

Acta de la reunión de 8 de noviembre de 2016 de la Comisión de Calidad del Master Universitario en Ingeniería Industrial

Fecha: 8 de noviembre de 2016	Lugar: Sala de Juntas de Dirección de la Escuela de Ingenierías Industriales	
Comienza a las: 11:35 h.	Finaliza a las: 13:35 h	Duración: 120 minutos
Asistentes: Los firmantes en el Anexo I		

Orden del día:

1. Continuación de las acciones para la modificación del Plan de Estudios del Máster Universitario en Ingeniería Industrial.

Excusa su asistencia el Responsable del Sistema de Garantía de Calidad.


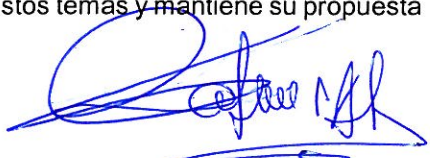
El coordinador de la Comisión da comienzo a la reunión, siendo las 11:35 h.

1. Continuación de las acciones para la modificación del Plan de Estudios del Máster Universitario en Ingeniería Industrial.

Comienza la sesión con la presentación por parte de D. Fernando López de un documento en donde se detalla, según el Área de Proyectos de Ingeniería, la asignación de créditos y asignaturas necesarias para poder cumplir con las competencias del Máster relacionadas con este Área y además preparar a los estudiantes para el acceso a la Certificación IPMA de AEIPRO. Según este documento serían necesarias la creación de las asignaturas Dirección y Gestión de Proyectos de 6 créditos, Formulación, Gestión y Evaluación de Proyectos I+D+i y Producto de 6 créditos y Competencia en Dirección de Proyectos de 3 créditos. Esta última asignatura se dedicaría a la aplicación de las técnicas de dirección de proyecto a un supuesto práctico, el conocimiento del comportamiento profesional del personal de dirección de proyectos y la relación con el entorno de los proyectos.

D. José M^a Herrera habla sobre la posibilidad de incluir la competencias Conocimientos y Capacidades para realizar Verificación y Control de Instalaciones, Procesos y Productos y la de Conocimientos y Capacidades para realizar Certificaciones, Auditorías, Verificaciones, Ensayos e Informes del Módulo de Instalaciones, Plantas y Construcciones Complementarias dentro de algunas asignaturas del Módulo de Gestión. D. Fermín Barrero indica que en Grado se dan contenidos relacionados con Proyectos a lo que López replica que son contenidos que no tienen relación con los que se proponen para el Máster.

D. Sergio Rubio opina que es muy interesante que los estudiantes adquieran la certificación IPMA a través del Máster pero también que las salidas profesionales están muy vinculadas a la Gestión por lo que, el área de Organización de Empresas dispone de muy pocos créditos para poder dar cumplimiento a las competencias de la Orden Ministerial en estos temas y mantiene su propuesta inicial de 15 créditos para asignaturas de Gestión.



Por su parte, Herrera no cree que sea necesario incorporar la asignatura práctica Competencia en Dirección de Proyectos de 3 créditos. Además, junto con D. Juan Ruiz, insiste en que las dos competencias del Módulo de Instalaciones, Plantas y Construcciones Complementarias mencionadas anteriormente puedan ser abordadas en asignaturas que tengan relación con Proyectos y más concretamente con aquellas relacionadas con el perfil de Project Management.

El coordinador de la Comisión abre un último turno de intervenciones. D. José M^a Montanero propone modificar la asignación de créditos de algunas asignaturas o incluso de algún módulo para poder llegar a un acuerdo entre las propuestas presentadas por López y Rubio. Barrero indica que la asignación de créditos al Módulo de Gestión se ha ampliado por lo que se debería llegar a un acuerdo para que ambas propuestas tuvieran cabida. Ruiz indica que muchos contenidos de Proyectos pueden ser abordados en el área de Organización de Empresas. Herrera se manifiesta de acuerdo con Barrero y propone que las dos competencias mencionadas con anterioridad además de la correspondiente a Conocimientos de Sistemas de Información a la Dirección, Organización Industrial, Sistemas Productivos y Logística y Sistemas de Gestión de Calidad se asocien a un única asignatura que podría denominarse Gestión de la Calidad.

