



ESCUELA POLITÉCNICA
SUPERIOR DE JAÉN

100 AÑOS DE HISTORIA



UNIVERSIDAD DE
JAÉN

DICIEMBRE 2009

PRESENTACIÓN

El mes de julio del próximo año 2010 se cumplirán cien años de la fundación, en aquel momento como Escuela Superior de Artes Industriales, de la Escuela Politécnica Superior de Jaén. Sin duda, es éste un evento de especial relevancia, no solo para las personas que a lo largo de este siglo han formado parte de una u otra forma de la Escuela, sino también para el resto de la Universidad de Jaén y para la sociedad jiennense en general.

A lo largo de todos estos años son muchas las etapas, circunstancias, e incluso ubicaciones, por las que nuestra querida Escuela ha ido discurrendo hasta llegar a ser hoy un centro universitario de máximo nivel, tanto académico como en investigación, plenamente integrado en una Universidad, la de Jaén, moderna, y que constituye una referencia indudable en el ámbito de la ingeniería.

Y son muchas las personas que con su esfuerzo y dedicación han conseguido que ésta sea una Escuela madura, con una trayectoria siempre con vocación de mejora y de superación. Y, por lo tanto, este Centenario debe ser también el momento para que la Escuela muestre el agradecimiento de corazón a todos los que a lo largo de este siglo han ayudado a construirla y hacerla crecer.

Desde la Escuela y desde la Universidad de Jaén nos disponemos a celebrar esta efemérides como corresponde. Para ello se ha creado una comisión encargada de elaborar un ambicioso y amplio programa de eventos y actividades que pretenden, a lo largo de todo el año 2010, que la Escuela Politécnica Superior de Jaén tenga el protagonismo que corresponde a una institución ya centenaria.

Queremos, además, que hagan suya esta celebración las distintas instituciones públicas y privadas que en el ámbito de la ciudad de Jaén y también de la provincia constituyen una referencia para la sociedad jiennense.

En definitiva, queremos que este Centenario, el Centenario de la Escuela Politécnica Superior de Jaén, sirva para acercar la Escuela, y por extensión la Universidad de Jaén, aún más a toda la sociedad jiennense, para que se conozca su historia centenaria y, lo que considero todavía más importante, para que se descubra el enorme potencial que de cara al futuro tiene la Escuela.

Por tanto, les invito a unirse a nuestra celebración, a la celebración de todos los jiennenses, porque somos todos los que estamos de enhorabuena por este Centenario de la Escuela Politécnica Superior de Jaén.

Juan Gómez Ortega
Director de la Escuela Politécnica Superior de Jaén

HISTORIA

- 1910 Se crea por Decreto de 23 de julio la Escuela Superior de Artes Industriales de Jaén. Orígenes de la Actual Escuela Politécnica Superior. Una Comisión Organizadora nombrada por el Ministerio y constituida por personalidades de la Capital, es la encargada de los preparativos para su funcionamiento. Este mismo año cambia su denominación a la de Escuela Industrial de Jaén.
- 1911 Comienza el día uno de octubre el primer curso de la escuela Industrial en los estudios de Perito Mecánico, Perito Electricista y las enseñanzas básicas de Aparejador de Obra.
- 1924 Cambia la denominación a la de Escuela Superior de Trabajo, dependiente del Ministerio de Trabajo y los títulos que se imparte son los de Auxiliar Industrial y Técnico mecánico
- 1937 Se suspende el funcionamiento de la Escuela, aunque se mantuvo el nombramiento de varios profesores así como de un director accidental y un secretario.
- 1951 En este año, y tras la Orden de 3 de septiembre, se reanudan las enseñanzas en los estudios de Peritaje Industrial en el edificio existente en la calle Martínez Molina.
- 1958 Como consecuencia del derrumbe de parte de la antigua escuela de Peritaje Industrial de la calle Martínez Molina, se traslada provisionalmente al nuevo edificio de la Av. Madrid.
- 1961 Se inaugura el edificio de la Escuela Técnica de Peritaje Industrial, situado entre la Av. Madrid y la calle Virgen de la Cabeza. El edificio acogió también en una de sus alas los estudios de Peritaje Industrial.
- 1969 La Orden de 27 de octubre provocó el cambio de nombre del centro, pasando de Escuela Técnica de Peritaje Industrial a Escuela de Ingeniería Técnica Industrial. La reordenación de las enseñanzas técnicas reduce la duración de los estudios, pasando los 5 años de peritaje industrial a los 3 años de las nuevas ingenierías técnicas.
- 1972 La escuela se integra en la Universidad de Granada, cambiando su denominación a Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Jaén. Se imparten los títulos de Ingeniero Técnico en Electricidad (sección Centrales y Líneas y sección Electrónica Industrial) e Ingeniero Técnico en Mecánica (sección Estructuras e Instalaciones Industriales y sección

