



## Bienvenidos a la **ETSI**

curso académico  
**2011/2012**



## BIENVENIDA DEL DIRECTOR

Me dirijo a vosotros, alumnos de nuevo ingreso en la Escuela de Ingeniería, en este nuevo curso académico, importante tanto en vuestras vidas como en nuestro sistema académico por ser el segundo tras la adaptación de nuestras titulaciones al Espacio Europeo de Educación Superior, y el primero en que impartimos tres nuevas titulaciones en el ámbito del Campus Universitario de Excelencia Internacional Andalucía Tech.

A vosotros que comenzáis el primer curso en los ámbitos de la Ingeniería Industrial, de Telecomunicación, Ingeniería Química, Aeroespacial o Civil, todos los que damos vida al Centro, profesores y personal de administración, os damos la bienvenida a la Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSI). Este Centro será vuestra segunda casa en los próximos años.

Gracias a las horas de trabajo de un gran número de docentes, los nuevos grados que se imparten en la ETSI han tenido una acogida excelente por parte del alumnado de nuevo ingreso, siendo altamente solicitadas. Las notas de corte han superado a las de años anteriores lo que supone por tanto un aumento del nivel académico de nuestros alumnos.

Iniciáis una nueva etapa de formación, la universitaria, que, sin ninguna duda, será determinante para vuestro futuro profesional. Compartiréis con nosotros esfuerzo intelectual y trabajo académico, al nivel de excelencia exigible en unos estudios de Ingeniería. En esa tarea, que hoy emprendéis, encontraréis satisfacciones y, no pocas veces, dificultades, que espero que compartáis con nosotros.

Finalizo expresando el deseo de que las ilusiones y esperanzas con las que venís se traduzcan en unos excelentes logros académicos.

José Luis Martínez Ramos, *director de la ETSI*

## SUMARIO / nº 19

### LA ETSI

#### Lo que debes conocer de la ETSI

Secretaría/Conserjería  
Biblioteca  
Cafetería y Copistería  
Dirección  
Centro de Cálculo

### ACTO DE CLAUSURA DEL CURSO ACADÉMICO 2010-2011

## STAFF

### Edita

Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSI).  
Universidad de Sevilla  
Camino de los Descubrimientos, s/n.  
Isla de la Cartuja, 41092 Sevilla, Spain  
[www.esi.us.es](http://www.esi.us.es)

### Redacción

Gabinete de Comunicación ETSI  
Pilar Velázquez Moreno,  
Responsable de Comunicación

### Producción editorial

Artefacto  
[www.artefacto.net](http://www.artefacto.net)

### Depósito legal

SE-4773-2009

© Escuela Técnica Superior de Ingeniería.  
Universidad de Sevilla. 2009

## → Lo que debes conocer de la ETSI

### Secretaría



La Secretaría es uno de los primeros servicios de la Escuela al que el alumnado de nuevo ingreso necesitará acudir. Se encuentra situada en la planta baja (PB) frente a la puerta sur de la ETSI.

Los profesionales que trabajan en Secretaría podrán ofrecerte información sobre asuntos académicos y administrativos en temas como:

Acceso a los estudios impartidos en la ETSI.

Gestión de la matriculación de todo el alumnado del Centro.

Tramitación de solicitudes de:

- Becas.
- Convalidación/adaptación/reconocimiento de asignaturas cursadas en otras titulaciones/centros.
- Convalidación parcial de estudios extranjeros.
- Anulación de matrícula.
- Reconocimiento de créditos de libre configuración.
- Devolución de precios públicos.
- Expedición del Título Universitario Oficial de Ingeniero y Máster Oficial, así como del Suplemento Europeo al Título.
- Traslados de expediente.

Expedición de Certificaciones y Acreditaciones.

Registro y tramitación del Proyecto Fin de Carrera y del Trabajo Fin de Master.

Gestión y control de Actas de examen.

Mantenimiento del expediente académico del alumnado.

El horario de atención al público en ventanilla es de lunes a viernes de **10 a 13 horas**. Asimismo, durante el periodo lectivo también se atenderá en jornada de tarde en determinados días de la semana.

### Conserjería

En Conserjería encontraréis información muy variada sobre las instalaciones de la ETSI que os será de mucha utilidad, relativa a las aulas, laboratorios, etc. Además, es allí donde recogeréis las fichas identificativas que se entregan a los profesores a principio de curso.

