exámenes al final de cuatrimestre lo ve muy complicado debido al largo periodo que hay desde que finalizan las clases hasta cuando se examinan de las asignaturas. El profesor D. Iñaki propone que se realice en otra semana, por ejemplo, en la semana 10 u 11. El director comenta que le parece una buena idea pero que, en su opinión, debería ser el señor Subdirector de Ordenación Académica quién debía ser responsable de finar la semana de exámenes ya que es él el que lo hace para todos los grados y es él el que cuenta con la mejor información para determinar la mejor semana del cuatrimestre.

Se aprueba por asentimiento la propuesta del Director. Antes de pasar al segundo punto, el director pregunta a la comisión si durante la semana de exámenes se para o no la docencia para el resto de asignatura. La comisión decide por unanimidad que en la semana de exámenes no se imparta docencia de ninguna asignatura del máster.

Se aprueba las modificaciones a la estructura de los horarios y se adjunta su estructura final en el anexo I de esta acta.

2.- Aprobación, si procede, de las solicitudes de convalidación de la asignatura de Prácticas en Empresa por experiencia laboral acreditada.

El director comenta que la documentación relativa a las solicitudes de convalidación de la asignatura de Prácticas en Empresa por experiencia laboral acreditada presentadas por los alumnos Gamaliel Moreno Sánchez, Isaac Pérez Borrero, Rocío Cobos Marín Samuel Doblado Almeida, fue analizada por él y por el profesor D. Rafael Ahumada previamente a la CAM y que dicha información fue enviada a todos los miembros de la misma para que fuera analizada antes de la CAM, así como sus resultados que se adjuntan en el anexo II de esta acta.

El director indica que tal como se aprobó en la CAM del 22 de marzo, la comisión tendrá en cuenta para la convalidación de la asignatura Prácticas en Empresas la experiencia profesional realizada en la base de cotización 1 correspondiente a Ingenieros y licenciados y 2 Ingenieros Técnicos y Peritos. Además, advierte que un alumno ha aportado experiencia en la base de cotización 9 (oficiales de tercera y Especialistas) y para ello le ha solicitado un informe de la empresa donde indique qué trabajo realizó o qué cometido tenía.

La comisión aprueba las solicitudes presentadas por asentimiento.

3.- Aprobación, si procede, de la adaptación de la asignatura Prácticas en Empresas por competencias adquiridas en las asignaturas del bloque de Tecnologías Informáticas.

El director comenta que la CAM del 22 de marzo se aprobó la adaptación de la asignatura de prácticas en empresas por competencias adquiridas en el bloque de Tecnologías Informáticas y el único alumno que lo ha solicitado es José Manuel López Betanzos. Además, indica que la en la CAM citada no se indicó, para este caso, como obtener la nota de la adaptación para lo cual ha realizado la media de las notas de todas las asignaturas del bloque, pero que es en esta CAM donde se debería decidir cómo obtener la nota.

ACTA DE COMISIÓN ACADÉMICA DEL MÁSTER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA CELEBRADA EL DÍA 26 DE ABRILMARZO DE 2019

Código Seguro de verificación:12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE MANUEL MARTIN RAMOS	FECHA	02/05/2019
ID. FIRMA	firma.uhu.es	12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==	PÁGINA 4/7



12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==



La comisión aprueba realizar la media aritmética y aprueba por asentimiento la solicitud.

4.- Ruegos y preguntas.


No hay ruegos ni preguntas.

Sin más asuntos que tratar y una vez agotado el orden del día, se levanta la sesión a las 11:15.

Firmado Electrónicamente. José Manuel Martín Ramos.

ACTA DE COMISIÓN ACADÉMICA DEL MÁSTER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA CELEBRADA EL DÍA 26 DE ABRIL/MARZO DE 2019

Código Seguro de verificación:12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE MANUEL MARTIN RAMOS		FECHA	02/05/2019
ID. FIRMA	firma.uhu.es	12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==	PÁGINA	5/7
 12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==				



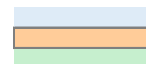
Anexo I.
Horarios Curso 2019-2020

Horarios del Máster en I. Informática. Curso 19/20

Primer Cuatrimestre

Horas	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
15:00 - 15:30				
15:30 - 16:00				
16:00 - 16:30	Computación Inteligente	Big Data		Almacenamiento y Gestión de la Información
16:30 - 17:00				
17:00 - 17:30				
17:30 - 18:00				
18:00 - 18:30	Diseño y Gestión de Centros de Datos	Reservado para el Máster	Entornos Virtuales	Reservado para el Máster
18:30 - 19:00				
19:00 - 19:30				
19:30 - 20:00				
20:00 - 20:30				
20:30 - 21:00				