Construcción de Maquinaria)

- 1976 Quedan refrendados mediante la Orden de 16 de diciembre los planes de estudios del 72 que de forma experimental se venían impartiendo en el Centro.
- 1989 Se crea la Escuela Universitaria Politécnica con la incorporación a los estudios de la rama industrial los de Ingeniero Técnico en Topografía, los cuales comienzan a impartirse este mismo año.
- 1992 Comienza a impartirse los estudios de Ingeniería Técnica en Informática de Gestión. Se incorporan al Centro los espacios ocupados por los estudios de Empresariales.
- 1993 Según Ley 5/93 se crea la Escuela Politécnica Superior de Jaén simultáneamente con la Universidad de Jaén. A Partir de este año el Centro puede impartir los títulos de Ingeniero Técnico en Mecánica; Ingeniero Técnico en Electricidad; Ingeniero Técnico en Electrónica Industrial; Ingeniero Técnico en Topografía; Ingeniero Técnico en Informática de Gestión; e Ingeniero en Geodesia y Cartografía. Para dar cabida a todas estas titulaciones se incorpora al Centro el edificio de la escuela de Magisterio situado en la calle Virgen de la Cabeza.
- 1994 Comienza a impartirse el título de Ingeniero en Geodesia y Cartografía.
- 1995 Comienzan a impartirse los nuevos planes de estudios de la rama de Ingeniería Técnica Industrial que cambian su denominación a Ingeniería Técnica Industrial, especialidad en Electricidad, Electrónica o Mecánica.
- 2000 Comienza a impartirse la Titulación de Ingeniero en Organización Industrial.
- 2001 Se pone la primera piedra del nuevo edificio Departamental y de Laboratorios Docentes de la Escuela Politécnica Superior en el recinto del Campus "Las Lagunillas".
- 2004 Comienza a impartirse el título de Ingeniero en Informática

Actualmente la Escuela Politécnica Superior de Jaén es un centro moderno, plenamente integrado en la Universidad de Jaén y con una proyección notable dentro de la sociedad jiennense:

- Se imparten actualmente 9 titulaciones y 3 dobles titulaciones, en tres ramas de la ingeniería: industrial, informática y geomática; estando en estos momentos el Centro trabajando en el diseño de la nueva oferta de títulos de grado y máster dentro del nuevo escenario del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).
- En la Escuela cursan sus estudios un total de 2900 alumnos y llevan a cabo sus labores docentes e investigadoras 230 profesores. También prestan sus servicios un total de 35 profesionales del Personal de Administración y Servicios.
- Se mantienen estrechos lazos de colaboración con la totalidad de los colegios profesionales de ingenieros relacionados con las titulaciones impartidas en la Escuela:
 - Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Oriental.
 - Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Jaén.
 - Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Topografía.
 - Colegio Profesional de Ingenieros Informáticos de Andalucía.
 - Colegio Oficial de Ingenieros de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.
 - Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos.
 - Asociación para el Desarrollo de la Ingeniería de Organización (ADINGOR)
- En el ámbito de la investigación, la Escuela Politécnica Superior de Jaén ha experimentado un crecimiento muy destacado en los últimos años, existiendo en la actualidad 13 grupos de investigación reconocidos por la Junta de Andalucía, que llevan a cabo la ejecución de un número muy importante de proyectos de I+D+i, tanto de investigación fundamental aplicada (con financiación pública), como proyectos de transferencia de tecnología hacia las empresas tanto del ámbito provincial, como autonómico o nacional. Como dato ilustrativo, durante el pasado año 2008 se llevaron a cabo 48 contratos de transferencia de tecnología y servicios con una facturación global de prácticamente 800.000 Euros, lo que supone casi el 25% de la facturación de la Universidad de Jaén en concepto de transferencia de tecnología durante ese periodo.
- En los últimos quince años se han defendido en la Escuela Politécnica Superior más de 100 tesis doctorales.
- La Escuela Politécnica Superior también apuesta de forma inequívoca por la movilidad de nuestros estudiantes y profesores, participando en más de 50

