

Reunión Ordinaria de la Comisión Académica del Máster Universitario
Oficial en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores, celebrada el
11 de febrero de 2015

Lista de Componentes de la Comisión Académica del Máster:

Miembro de la Comisión	Asistencia
Manuel Gómez Olmedo	ASISTE
Jesús González Peñalver	ASISTE
Francisco Herrera Triguero	ASISTE
Cristian López Fernández	ASISTE
Julio Ortega Lopera	ASISTE
Fernando Rojas Ruiz	ASISTE
Rocío Romero Zaliz	ASISTE

Acta de la Reunión Ordinaria de la Comisión Académica del Máster Universitario Oficial en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores, celebrada el 11 de febrero de 2015

FECHA: miércoles 11 de febrero de 2015

LUGAR: Sala de Juntas de la ETSIIT

HORA DE INICIO: 10:15 horas

HORA DE FINALIZACIÓN: 12:00 horas

En primer lugar, el coordinador presenta al representante del sector de estudiantes de esta Comisión Académica del Máster Cristian López Fernández, el cual solicitó formar parte de la misma el pasado 11 de noviembre de 2014.

De acuerdo al orden del día establecido para la reunión, se tratan los siguientes puntos:

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

Se propone y acepta la omisión de la lectura del acta al haber sido remitida por correo electrónico en la convocatoria de esta misma reunión. Se aprueba por unanimidad el acta de la sesión anterior ordinaria de 5 de noviembre de 2014.

2. Discusión sobre procedimiento a seguir para organizar charlas de invitados con cargo al máster.

Se discute la necesidad de establecer un procedimiento claro para la propuesta y planificación de conferencias, seminarios y jornadas por parte de invitados a cargo del máster. A este respecto, se tratará en lo posible de que estas actividades:

1. Se programen fuera del horario lectivo del máster, con el objeto de no interferir en el desarrollo normal de la docencia del propio máster.
2. Se programen preferiblemente en horario de tarde, atendiendo a la situación profesional de algunos estudiantes que trabajan por la mañana.

En relación a este punto, se propone también difundir estas charlas entre los estudiantes de grado, como posibles interesados en cursar el máster.

3. Discusión sobre procedimiento a seguir para solicitar adquisición de material con cargo al máster.

A continuación, se establece la manera en que se puede solicitar material docente con cargo al máster.

En primer lugar, se debe tener en cuenta que todos los cargos se deben de realizar de acuerdo con lo que se establezca en el Programa de Apoyo a la Docencia de Másteres Universitarios del curso académico. En concreto, para el curso 2014-2015, el texto de la resolución se puede encontrar en http://escuelaposgrado.ugr.es/pages/masteres_oficiales/informacion_documentacion_coordinadores/programa_apoyo_economico_masteres.

Esta resolución afecta también al punto anterior sobre el pago a conferenciantes en cuanto a gastos de estancia, locomoción y distancia y duración de la conferencia.

Se acuerda tratar de fijar para el curso 2015-2016 y sucesivos una fecha límite a lo largo de los meses de septiembre-octubre para la solicitud de adquisición de material para las diferentes asignaturas. No obstante, para este curso las solicitudes se atenderán, en lo posible, conforme se vayan produciendo.

En cuanto a las solicitudes de material bibliográfico, se realizarán de la misma forma, canalizando las solicitudes del departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial a través del coordinador (Manuel Gómez) y las del departamento de Arquitectura y Tecnología del Computador a través del secretario (Fernando Rojas), el cual las agrupará y dirigirá a su vez al coordinador para su tramitación.

4. Revisión de las propuestas de trabajo fin de máster presentadas por los alumnos.

Una vez recibidas y revisadas las propuestas de asignación de trabajo fin de máster presentadas por los alumnos en el primer plazo, se acuerda aprobar todas ellas, incluyendo la incorporación como tutores de aquellos investigadores que no forman parte de la plantilla de profesores del máster (ver Anexo I). No obstante, se aprecia la necesidad de incluir en algunos casos un resumen más exhaustivo del trabajo a desarrollar, por lo que se estudiará para los siguientes cursos la restricción de incluir un número mínimo de palabras en el apartado de resumen y objetivos.