La Conserjería principal se encuentra en la planta baja (PB), junto a la copistería. Además, en cada una de las plantas y de las entreplantas hay situada una subconserjería.



El horario de todas estas es de **8.00 a 21.30 horas**.

→ <http://www.esi.us.es/servicios/secretaria>

## → La biblioteca



La Biblioteca de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería ocupa tres plantas del Centro y es visible casi desde cualquier punto de éste. La entrada está situada en la primera planta (P1) y su horario es de **8 a 21 horas** de lunes a viernes y sábados de **9 a 19 horas**.

Forma parte de la Biblioteca de la Universidad de Sevilla (BUS), servicio que tiene como misión proporcionar recursos de apoyo al aprendizaje, la enseñanza y la investigación.

Para cumplir con dichos objetivos, la Biblioteca cuenta con más de 60.000 libros y revistas especializadas, así como documentos en otros soportes destinados al autoaprendizaje. Los libros y las revistas están en papel (situados en estanterías de libre acceso y ordenados según la materia de la que tratan) o en formato electrónico (para consultar a través de la Web de la Biblioteca).



## De esta forma encontrarás lo que buscas:

Para localizar cualquier documento, de forma fácil y rápida puedes consultar Fama (<http://fama.us.es>), el catálogo virtual de la Biblioteca, el cual incluye todos los documentos de la BUS, con independencia del centro en el que estén ubicados. Sólo necesitas una conexión a Internet.

El catálogo ofrece también una serie de prestaciones complementarias como el servicio de **"Mi cuenta"**, al que se accede con la clave de usuario virtual de la Universidad. A través de esta opción podemos:

- **saber qué libros tengo prestados y cuando caducan**
- **renovar los libros que tengo en préstamo**
- **reservar libros prestados a otras personas y saber cuando están a mi disposición**
- **ver los mensajes de biblioteca**
- **ver el historial de mis préstamos**
- **guardar búsquedas y solicitar el envío de alertas mensuales sobre ellas**
- **solicitar la compra de cualquier documento**

El préstamo a domicilio te permite llevarte hasta 7 documentos, bien sea por 15 días (libros, CDs, películas...), o por otros períodos de tiempo en el caso de los portátiles, lectores de libros electrónicos, memorias USB, etc. Para ello puedes utilizar cualquier carné que te identifique mientras recibes tu tarjeta universitaria. Además puedes renovar o reservar por vía telefónica o a través de **"Mi cuenta"**.

A través de la página Web de la Biblioteca (cuya dirección URL es <http://bib.us.es/ingenieros>) puedes consultar la normativa de préstamo o cualquier otra información relacionada con cualquiera de los servicios ofrecidos por la Biblioteca. Pero ¿cuáles son esos servicios?

## Otros servicios que te interesan:

La Biblioteca te ofrece:

- > **Consulta en Sala.** Más de 500 puestos de lectura a disposición de los usuarios para la consulta de documentos.
- > **Salas de estudio en grupo.** (La Escuela también pone a disposición de los alumnos otra Sala de Estudios, situada en los laboratorios. Esta sala está abierta de 8 a 21 h. todos los días de la semana).
- > **Servicio de información especializada** para ayudar en la búsqueda de recursos.
- > **Servicio de reprografía,** con dos fotocopiadoras de monedas.
- > **Servicio de formación de usuarios.** Un amplio programa de cursos, algunos de ellos dotados con créditos de Libre Configuración o créditos optativos en el caso de los nuevos grados.
- > Un contacto directo y permanente con el personal de la Biblioteca a través de distintos canales (correo electrónico, teléfono, chat o acudiendo en persona a los mostradores de préstamo). En esta URL encontrarás toda la información necesaria: <http://bib.us.es/servicios/pregunte/index-ides-idweb.html>).



## COE (Curso de Orientación al Estudio)

Por segundo año consecutivo, desde el día **29 de Julio de 2011** y hasta el **30 de Junio de 2012**, la Universidad ofrece a los alumnos de nuevo ingreso la posibilidad de realizar, de manera completamente virtual, el **COE (Curso de Orientación al Estudio)** a través del portal de Enseñanza Virtual (<https://ev.us.es:8443/portalev/inicio/>) y utilizando el UVUS como identificación.