convenios de intercambio con Universidades tanto nacionales (Sicue-Seneca) como extranjeras (Europa –Erasmus-, América y Asia.), lo que supone que en torno a 100 alumnos de la Escuela realicen anualmente parte de sus estudios en otra universidad.

- También se mantienen estrechas relaciones con un número importante de empresas, sobre todo del ámbito provincial, lo que se traduce en una colaboración bidireccional con el sector productivo, permitiendo, por un lado, que nuestros alumnos puedan realizar prácticas en empresas relacionadas con su titulación y también que se firmen un número importante de contratos y convenios de colaboración para la transferencia de tecnología hacia la Sociedad.
- También las actividades de extensión universitaria constituyen una de las señas de identidad del Centro, que apuesta firmemente por ofertar a la Comunidad Universitaria y a la Sociedad en general una amplia oferta de conferencias (en torno a 15 anuales), jornadas de puertas abiertas o talleres para alumnos de últimos cursos de bachiller de toda la provincia (en torno 12 anuales), entre otras muchas actividades.

ORGANIZAN



UNIVERSIDAD DE
JAÉN



COLABORAN

		
		

	
---	--

 <p>Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Oriental</p>	 <p>Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Jaén</p>
 <p>Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de Andalucía Colegio Profesional de Ingenieros Técnicos en Informática de Andalucía</p>	 <p>Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Topografía</p>
 <p>Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos</p>	 <p>Colegio de Ingenieros Agrónomos de Andalucía</p>
 <p>Asociación para el Desarrollo de la Ingeniería de Organización</p>	

PROGRAMA DE EVENTOS Y ACTIVIDADES

1. ACTO ACADÉMICO CENTRAL DEL CENTENARIO.

Este acto será el eje central del programa del Centenario.

Fecha: Por determinar, en función de lo dispuesto por la Casa del Príncipe de Asturias.

Invitados de honor:

- Príncipe Felipe de Borbón (confirmada su asistencia por parte de la casa del Príncipe)
- Presidente de la Junta de Andalucía.
- Ministro de Educación.
- Consejero de Innovación, Ciencia y Empresa.
- Rector de la UJA.
- Ex-Rector de la UJA
- Alcaldesa de Jaén.
- Presidente de la Diputación provincial de Jaén.
- Autoridades civiles y militares.
- Ex-Directores de la EPS.
- Rectores de Universidades Andaluzas.
- Directores de Escuelas de Ingeniería de Andalucía.

2. DIFUSIÓN:

Acto de presentación del Centenario:

El día 16 de diciembre de 2009 se hará una presentación oficial del Centenario de la Escuela y del programa de actos y eventos. Se llevará a cabo en la sala de grados del Edificio de la Escuela (A3).

Web del Centenario:

Se ha desarrollado una Web específica del Centenario que incluye:

- Presentación.
- Vídeo conmemorativo.
- Programa de actos.
- Noticias sobre el Centenario.
- Enlaces al Blog y a Facebook.
- Fotografías y documentos sobre la historia de la Escuela.
- Fotografías de los actos del Centenario celebrados a lo largo de 2010.
- Historia de la Tuna de la Escuela.
- El Centenario en la prensa.