5. Solicitudes de incorporación de profesorado para dirección de trabajos fin de máster.

Tal como se especificó en el punto anterior, se aprobó la incorporación como tutores de aquellos investigadores que no forman parte de la plantilla de profesores del máster. Tras consulta posterior con la Escuela Internacional de Posgrado, se nos confirma que es necesario incorporarlos como profesorado permanente del máster, incluso si únicamente van a dirigir un trabajo de fin de máster.

6. Ruegos y preguntas.

1. El coordinador comenta el posible interés de otros másteres en establecer un procedimiento de reconocimiento de créditos para cursar el Máster en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores.
2. Se expresa la necesidad de comenzar en los meses de marzo-abril una campaña de publicidad del máster, a través de trípticos, presentaciones multimedia, vídeos, experiencias de estudiantes actuales, etc.

3. En cuanto a la posible reforma futura de los grados y másteres al sistema "3+2", se acuerda no tomar de momento ninguna medida, dado que el efecto de dicha reforma en el máster no llegaría antes de que finalizaran sus estudios de un hipotético grado de 3 años dentro de unos cinco o seis años.
4. La comisión académica del máster aprueba la solicitud de modificación del Título Universitario de Máster en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores, de forma que se permita el acceso al mismo a diplomados e ingenieros técnicos.

Firmado: Fernando Rojas Ruiz.
Secretario del Máster

Visto bueno: Manuel Gómez Olmedo
Coordinador del Máster

ANEXOS:

- Anexo I: Asignación de Trabajos de Fin de Máster (Primer Plazo). Aprobado por la Comisión Académica del Máster en su reunión de 11 de febrero de 2015.

Máster en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores

Asignación de Trabajos de Fin de Máster (Primer Plazo). Curso 2014-2015.

Apellido 1	Apellido 2	Nombre	Título del TFM	Tutor(es)
Alonso	Capel	Alejandro	Aplicación de métodos combinados de clasificación basados en probabilidades imprecisas sobre bases de datos con ruido.	Carlos J. Mantas y Joaquín Abellán
Azaryah		Hatim	Alternativas paralelas para la selección multiobjetivo de características	Julio Ortega Lopera
García	Gil	Diego Jesús	Diseño de algoritmos de boosting para big data sobre la tecnología SPARK	Salvador García López y Francisco Herrera Triguero
Gómez	López	Óscar David	Registrado evolutivo en superposición craneofacial: incorporación de relaciones espaciales entre landmarks	Oscar Cordón García. Oscar Ibáñez Panizo.
Gonzalez	Navasa	Cristina	Uso de tablas de contingencia para la evaluación de algoritmos de Ciencia de Datos	Francisco Herrera Triguero y Salvador García López
Hernández	García	Juan	Restauración de imágenes digitales en dispositivos móviles	Javier Mateos Delgado y Rafael Molina Soriano
López	Fernández	Cristian	Realidad aumentada mediante dispositivos móviles: paredes transparentes.	Christian A. Morillas Gutiérrez, Javier Díaz Alonso
Morales	Fernandez	Jose Miguel	Sistema de registro EEG en múltiples sujetos	Samuel Romero García, Leandro Luigi Di Stasi
Risoto	Roldán	Eleuterio	Estudio y aplicación de técnicas de softcomputing a lenguas electrónicas ópticas	Mª Carmen Pegalajar Jiménez y Manuel Pegalajar Cuéllar
Romero	Caceres	Adrian	Análisis e implementación de un protocolo para comunicaciones inalámbricas en un sistema operativo empotrado	Jesús Gonzalez Peñalver
Ruiz	Sanchez	Elena	Aprendizaje Incremental para Big Data	Jorge Casillas Barranquero, Francisco Herrera Triguero
Soto	Rueda	Juan Manuel	Implementación de un modelo de Cerebelo en NEST para su simulación a gran escala	Eduardo Ros Vidal
Velasco	Chambi	Ramiro Ernesto	Aplicación de técnicas de visión por computador para la mejora en el entrenamiento deportivo	Rosa María Rodríguez Sánchez
López	López	Arantzazu	Estudio de índices bibliométricos de documentación científica	Juan Manuel Fernández Luna y Manuel Gómez Olmedo
Ferri	García	Ramón	Análisis de una base de datos de desplazamientos de estudiantes a su centro de estudio	Juan Manuel Fernández Luna y Palma Chillón Garzón