



**Acta de la Sesión ordinaria de la Junta de Escuela celebrada el día 5 de febrero de 2008, en la E.P.S.**

**Asistentes:**

**Director**

Salas Morera, Lorenzo

**Secretaria**

Cejas Molina, M. Antonia

**Designados por el Director**

Agüera Soriano, José

Ayuso Muñoz, Miguel Ángel

Cremades Schultz, Patricia

Fernández García, Nicolás L.

Herruzo Gómez, Ezequiel

Hidalgo Fernández, Rafael E.

Vázquez Serrano, Francisco J.

**Doctores y no doctores de  
Cuerpos Docentes**

Barranco López, Vicente

Benavides Benítez, José I.

Climent Bellido, M<sup>a</sup> Salud

Cubero Atienza, Antonio

Espejo Mohedano, Roberto

Herrera Guzmán, Ildefonso

Leva Ramírez, Josefa Andrea

Luna Rodríguez, Juan Jesús

Medina Carnicer, Rafael

Moreno Muñoz, Antonio

Trujillo Flores, Eduardo

Ventura Soto, Sebastián

**Contratados, colaboradores,  
ayudantes, asociados**

Lara Raya, Francisco R.

Liñán Reyes, Matías

Moreno Moreno, Carlos

Diego

**Personal administración y  
servicios**

Cruz Jiménez, Juan José

**Estudiantes**

García Aranda, Fernando

En la ciudad de Córdoba, siendo las 12 horas del día 5 de febrero de 2008, se reúnen los miembros de Junta de Escuela que al margen se citan, bajo la presidencia del Ilmo. Sr. Director del Centro, para tratar los siguientes puntos del orden del día:

1. Lectura y aprobación, si procede, de actas de sesiones anteriores.
2. Informe del equipo directivo.
3. Límites de acceso de las titulaciones de la EPS para el curso 2008-2009.
4. Contratación de un becario para edición de un libro sobre prácticas en empresa.
5. Solicitudes para el programa formativo extracurricular de la EPS.
6. Solicitud de personal de laboratorio para la titulación de Ingeniero en Automática y Electrónica Industrial
7. Propuesta de coordinadores para cubrir plazas vacantes de las titulaciones de Ingeniero Técnico Industrial, Especialidad en Electrónica Industrial e Ingeniero Técnico Industrial, Especialidad en Mecánica.
8. Ruegos y preguntas.

Excusan su asistencia los profesores D. Eduardo Gutiérrez de Ravé Agüera y D. Cesar Hervás Martínez

Punto 1.

### **Lectura y aprobación, si procede, de actas de sesiones anteriores**

Se aprueba el acta de la sesión ordinaria del 17 de enero de 2008.

Punto 2.

### **Informe del Equipo Directivo**

El Sr. Subdirector de Asuntos Económicos y Centro de Cálculo informa:

- **Centro de Cálculo**
  - Becario:
    - El 31 de enero de 2008 finalizó la beca del centro de cálculo del edificio de Menéndez Pidal que había sido concedida por la EPS a Ignacio Orta Caamaño.
    - Ignacio Orta Caamaño continuará como becario de la página web de la EPS hasta el 30 de septiembre de 2008.
    - Se quiere agradecer a Ignacio Orta Caamaño la colaboración que ha tenido con el centro.
  - Horarios del segundo cuatrimestre:
    - Se ha enviado a los profesores el horario correspondiente al segundo cuatrimestre de las clases de prácticas que se van a celebrar en el centro de cálculo del edificio de Menéndez Pidal.
    - Los profesores pueden consultar la reserva de las aulas en la página web: <http://www.uco.es/servicios/informatica/sra/>
    - Si alguien no va a necesitar alguna reserva de aulas, debe comunicarlo para cancelar dicha reserva y evitar problemas con el control de firmas del profesorado
    - Si alguien desea utilizar el centro de cálculo para algún curso de extensión universitaria, debe ponerse en contacto con el operador (Sergio Gómez Bachiller).
- **Obras RAM del año 2008**
  - La EPS va a realizar la siguiente petición:
    - Pago de la factura de la reparación de la pista polideportiva de Menéndez Pidal, que presentaba un importante desnivel en la zona oriental, el cual podía provocar lesiones graves en los deportistas.
    - Esta factura fue pagada por la EPS y su importe asciende a 3184,20 euros

El Sr. Subdirector de Ordenación Académica informa:

Próximamente se va a solicitar a los Departamentos la oferta de optatividad y cursos cero, a fin de elaborar la P.A.O.E. para el próximo curso académico.