Semanas 1 a 15
Semanas 1 a 7
Semanas 8 a 15



Segundo Cuatrimestre

Horas	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
15:00 - 15:30				
15:30 - 16:00				
16:00 - 16:30	Emprendimiento y Gestión de Proyectos Tecnológicos	Cloud Computing		Minería de Opinión en Redes Sociales
16:30 - 17:00				
17:00 - 17:30				
17:30 - 18:00				
18:00 - 18:30	Inteligencia de Negocio	Infraestructuras para Big Data	Periféricos Avanzados. Acceso y Almacenamiento	Seguridad en Comunicaciones e Infraestructuras
18:30 - 19:00				
19:00 - 19:30				
19:30 - 20:00				
20:00 - 20:30				
20:30 - 21:00				

ACTA DE COMISIÓN ACADÉMICA DEL MÁSTER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA CELEBRADA EL DÍA 26 DE ABRILMARZO DE 2019

Código Seguro de verificación:12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE MANUEL MARTIN RAMOS	FECHA	02/05/2019
ID. FIRMA	firma.uhu.es	PÁGINA	6/7



12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==



Anexo II.
Resultados de las solicitudes de Convalidación y Adaptación de la asignatura Prácticas en Empresas

Nombre	Documentos	Total Días	BASES DE COTIZACIÓN				
			1	2	3	4	9
Gamaliel Moreno Sanchez	Informe de Vida laboral + UHU + Certificado Empresa Corba	494		29	182		283
Isaac Pérez Borrero	Informe de Vida laboral + Certificado Empresa Agrobot	423	423				77
Rocio Cobos Marín	Informe de Vida laboral + Contratos Empresa Altran y Iucatic	645	153	492			
Samuel Doblado Almeida	Informe Vida Laboral + Contrato y Certificado empresa Nodro	404		404			

Nombre	Asignaturas bloque Tecnologías Informáticas	Nota	Créditos
José Manue López Betanzos	AUDITORÍA, CALIDAD Y SEGURIDAD	9,33	6
	CLOUD COMPUTING	8,5	6
	PERIFÉRICOS AVANZADOS. INTERFACES HOMBRE-MÁQUINA	8,5	6
	INTELIGENCIA COMPUTACIONAL	9	6
	PLANIFICACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	10	6
	COMPUTACIÓN UBICUA Y SISTEMAS EMPOTRADOS	10	6
	DISEÑO Y GESTIÓN DE CENTROS DE DATOS	8,35	6
	ENTORNOS VIRTUALES	9	6
	Nota Media	9,085	48

BASES DE COTIZACIÓN CONTINGENCIAS COMUNES			
Grupo de Cotización	Categorías Profesionales	Bases mínimas euros/mes	Bases máximas euros /mes
1	Ingenieros y Licenciados. Personal de alta dirección no incluido en el artículo 1.3.c) del Estatuto de los Trabajadores	1.466,40	4.070,10
2	Ingenieros Técnicos, Peritos y Ayudantes Titulados	1.215,90	4.070,10
3	Jefes Administrativos y de Taller	1.057,80	4.070,10
4	Ayudantes no Titulados	1.050,00	4.070,10
5	Oficiales Administrativos	1.050,00	4.070,10
6	Subalternos	1.050,00	4.070,10
7	Auxiliares Administrativos	1.050,00	4.070,10
		Bases mínimas euros/día	Bases máximas euros /día
8	Oficiales de primera y segunda	35,00	135,67
9	Oficiales de tercera y Especialistas	35,00	135,67
10	Peones	35,00	135,67
11	Trabajadores menores de dieciocho años, cualquiera que sea su categoría profesional	35,00	135,67

ACTA DE COMISIÓN ACADÉMICA DEL MÁSTER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA CELEBRADA EL DÍA 26 DE ABRIL/MARZO DE 2019

Código Seguro de verificación: 12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://verificafirma.uhu.es/verificafirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JOSE MANUEL MARTIN RAMOS	FECHA	02/05/2019
ID. FIRMA	firma.uhu.es	PÁGINA	7/7



12jDGRIJ3JwQ1usL0mmIHw==