Se trata de un curso impartido conjuntamente por el **Servicio de Informática y Comunicaciones** de la USE, por el **Servicio de Asistencia a la Comunidad Universitaria** y por la **Biblioteca de la Universidad de Sevilla**. Los objetivos del mismo son los siguientes:

- > **Dar a conocer las técnicas de estudio más eficaces**
- > **Mostrar los servicios informáticos que ofrece la Universidad** (cómo se accede a ellos, software disponible, recursos que pueden encontrarse en la Red, cómo adquirir una identidad digital...)
- > **Enseñar a buscar y localizar la información útil para los trabajos de clase, a evaluarla y a respetar los derechos de autor, citando las fuentes y estableciendo "tu privacidad" en la red.** La Biblioteca muestra a los estudiantes todas sus posibilidades.

Para la realización de este curso sólo es necesario disponer de una conexión a Internet. Al finalizarlo el alumno podrá descargarse todos los materiales en su portátil.

La superación del curso, da lugar a la obtención de un certificado de reconocimiento académico, así como a la posibilidad, por parte del estudiante, de solicitar **1 CRÉDITO** optativo en la secretaría del centro.

Encontrarás más información en la siguiente dirección URL:

→ [http://bib.us.es/cursos\\_orientacion/](http://bib.us.es/cursos_orientacion/)

## → Cafetería y Copistería

### Para Comer

No serán pocas las veces que tengas que quedarte a almorzar aquí en la Escuela. Para enriquecer tus neuronas encontrarás en la planta baja de la ETSI una cafetería con comedor en la que se ofrecen menús a un precio bastante asequibles. Además, la empresa gestora del servicio de cafetería ofrece la posibilidad de comprar bonos de comida con los que podrás ahorrar algún dinerillo.

> **Bono comidas: 33,30 euros**

En el menú podrás elegir entre varios platos de primero, de segundo y postres, todo ellos planificados con especial atención al cuidado de tu salud alimenticia. Además, si algún día te apetece comer un bocadillo, fruta o sándwich al sol puedes encontrarlos también en tu cafetería.

El horario de apertura es de **8 a 21 horas**. De 8 a 12 se sirven los desayunos. Y **para el almuerzo tendrás que ir entre las 12.45 y las 16 horas**.



### Dónde fotocopiar

La Copistería es otro lugar al que seguro acudiréis a menudo. Es allí donde vais a encontrar los apuntes y ejercicios que dejen vuestros profesores, que estarán clasificados por cursos y tendrán designada una numeración, la cual os servirá para pedirlos. Los encontraréis publicados en el tablón de anuncios que hay frente a la misma.

La compra de fotocopias podréis hacerla pagando 3 céntimos por copia cada vez que vayáis o bien comprando una tarjeta de descuento en la que te irán tachando el consumo.

El establecimiento se halla en la planta baja (PB) y su horario de apertura es de **9 a 14.00** y de **16.00 a 20.30** horas.

La empresa gestora de la cafetería planifica con especial atención los menús teniendo en cuenta el cuidado de la salud alimenticia.

## → La Dirección de tu escuela

La Dirección de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería es la máxima autoridad del centro, ostenta la representación del mismo y ejerce en dichos ámbitos las funciones de dirección y gestión ordinaria.

El pasado Curso Académico se celebró el proceso electoral para la renovación de la Dirección y la Junta de Escuela de la ETSI. Tras el mismo, el catedrático de departamento de Ingeniería Eléctrica, **José Luis Martínez Ramos**, fue elegido Director por la Junta de Centro.

Entre sus funciones principales está la de representación de la institución, la presidencia de la Junta de Centro, así como de todos los actos académicos y la dirección de la política educativa de la Escuela.

La labor de José Luis Martínez se encuentra apoyada en el trabajo del Secretario y de un grupo de Subdirectores y Subdirectorías que completan el equipo de dirección. Cada de ellos asumen las funciones de áreas concretas prestando los servicios correspondientes.



→ **José Luis Martínez Ramos**  
Director



→ **Francisco J. Jiménez-Espadafor Aguilar**  
Secretario



→ **Francisco Gordillo Álvarez**  
Subdirector Jefe de Estudios



→ **Alejandro García-Lomas Jung**  
Subdirector de Infraestructura y Equipamiento

La Dirección es un lugar cercano para los miembros que integran la comunidad universitaria de la ETSI, ya que en ella pueden encontrar la vía de solución para distintas situaciones que se puedan presentar a lo largo de un curso académico, así como la persona adecuada dispuesta a prestar el máximo apoyo y poner a disposición tanto del alumnado, docente o personal de administraciones y servicios, los mecanismos y recursos que sean precisos.