El Sr. Director informa del escrito recibido del Vicerrector de Planificación y Calidad donde se especifica que las asignaturas integradas en los “cursos cero” para las titulaciones de la EPS durante el curso 2008-2009, serán consideradas como cualquier otra asignatura ordinaria a efectos de carga docente, por tanto forman parte del Plan Docente de los Departamentos.

El profesor D. Miguel Ayuso Muñoz pregunta si está especificado el número de créditos que se pueden ofertar, el Sr. Director le responde que no está especificado.

El Sr. Subdirector de Espacio Europeo de Educación Superior y Planes de Estudio Informa:

En la reunión de la Red Andaluza de Ingeniero en Informática celebrada en Cádiz el día 1 de febrero, se analizaron los datos recabados a los distintos profesores sobre el porcentaje de sus actividades docentes, información necesaria para completar el informe CIDUA. Los resultados obtenidos de este estudio han puesto de manifiesto que, al reducir el número de alumnos en determinadas actividades docentes del sistema ECTS, pueden llegar a concluirse

barbaridades en cuanto a la carga docente de determinadas asignaturas (por ejemplo, para una asignatura de 12 créditos y 210 alumnos con una carga de 53 créditos LRU se obtiene una carga de unos 800 créditos). Puesto que los datos obtenidos hacen difícilmente viable la propuesta presentada, se propuso ajustar determinados parámetros definidos en el informe CIDUA de forma que la correspondencia de carga docente entre asignaturas LRU y de implantación del ECTS sea más sensata. Tras este ajuste se volverán a analizar los resultados en la próxima reunión de la red que tendrá lugar el próximo día 7 de marzo en Córdoba. El Sr. Subdirector informa también de su asistencia el día 24 de enero a la I Jornada de Planes de Estudio de Ingeniero en Informática en Alcalá de Henares (Madrid) donde se analizó el modelo de planes de estudio que se está preparando en Universidades como la Universidad Politécnica de Cataluña.

El profesor D. Rafael Medina Carnicer comenta que este resultado puede ser debido, a que los porcentajes de actividades docentes se han solicitado de forma individual para cada profesor, a lo cual el Sr. Subdirector responde que en todas las Universidades se ha realizado de esta forma.

El profesor D. José Ignacio Benavides Benítez manifiesta que no parece muy serio un estudio donde se multiplique prácticamente por 15 los créditos actuales.

El Sr. Director comenta, a raíz del informe presentado, que el proceso de cambio al nuevo modelo de enseñanza no se puede realizar a coste cero, dada la necesidad de aumentar la plantilla de profesorado

El Sr. Director informa:

- Comisión de Grado y Planes de Estudio

Análisis de indicadores: punto 8 y punto 9 del Plan de Estudios. El punto 8 recoge tres indicadores obligatorios en los planes de estudios, en el punto 9 se añaden los indicadores que el Centro crea conveniente. Cada Centro deberá definir sus indicadores y posteriormente serán objeto de estudio a través del Data Warehouse a fin de determinar si están bien diseñados. Para ello se ha creado una subcomisión formada por profesores de la Facultad de Veterinaria, Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Agrónomos y Montes, Escuela Politécnica Superior, Facultad de Filosofía y Letras, la Sra. Vicerrectora de Espacio Europeo de Educación Superior y Estudios de Grado y Sr. Vicerrector de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones. Además hay que validar el Data Warehouse con el servicio de Informática de la Universidad de Córdoba.

- Diseño de Planes de Estudios

El Sr. Director informa que las acciones previas para el diseño de los nuevos Planes de Estudios las va a acometer desde el Rectorado, el centro deberá remitir qué acciones desea emprender. En este sentido se van a enviar modelos de encuestas a egresados, profesionales, empleadores, y estudiantes, así como diversas acciones de formación.