<http://eps.ujaen.es/Centenario/>

También se puede acceder desde la página Web de la Escuela Politécnica Superior:

<http://eps.ujaen.es>

y desde la Web de la Universidad de Jaén:

www.ujaen.es

Blog del Centenario:

Se ha desarrollado también un Blog del Centenario en el que todos aquellos que lo deseen podrán incorporar sus historias, opiniones, documentos gráficos, etc, en relación con los cien años de la Escuela.

<http://blogs.ujaen.es/epsj/>

También se puede acceder desde la página Web del Centenario

Redes sociales:

La Escuela y su Centenario están presentes en los foros que en esta sociedad moderna de la información constituyen las vías y los mecanismos de transmisión de información más importantes. Y sobre todo porque esta es la mejor manera de incorporar y hacer partícipes de esta celebración a nuestros estudiantes, componente indispensable a lo largo de todos estos años para la historia de la Escuela.



facebook

Se puede acceder directamente desde la página Web del Centenario

Colegios profesionales:

Contaremos con la colaboración de los siguientes Colegios profesionales en el ámbito de diferentes ramas de la ingeniería para difundir entre sus colegiados todo lo concerniente al Centenario:

- Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Oriental.
- Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Jaén.
- Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Topografía.
- Colegio Profesional de Ingenieros Informáticos de Andalucía.
- Colegio Oficial de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.
- Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos.
- Asociación para el Desarrollo de la Ingeniería de Organización (ADINGOR)

3. EDICIÓN DE UN LIBRO CONMEMORATIVO.

Se editará un libro sobre la historia de la Escuela Politécnica Superior de Jaén, que está siendo elaborado por la profesora del Dpto. de Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría Marina Cruz.

El libro será co-editado por la Universidad de Jaén y el Instituto de Estudios Giennenses.

4. EXPOSICIONES

Están previstas las siguientes exposiciones:

1. "100 Años de Historia de la Escuela Politécnica Superior de Jaén".

Se cuenta para esta exposición con los fondos documentales (fotografías, documentos académicos, etc.) que se encuentran depositados en el Archivo General de la Universidad de Jaén. También, se incorporarán otros documentos que estén en posesión de antiguos alumnos y profesores del Centro. El hilo argumental de la exposición será el desarrollo cronológico de las diferentes etapas de la Escuela.

La duración estimada para esta exposición será de dos a tres meses y se instalará en el hall del edificio de la Escuela (A3).

Se está también evaluando la posibilidad de trasladar posteriormente esta exposición a la sala que la UJA tiene en el centro de la ciudad. En este caso, se acortaría la duración de la exposición en el A3.

2. "Informática. El paso del Tiempo".

El argumento de esta exposición será el de presentar material informático antiguo.

Se cuenta para esta exposición con material informático cedido por:

- Profesores de la Escuela
- Empresas e instituciones de la provincia y de fuera de ella.

La duración estimada para esta exposición será de dos meses y se instalará en el hall del edificio de la Escuela (A3).

3. Exposición cartográfica del Instituto Cartográfico Nacional.

Se presentará una de las exposiciones que el Instituto Cartográfico Nacional ya tiene montadas. También se añadirá a esta exposición un apartado especial dedicado a nuestro ilustre cartógrafo Francisco Coello. Se hará coincidir esta exposición con la XI edición del Premio Coello para Proyecto Final de Carrera que la Escuela viene

organizando, junto con el Vicerrectorado de Extensión Universitaria, durante los últimos diez años.

La duración estimada para esta exposición será de un mes y se instalará en el hall del edificio de la Escuela (A3).

4. Exposición de arte tecnológico.

En colaboración con el Vicerrectorado de Extensión Universitaria se presentará una exposición de pintura y escultura en la que la temática de base es la tecnología.

La duración estimada para esta exposición será de un mes y se instalará en el hall del edificio de la Escuela (A3).