→ **Johan Wideberg**  
Subdirector de Relaciones Exteriores



→ **José Ramón Cerquides Bueno**  
Subdirector de Comunicación y Servicios Comunes



→ **Federico Cuesta Rojo**  
Subdirector de Calidad y Responsabilidad Social



→ **Luis Francisco Vilches Arenas**  
Subdirector de Innovación Docente



→ **Antonio de la Cruz González Fernández**  
Coordinador de Actividades Docentes



→ **Juana María Martínez Heredia**  
Coordinadora de Movilidad y Prácticas Externas



## → El Centro de Cálculo

El Centro de Cálculo, situado en la zona norte de la segunda entreplanta (E2), es una unidad de apoyo a la investigación y la docencia cuyos objetivos son:

- > Gestionar los recursos informáticos y las comunicaciones de la Escuela.
- > Desarrollar y mantener los servicios telemáticos propios de la Escuela.

El Centro de Cálculo de la Escuela de Ingenieros ha sido el primer servicio de informática y comunicaciones de una Escuela Técnica Superior de Ingenieros en España en conseguir el Certificado de AENOR en sistema de Gestión de Calidad ISO 9001. Para el presente curso académico el horario de apertura es de **lunes a viernes de 8:30 a 21:00 horas**.

## Instalaciones y Servicios

### 1 SALAS DE ORDENADORES

Actualmente se dispone de 11 salas de ordenadores con un total de **385 ordenadores** PC con características técnicas adecuadas para los usos requeridos.

Las características más importantes de los ordenadores son:

- > **Arranque remoto.** Lo que garantiza que los ordenadores cuando arrancan tienen todo el software intacto y libre de virus.
- > **Sistema operativo bajo demanda en el momento del arranque** (W2000, WXP, Linux)
- > **Todos los PCs tienen instalados la mayoría del software necesario para cualquiera de los planes de estudio.** En el tablón de anuncio está permanentemente expuesto la lista de software instalado en cada una de las salas del Centro de Cálculo.

### 2 PUNTOS DE ACCESO A INTERNET

Actualmente cuenta con 30 ordenadores habilitados a dicho efecto en la sala 319.

### 3 RED WIFI

La E.T.S. Ingenieros está incluida en la red **ReInUS** (RED INalámbrica de la **Universidad de Sevilla**), que permite el acceso a la red de la Universidad de Sevilla desde cualquier punto de la Escuela, siempre que se disponga de un ordenador equipado con tecnología WiFi.

Toda la información sobre la red inalámbrica de la Universidad de Sevilla puede encontrarse en la dirección:

→ <http://www.reinus.us.es/>





#### 4 INFORMACIÓN Y ATENCIÓN AL USUARIO

Las fuentes de información del Centro de Cálculo son:

- > El Tablón de anuncio existente en la entrada oeste del CdC.
- > La página Web del CdC [http://www.esi.us.es/servicios/centro\\_de\\_calculo](http://www.esi.us.es/servicios/centro_de_calculo)
- > Atención al usuario, situado en el despacho nº 1 del CdC. Donde deberá dirigirse para obtener cualquier tipo de información relacionada con el funcionamiento del CdC, solucionar los problemas o dudas que surjan en el uso de los equipos o las instalaciones.

## El Usuario Virtual de la Universidad de Sevilla (UVUS)

El Usuario Virtual de la US es el mecanismo de que disponen los miembros de la Comunidad Universitaria para acceder a los Servicios Telemáticos de la Universidad de Sevilla (Correo electrónico, Secretaría Virtual, Enseñanza Virtual, etc).

En la Escuela, la asignación del UVUS y la clave correspondiente se realiza, para los alumnos que se matriculan por primera vez en la Escuela, en el mismo momento de la matriculación. Los datos son entregados al alumno en papel impreso, en caso contrario debe dirigirse a Secretaría e indicar tal circunstancia.

Las gestiones relacionadas con el UVUS y en especial el cambio de clave puede realizarse en **Atención al Usuario** (despacho nº 1).