Se ha recibido información sobre el acuerdo existente para la implantación de las nuevas enseñanzas universitarias oficiales, en él se recogen los criterios marcados por la Junta de Andalucía para la implantación de titulaciones, especificando entre otros aspectos, que una misma titulación de grado tendrá al menos el 75% de sus enseñanzas comunes en todas las Universidades Públicas Andaluzas. Parece ser que para diseñar los contenidos comunes se va tener en cuenta los Libros Blancos y las Redes Andaluzas. Existirá un catálogo de títulos y de correspondencia con los actuales, la implantación del mismo título tendrá lugar simultáneamente en todas las universidades que lo propongan. La Junta determinará el nuevo mapa de titulaciones que podrán entrar en vigor bien durante el curso 2008/2009 o 2009/2010.

El Sr. Subdirector de Asuntos Económicos y Centro de Cálculo pregunta ¿qué tiene que hacer la EPS? , el Sr. Dr. responde que asistir a todas las reuniones que se convoquen sobre Planes de Estudios.

- Consejo de Gobierno celebrado el día 1 de febrero del 2008.

Se ha aprobado el documento de diseño de plantilla con algunas salvedades respecto a la reducción de carga docente para las asignaturas de titulaciones en experiencias piloto. Los coordinadores y asesores ECTS tendrán descargas de 3 y 2 créditos respectivamente. Cada sexenio es reconocido con 1 crédito de reducción, excepto el último concedido que tendrá una reducción de 2 créditos, siempre que se haya obtenido en los 6 años inmediatamente anteriores a su aplicación.

Se establece un coeficiente corrector por número de alumnos a aplicar sobre los créditos teóricos. Las asignaturas impartidas en los planes piloto con créditos ECTS tendrán una ponderación por el número de horas que se debe dedicar a las tutorías y atención personalizada a los alumnos, de acuerdo a los siguientes coeficientes.

Grupos 1 – 20 alumnos: 1 crédito contabiliza como 1.1.

Grupos 21 – 75 alumnos: 1.1 crédito se contabiliza como 1.2  
Grupos superiores a 76 alumnos: 1.2 crédito se contabiliza como 1.3.

El profesor D. Miguel Ayuso Muñoz pregunta si esta medida entrará en vigor en el próximo curso académico. El Sr. Director responde que ya está aprobado en Junta de Gobierno y por tanto será efectiva.

### Punto 3.

#### **Límites de acceso de las titulaciones de la EPS para el curso 2008-2009**

El Vicerrectorado de Estudiantes y Cultura ha solicitado a la EPS los límites de acceso para las titulaciones que se impartirán en el próximo curso académico. Durante el curso 2007-2008 no hubo límite de acceso en las titulaciones de I.T.I. en Electricidad, I.T.I. en Electrónica Industrial, I.T.I. en Mecánica, Ingeniero en Automática y Electrónica Industrial (2º ciclo) e Ingeniero en Informática (2º ciclo), limitándose el acceso a 115 alumnos en I.T. en Informática de Sistemas y Gestión. Dado que Informática de Gestión no ha cubierto la totalidad de las plazas ofertadas, mientras que el número de alumnos matriculados en I.T.I. en Mecánica ha sido sensiblemente superior al de años anteriores, se propone limitar el acceso a ésta titulación para el próximo curso a 115 alumnos, mantener el límite en Informática de Sistemas y dejar el resto de las titulaciones sin límite de acceso.

La profesora D<sup>a</sup> M. Salud Climent Bellido comenta que dado el escaso número de alumnos de nuevo ingreso que se registran en la titulación de I.T.I. especialidad en Electricidad, reducir el límite de acceso en la I.T.I. especialidad Mecánica, podría favorecer un aumento en el número de alumnos matriculados en I.T.I. especialidad en Electricidad.

Se aprueba la propuesta indicada por asentimiento.

### Punto 4.

#### **Contratación de un becario para edición de un libro sobre prácticas en empresa.**

El Sr. Subdirector de Asuntos Económicos y Centro de Cálculo informa que el Centro quiere elaborar un libro donde se recojan datos relativos a las prácticas que realizan los alumnos de la EPS en empresas (direcciones, teléfonos, etc.) para ello se procederá a:

- Contratar a un/a becario/a para la edición de un libro sobre prácticas en empresa.
- Características de la beca:
  - Duración: de febrero a julio de 2008 (6 meses).
  - Cantidad mensual: 400 €.
  - Total: 2400 €.