5. Exposición sobre grupos de investigación y proyectos de la EPS

Se mostrarán las líneas de investigación y los proyectos más destacados de la EPS. También se hará un repaso sobre la evolución, extraordinariamente positiva, de la investigación en la Escuela en los últimos años.

6. Exposición "El jardín fotovoltaico"

En colaboración con el Comisionado para las energías renovables de la UJA, se presentará el "Jardín fotovoltaico", espacio de carácter permanente relacionado con esta energía renovable que se instalará en los terrenos de la UJA en el Campus de las Lagunillas.

5. ASOCIACIÓN DE ANTIGUOS ALUMNOS DE LA EPS.

Se constituirá e impulsará la "**Asociación de Antiguos Alumnos de la EPSJ**", para lo que se están ya redactando unos estatutos y se nombrará una Junta Directiva. Se hará una presentación de esta Asociación, que contará con una página Web propia, que tendrá un enlace desde la página Web de la EPS y desde la del Centenario.

6. CONCIERTOS

Se prevé la celebración de los siguientes conciertos:

1. Concierto del Centenario: Orquesta Sinfónica de Andalucía

Será el concierto principal de los que se han previsto celebrar, y coincidirá con el acto central del Centenario.

Fecha: por determinar, en función de las fechas propuestas a la Casa del Príncipe.

Lugar: Aula Magna de la Universidad de Jaén.

2. Otros conciertos.

Se han programado una serie de conciertos más orientados hacia los estudiantes, con grupos de actualidad. En la medida de lo posible, se celebrarán en la Plaza de los Pueblos de la UJA.

7. CICLO DE CONFERENCIAS

Se está programando la sexta edición del Ciclo de conferencias de la EPS que en este caso incluirá:

- Ciclo de conferencias habitual de la Escuela, propuestas por los departamentos de la Escuela con temáticas muy diversas. Se impartirán 14 conferencias a lo largo del año, que serán debidamente anunciadas.

- Conferencias específicas del Centenario.
 - Escuela Politécnica Superior de Jaén. 100 años de historia.
 - Ministro de Educación. (por confirmar)
 - Ministra de Ciencia, Innovación y Tecnología. (por confirmar)
 - Ministro de Industria, Turismo y Comercio. (por confirmar)

8. ACTO DE RECONOCIMIENTO A EX-DIRECTORES

Se llevará a cabo un acto institucional en el que se reconozca la labor a los anteriores Directores de la Escuela.

Lugar: Salón de grados del A3.

9. EDICIÓN FACSIMIL DEL LIBRO DEL PROFESOR MIGUEL SÁNCHEZ LÓPEZ.

En colaboración con el Departamento de Matemáticas se editará una edición facsimil del libro de matemáticas del que fuera profesor de la Escuela D. Miguel Sánchez López.

10. JORNADAS CON COLEGIOS PROFESIONALES

Se organizará una jornada personalizada con cada uno de los siguientes colegios profesionales:

- Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Oriental.
- Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Jaén.
- Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Topografía.
- Colegio Profesional de Ingenieros Informáticos de Andalucía.

11. CICLO DE CINE: "LA INGENIERÍA EN EL CINE".

Se han programado cuatro sesiones en las que se proyectarán películas en las que la ingeniería tenga un papel destacado. Se hará una presentación de cada película desde un punto de vista cinematográfico.

Lugar: Salón de grados del A3.

12. JORNADA CON LA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Recordando que esta Escuela estuvo muchos años integrada en la UGRA, se organizará un acto conmemorativo de la siguiente forma:

- Constitución de la mesa: Rector de la UJA, Rector de la UGRA, Ex-Rector de la UJA, Director de la EPS, antiguos vicerrectores del campus de Jaén.
- Entrega de distinción conmemorativa al Rector de la UGRA.
- Intervenciones breves.
- Comida institucional.

13. EDICIÓN ESPECIAL DEL PREMIO COELLO

Se presentará una exposición en la que el tema fundamental es la cartografía y que incluirá un apartado especial dedicado al ilustre cartógrafo jiennense Francisco Coello.

Se ampliará el premio para incluir una convocatoria tri-anual para las mejores tesis doctorales en temas relacionados con la cartografía.