Más información sobre el usuario virtual:

→ <http://www.us.es/univirtual/usuariovirtual>

## El portal de la escuela

La dirección del portal de la Escuela es <http://www.esi.us.es>, a partir de la cual se podrá acceder a:

- > **Información general de la ETSI:** localización, organización, departamentos, investigación, etc.
- > **Información académica:**
  - Titulaciones y planes de estudio
  - Horarios de clases y exámenes (lugar, fecha y hora).
- > **Tablones de anuncios.** Donde se podrán consultar
  - Oferta de proyectos fin de carrera
  - Cursos y seminarios
  - Becas y ofertas de empleo
  - Apuntes, calificaciones y avisos de las asignaturas
- > **Información personal**
  - Datos de usuario
  - Confección de horarios personalizados

Es posible realizar una suscripción a los tablones de anuncios, de forma que cuando se genera un contenido en dicho tablón se informa al usuario mediante un correo electrónico (el mismo que figura en los datos de usuario).

La información del portal Web es, por lo general, pública y visible. Sin embargo hay cierta información restringida que será indicada con la imagen de un candado. Para acceder a ella hay que autenticarse en el portal Web mediante el UVUS y su clave correspondiente.

[www.caja-ingenieros.es](http://www.caja-ingenieros.es)

Hoy ya son más de 92.000 los socios que se benefician de la mejor oferta de servicios financieros con las mejores condiciones del mercado. Hágase socio de Caja de Ingenieros y benefíciense desde hoy mismo.



Cada socio, la razón de ser

 **Caja de Ingenieros**

## → La Escuela se despidió de sus recién titulados nuevos ingenieros



→ El tenor de la Orquesta Nacional de España, Javier Gallego, puso fin al acto entonando el «Gaudeamus Igitur».

La Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSI) de la Universidad de Sevilla celebró el pasado mes de julio el Acto de Clausura del Curso Académico 2010/2011 y la entrega de diplomas a los 437 egresados de siete de las titulaciones que se imparten en el centro.

En el transcurso del acto, presidido por el Rector de la Universidad de Sevilla, Joaquín Luque Rodríguez y por el Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería, José Luis Martínez Ramos, tuvo lugar la última lección magistral del curso bajo el título “Ingeniería, Biología y Biomimética”, impartida por el Académico de Número de la Real Academia de Ingeniería, Manuel Doblaré Castellano.

Como en años anteriores, los egresados del curso 2010/2011 recogieron el título que los acredita como Ingenieros en la rama cursada, Industrial, de Telecomunicaciones, Química, Aeronáutica, de Organización Industrial, en Automática y Electrónica Industrial o en Electrónica. Los mejores tres expedientes de cada titulación recogieron a su vez un diploma que reconoce este mérito académico.

Gracias a la reciente incorporación de la ETS de Ingeniería a la Red Europea de Excelencia Pegasus como miembro de pleno derecho, el alumnado graduado recibió un Certificado que los distingue como egresados de un centro perteneciente a dicha Red. El encargado de entregar dichos reconocimientos fue el Presidente de la Red Pegasus Franco Bernelli.

Asimismo, un año más fueron premiados los Mejores Proyectos Fin de Carrera, Mejores Tesis Doctorales y Mejores Tesis de Máster por empresas como Cepsa, EADS, Endesa, Holcim, IAT y Caja de Ingenieros.

No sólo los estudiantes tuvieron un papel destacado en este acto, ya que la ETSI quiso reconocer la carrera profesional de los profesores y personal de administración y servicio que cumplan su 25 aniversario laboral. Así como el Premio Docente Joven, que recayó en el profesor David Muñoz de la Peña, y el Premio para Estudiantes de Bachillerato de Andalucía, Jesús José Domínguez-Palacios. Éste último, que comienza sus estudios en el presente Curso Académico, recibirá una beca de residencia y matrícula para cursar estudios en la ETS de Ingeniería de la Universidad de Sevilla.



## Premios de empresas a los mejores Proyectos Fin de Carrera

Directivos de las compañías CEPSA, EADS, Endesa, Holcim, IAT y Caja de Ingenieros, así como de los Colegios Oficiales acudieron a la cita para premiar los mejores Proyectos Fin de Carrera de la ETSI leídos ante tribunal durante el pasado año académico. Del mismo modo, se premiaron las Mejores Tesis Doctorales y Final de Máster.

La distinción con dichos premios otorga un prestigio curricular e impulsa la carrera investigadora de sus ganadores, asimismo, abre puerta en el camino de la inserción en el mercado laboral.



Impulso, orientación y desarrollo de la investigación industrial en Andalucía.

[www.aicia.es](http://www.aicia.es)