La profesora D<sup>a</sup> Andrea Leva pregunta si existe algún tipo de control sobre las actividades prácticas que realizan los alumnos en las empresas, puesto que en ocasiones, el número de horas de trabajo que dedica el alumno es muy superior al que debiera, dándose además la circunstancia de que el trabajo que realiza no responde a su cualificación académica. El Sr. Director responde que existe un tutor tanto en la empresa como en el Centro, pero debido al elevado número de alumnos en prácticas, este control no puede ser exhaustivo.

El Sr. Subdirector de Espacio Europeo de Educación Superior comenta que aquellos alumnos cuyo trabajo no responda a lo acordado, deberán denunciarlo para proceder a anular el convenio establecido con las empresas correspondientes.

El Sr. Subdirector de Calidad y Relaciones con Empresas informa que en el Sistema Interno de Garantía de Calidad que la EPS que se está diseñando, ya están incluidos sistemas de control de las prácticas en empresas.

### Punto 5.

#### **Solicitudes para el programa formativo extracurricular de la EPS.**

El Sr. Subdirector de Asuntos Económicos y Centro de Cálculo informa:

- La EPS va a organizar las siguientes conferencias:
  - Nombre: “Salidas Profesionales en Informática”
  - Lugar de celebración: Aula B3 del Aulario Averroes del Campus de Rabanales
  - Fechas: 25, 26 y 27 de marzo de 2008
  - Horario: de 17:00 a 20:00
  - Director académico: Prof. Dr. Nicolás Luis Fernández García (Subdirector del Centro de Cálculo y Asuntos Económicos de la Escuela Politécnica Superior)
- **Programa**
  - **Martes 25:**
    - **Hora 17:00**
    - **Título:** Enseñanza de Informática
    - **Conferenciantes:**
      - **D. Víctor Albendín Ramírez:** IES Luis Carrillo de Sotomayor de Baena (Córdoba).
      - **D. Manuel Ángel Jiménez Gómez:** IES Profesor Tierno Galván de la Rambla (Córdoba).
      - **D. Rafael Lozano Luján:** IES Fidiana de Córdoba
      - **D. Rafael Luis Morales Márquez:** IES Profesor Tierno Galván de la Rambla (Córdoba).
    - **Hora 18:30**
    - **Título:** Informática en la Administración Pública
    - **Conferenciante:**
      - **D. Edmundo Sáez Peña:** Servicio de Informática de la Consejería de Salud, Junta de Andalucía (Sevilla).
  - **Miércoles 26:**
    - **Hora 17:00**
    - **Título:** Empresas de Informática
    - **Conferenciantes:**
      - **D. Jesús Javier Estepa Nieto:** Matchmind S.L. (Sevilla)
      - **D. José Francisco Feria Martínez:** Indra Sistemas, Departamento de Tecnologías y Soluciones Geoespaciales (GIS) en Alcobendas (Madrid).
      - **D. Álvaro Márquez Lebrón:** Centro de Formación de Conductores S.L. (Córdoba).
      - **D. Manuel Orellana Herruzo:** GMV (Madrid)
      - **D. Jesús Taguas Ruiz:** Estudio Gokiburi (Sevilla) y Centro Andaluz de Estudios Empresariales (CEADE) (Sevilla).
  - **Jueves 27:**
    - **Hora 17:00**
    - **Título:** Informática en los Hospitales Públicos de Andalucía
    - **Conferenciantes:**
      - **D. Ana María Chups Rodríguez y D. Manuel Gimbert Del Río:** Servicio de Aplicaciones Informáticas del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba
      - **D. Luis Santiago Sánchez Fernández:** Técnico de Sistemas del Hospital Virgen del Rocío de Sevilla
    - **Hora 18:30**
    - **Título:** Investigación Informática
    - **Conferenciantes:**
      - **D. Aarón Ruiz Mora:**
        - Master en Creación de Videojuegos por la Universidad Pompeu Fabra de Barcelona
        - Programador de Videojuegos en Novarama Technologies (Barcelona)
      - **D. Javier Povedano Molina y D. Javier Sánchez Monedero:**
- Becarios del Dpto. de Teoría de la Señal Telemática y Comunicaciones de la Universidad de Granada
  - Contratados por Real – Time Innovations (Silicon Valley).