Al tribunal y a los ganadores se les obsequiará con una estatuilla conmemorativa del Centenario.

14. XXXI JORNADAS DE AUTOMÁTICA

En el marco del Centenario se celebrarán las XXXI Jornadas de Automática, congreso nacional que en el que participan tanto docentes como investigadores y empresas

relacionadas con el sector de la automática en España y en el que se pretende hacer una difusión de este Centenario.

Asistencia estimada: 300 personas.

Fechas: 8, 9 y 10 de septiembre de 2010.

15. EDICIÓN DE DOS VÍDEOS CONMEMORATIVOS DEL CENTENARIO.

a) Ya se está editando un vídeo que conmemorará la historia centenaria de la Escuela. Tendrá una duración aproximada de 5 a 7 minutos, y se hará una gran difusión del mismo a través de diferentes medios.

b) Se editará un segundo vídeo en el que se van a recoger las mejores imágenes de todos los actos y eventos relacionados con la celebración del Centenario a lo largo del año 2010.

16. PROGRAMA "CONOCE TU UNIVERSIDAD"

En las presentaciones de la Escuela en este programa se hará una alusión al Centenario de la Escuela y, si es factible, se proyectará el vídeo conmemorativo.

Se enviará una publicidad personalizada con información sobre la conmemoración del Centenario a todos los institutos de la provincia de Jaén.

17. PRESENTACIÓN DE LA NUEVA OFERTA FORMATIVA INTEGRAL DE LA EPS

Se organizará un acto para presentar a los medios de comunicación la nueva filosofía de oferta integral formativa de la Escuela, enmarcada en la nueva estructura del Espacio Europeo de Educación Superior.

18. CINCUENTENARIO DE LA TUNA DE LA ESCUELA

El próximo año 2010 se cumple también el cincuentenario de la Tuna de la Escuela.

Se organizarán los siguientes actos:

- Certamen de tunas del Centenario. En colaboración con el Ayuntamiento de Jaén y a celebrar en el nuevo teatro Infanta Leonor.
- Edición de un libro conmemorativo del cincuentenario de la Tuna.
- Instalación de una vitrina en el hall del edificio de la Escuela (A3) con material de la Tuna. Esta vitrina tendrá carácter permanente.

19. ACTIVIDADES DEPORTIVAS

1. El Secretariado de Actividades Físicas y Deportivas organiza cada año el Trofeo Primavera Intercentros de la UJA. Se trata de un torneo en el que un equipo representando a cada uno de los centros de la UJA y al Colegio Mayor Domingo Savio se enfrentan en una jornada deportiva en la modalidad de fútbol siete. Este curso académico se disputará la tercera edición del citado trofeo.
La EPS-Jaén y el SAFYD han acordado que para el curso 2009-2010, con motivo de la celebración del centenario de la EPS-Jaén, el trofeo se denomine "Trofeo Primavera Intercentros-Centenario EPS-Jaén".
Fecha: Marzo 2010.
2. El SAFYD, junto con el equipo de Ciclismo de la Escuela, organizarán una salida de bicicleta.
Fecha: Pendiente.
3. Dentro del programa de actividades en la naturaleza que organiza el SAFYD, está previsto organizar una semana de esquí en Sierra Nevada. El SAFYD junto con la EPS-Jaén han acordado organizar la actividad de forma conjunta.
Fecha: Marzo de 2010 aproximadamente.

Los equipos que representen a la Escuela en diferentes competiciones llevarán el logotipo del Centenario.

20. SEMANA DE LA CIENCIA 2010

Se pretende que la presencia de la Escuela en la semana de la Ciencia 2010 tenga un protagonismo especial, con la organización de un amplio conjunto de actividades.

21. IMAGEN CORPORATIVA DEL CENTENARIO

Se ha convocado (en febrero de 2009) un concurso a nivel nacional para diseñar la imagen corporativa del Centenario (logotipo).

Se presentaron 45 trabajos provenientes de toda España.