El coordinador de la Comisión plantea que se formalicen propuestas concretas para que, posteriormente, se proceda a su votación. Así, él mismo propone que se mantengan 15 créditos para las asignaturas relacionadas con la Gestión y los 9 créditos restantes del Módulo de Gestión además de 4,5 créditos de las dos competencias del Módulo de Instalaciones, Plantas y Construcciones Complementarias mencionadas con anterioridad se dediquen a asignaturas encaminadas a la formación de los estudiantes del Máster en el área de Proyectos. La propuesta de Barrero es similar a la de Rubio pero en vez de 4,5 créditos del Módulo de Instalaciones, Plantas y Construcciones Complementarias, en su lugar serían 3 créditos, lo que haría un total de 12 créditos para Proyectos. Herrera retira su propuesta anterior y López mantiene la suya. Se procede a la votación siendo el resultado de 1 voto a favor, 1 en contra y cinco abstenciones para la propuesta de López, 1 voto a favor, 1 en contra y cinco abstenciones para la propuesta de Barrero y por último 4 votos a favor, 1 en contra y 2 abstenciones para la propuesta de Rubio, quedando, por tanto, ésta última aprobada.

Se aborda a continuación la asignación de créditos al Módulo de Instalaciones, Plantas y Construcciones Complementarias. D. Juan Ruiz propone asignar a las competencias Capacidad para el Diseño, Construcción y Explotación de Plantas Industriales y Conocimientos sobre Construcción, Edificación, Instalaciones, Infraestructuras y Urbanismo en el ámbito de la Ingeniería Industrial 4,5 créditos al igual que para la competencia Conocimientos y Capacidades para el Cálculo y Diseño de Estructuras. También se asignarían 4,5 créditos a la adquisición de la competencia Conocimientos sobre métodos y técnicas del Transporte y Manutención Industrial. Esta propuesta se aprueba por unanimidad.

El coordinador de la Comisión sugiere que en la próxima reunión se debatan los nombres de las asignaturas, la asignación de cada una de las partes de la competencia Conocimiento y Capacidades para Proyectar y Diseñar Instalaciones Eléctricas y de Fluidos, Iluminación, Climatización y Ventilación, Ahorro y Eficiencia Energética, Acústica, Comunicaciones, Domótica y Edificios Inteligentes e Instalaciones de Seguridad a cada una de las asignaturas del Módulo de Tecnologías Industriales. También propone que se aborde la Optatividad del Plan de Estudios del Máster.



Acta de la reunión de 8 de noviembre de 2016 de la Comisión
de Calidad del Master Universitario en Ingeniería Industrial

No habiendo más asuntos que tratar, el coordinador de la Comisión da por finalizada la reunión
siendo las 13:35 h.

D. Sergio Rubio Lacoba
Coordinador de la Comisión

Dña. Raquel Pérez-Aloe Valverde
Secretaria de la Comisión

Anexo I: Hoja de firmas de los asistentes a la reunión de 8 de noviembre de 2016 de la Comisión de Calidad del Máster Universitario en Ingeniería Industrial

<u>Miembros de la comisión pertenecientes al PDI</u>	
D. Fermín Barrero González	
D. Fernando López Rodríguez	
D. José M ^a Montanero Fernández	
D ^a . Raquel Pérez-Aloe Valverde	
D. Sergio Rubio Lacoba	
D. Juan Ruiz Martínez	
D. Eduardo Sabio Rey	
<u>Miembros de la comisión pertenecientes al PAS</u>	
D. José M ^a Herrera Olivenza	
<u>Alumnos</u>	
Iván Manuel García Martínez	
D ^a . M ^a Yolanda Lucas Granado	
<u>Miembros con voz pero sin voto</u>	
D. Pablo Carmona del Barco Subdirector de Ordenación Académica	
D. Juan Manuel Carrillo Calleja Responsable del Sistema de Garantía de Calidad	