- **D. Pedro Antonio Gutiérrez Peña:**
  - Becario FPU del Departamento Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad de Granada.

El Programa presentado por el Sr. Subdirector se aprueba.

Punto 6.

### **Solicitud de personal de laboratorio para la titulación de Ingeniero en Automática y Electrónica Industrial.**

El Sr. Director informa que a raíz del plan de mejora de la titulación de Ingeniero en Automática y Electrónica Industrial, se puso de manifiesto la escasa dotación de personal de laboratorio existente en el Centro. Se ha tramitado al rectorado la petición de personal de laboratorio para la titulación de Ingeniero en Automática y Electrónica Industrial.

El Prof. D. Juan Jesús Luna Rodríguez pregunta que cuántas plazas se han pedido, el Sr. Director responde que sólo se ha pedido que se dote de personal.

El Sr. Subdirector de Calidad y Relaciones con Empresas pregunta si estas plazas son incompatibles con las de becario que existen en la actualidad, el Sr. Dr. responde que no.

Se plantea la necesidad de que las plazas sean cubiertas por personal cualificado a lo cual el Prof. D. Rafael Medina Carnicer, manifiesta que existe una bolsa de trabajo cuyo orden tiene prioridad al margen de la cualificación profesional que el puesto de trabajo requiere.

El profesor D. José Ignacio Benavides pregunta si se va a solicitar personal para todos los laboratorios, a lo cual el Sr. Director responde que se solicitará para todos los laboratorios de esta titulación.

Punto 7.

### **Propuesta de coordinadores para cubrir las vacantes de las titulaciones de Ingeniero Técnico Industrial, Especialidad en Electrónica Industrial e Ingeniero Técnico Industrial, Especialidad en Mecánica**

Los profesores que se indican al margen, han presentado su solicitud a Coordinador ECTS en las titulaciones de I.T.I. especialidad en Electrónica e I.T.I. especialidad en Mecánica.

- I.T.I. especialidad en Electrónica: Jiménez Hornero, Jorge Eugenio.  
Morales Leal, Tomás.  
Liñán Reyes, Matías.
- I.T.I. especialidad en Mecánica: Lara Raya, Fco. Ramón.  
Guerrero Vacas, Guillermo.  
García Gómez, M<sup>a</sup> Victoria.

Se realizó una votación por parte de los 24 miembros de la Junta de Escuela presentes con el siguiente resultado:

- I.T.I. especialidad en Electrónica:
  - D. Jorge Eugenio Jiménez Hornero ..... 10 votos.
  - D. Tomás Morales Leal ..... 3 votos.
  - D. Matías Liñán Reyes ..... 11 votos.
- I.T.I. especialidad en Mecánica:
  - D. Francisco Ramón Lara Raya ..... 13 votos.
  - D. Guillermo Guerrero Vacas ..... 2 votos.
  - D<sup>a</sup> M. Victoria García Gómez ..... 9 votos.

El Sr. Director propondrá al rectorado el nombramiento de D. Matías Liñán Reyes como Coordinador ECTS en la titulación de I.T.I. especialidad en Electrónica y a D. Francisco Ramón Lara Raya como coordinador ECTS en la titulación de I.T.I. especialidad en Mecánica.

Punto 8.

### **Ruegos y preguntas.**

El profesor D. Sebastián Ventura Soto informa que los alumnos de I.T. en Informática de Gestión no han podido matricularse en la asignatura optativa de tercer curso “Programación Aplicada”, ofertada indistintamente en las especialidades de I.T. en Informática de Sistemas y Gestión, el motivo ha podido estar en el programa de gestión de matrícula de la Universidad. Ruega al Sr. Director que solicite información al servicio responsable del problema que ha dado lugar a esta situación.

El profesor D. Miguel Ángel Ayuso Muñoz pregunta al Sr. Director sobre los términos del contrato de la empresa encargada de la limpieza en la EPS dado que ésta, al menos en su despacho, es bastante deficiente. El Sr. Director responde que se revisarán los términos de dicho contrato.

Y sin más asuntos que tratar, siendo las 13:30 h, se levanta la sesión. De todo lo cual, como Secretaria, doy fe.