



INFORME DE **G**ESTIÓN

Y

**P**ROGRAMA DE **A**CTUACIÓN



Escuela Politécnica  
Superior - Huesca  
**Universidad** Zaragoza

junio 2014-junio 2015

## ÍNDICE

1. PRESENTACIÓN .....	3
2. JUNTA DE ESCUELA Y COMISIONES .....	5
2.1. Junta de Escuela de la EPS .....	5
2.2. Comisión Permanente de la EPS .....	5
2.3. Comisión de Docencia de la EPS .....	6
2.4. Comisiones de Garantía de Calidad de las Titulaciones .....	6
2.5. Comisiones de Evaluación de la Calidad de las Titulaciones .....	7
2.6. Comisión de Proyectos Fin de Carrera de la EPS .....	7
2.7. Comisión de Biblioteca de la EPS .....	8
2.8. Comisión de Movilidad .....	8
2.9. Comisión de Permanencia .....	8
3. GESTIÓN DE PERSONAL .....	9
3.1. Altas y Bajas de Personal Docente e Investigador .....	9
3.2. Altas y Bajas de Personal de Administración y Servicios .....	9
4. GESTIÓN ACADÉMICA .....	10
4.1. Horarios. Calendario de exámenes .....	10
4.2. Requisitos Formativos Complementarios para Homologación Títulos Extranjeros .....	11
4.3 Matrícula .....	11
4.4 Selectividad .....	11
4.5 Acceso de mayores de 40 años con experiencia laboral o profesional .....	11
4.6. Grado en Ciencias Ambientales .....	11
4.7. Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural .....	12
4.8. Máster Universitario en Ingeniería Agronómica .....	13
4.9 Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales .....	14
4.10 Diploma de Especialización en Protección Vegetal .....	14
4.11. Máster Propio en Gestión Fluvial Sostenible y Gestión Integrada de Aguas .....	15
4.12. Enseñanzas en extinción .....	15
4.13. Innovación Docente .....	16
5. CALIDAD .....	17
6. ESTUDIANTES .....	18
6.1. Participación de los estudiantes en los órganos de gobierno de la Escuela .....	18
6.2. Jornadas de Bienvenida .....	18
6.3. Programa Tutor - Mentor .....	19
6.4. Intercambios de Estudiantes .....	20
6.5. Captación de nuevos alumnos .....	28
7. RELACIONES INSTITUCIONALES .....	30
8. ACTIVIDADES Y PROYECCIÓN SOCIAL .....	33
8.1. Actividades Formativas Complementarias .....	33
8.2. Proyección Social .....	36
9. INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS .....	42
10. NORMATIVA .....	43
11. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO .....	44
12. PROGRAMA DE ACTUACIÓN CURSO 2015/16 .....	48
ANEXOS .....	50
ACADÉMICO .....	50
PERSONAL .....	73

## 1. PRESENTACIÓN

**E**L Equipo de Dirección presenta y somete a la consideración de la Junta de Escuela el Informe de Gestión correspondiente al periodo junio 2014-junio 2015, cumpliendo lo establecido en el artículo 51 del Reglamento de la Escuela Politécnica Superior (EPS): *“El Director presentará anualmente a la Junta de Escuela, para su aprobación, un informe de gestión, que contendrá la memoria de actividades y la rendición de cuentas de la ejecución del presupuesto; asimismo, informará de su programa de actuación futura”*

Además de la finalidad obvia de tal normativa –la de valorar por la Junta de Escuela las actuaciones y proyectos de los equipos de dirección– hay otra, de no menor importancia implícita en ella: la de estimular la reflexión y el análisis de lo ya realizado y sobre las propuestas a emprender en el futuro. Con este doble objetivo se redacta la Memoria que este Equipo de Dirección presenta ante los miembros de la Junta de Escuela.

En el curso académico 2014-2015 cabe destacar:

- ✓ La implantación del Máster Universitario en Ingeniería Agronómica, coordinado por José Ignacio Villacampa Elfau
- ✓ La elaboración del Plan Estratégico para el Campus de Huesca, mediante una comisión en la que están presentes las Direcciones de los Centros
- ✓ La preparación del autoinforme para la renovación de la acreditación del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

En cuanto a nuestro Programa de Actuación, el próximo curso 2015-2016 estará marcado por:

- ✓ La implantación del Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales
- ✓ Aprobación por ANECA de la modificación del plan de estudios del Grado en Ciencias Ambientales, una vez renovada la acreditación, e implantación del mismo en el curso 2016-2017
- ✓ Superar el proceso de renovación de la acreditación del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
- ✓ Obtener de ANECA el certificado de la implantación del Sistema de Garantía Interna de Calidad (SGIC) de acuerdo al Modelo AUDIT. Con este certificado, y una vez renovadas las acreditaciones del 50% de nuestras titulaciones oficiales, se conseguiría la renovación de la acreditación automática del resto
- ✓ Seguir trabajando para la consecución del sello europeo de calidad EURO-ACE para nuestras ingenierías

- ✓ Poner en marcha en 2016 la I Olimpiada Regional Agroalimentaria y Ambiental, dirigida a alumnos de Bachillerato de Aragón, con la colaboración del Gobierno de Aragón y el Vicerrectorado de Estudiantes y Empleo

Queremos dejar constancia en esta presentación de que la actuación del Equipo de Dirección, fruto de la voluntad de consenso y participación que preside nuestra acción, ha contado permanentemente con la colaboración tanto de los componentes de la Junta de Escuela, como de las diferentes Comisiones y, en suma, de todos cuantos integran el personal de esta casa: profesores, estudiantes y personal de administración y servicios. También agradecemos la actitud receptiva y colaboradora del Rectorado que en todo momento ha estado cerca y a disposición de la Escuela.

Para avanzar en nuestro proyecto de constante mejora, esperamos vuestra aprobación y, sobre todo, vuestra colaboración.

Huesca, 3 de julio de 2015

## **EQUIPO DE DIRECCIÓN**

LUIS PARDOS CASTILLO. DIRECTOR

JOSÉ IGNACIO VILLACAMPA ELFAU. PROFESOR SECRETARIO

MARÍA DOLORES CEPERO ASCASO. SUBDIRECTORA DE ESTUDIANTES Y ACCIÓN CULTURAL

FRANCISCO JAVIER GARCÍA RAMOS. SUBDIRECTOR DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA, PROYECCIÓN SOCIAL E INVESTIGACIÓN

JESÚS BEAMONTE SAN AGUSTÍN. SUBDIRECTOR DE ORDENACIÓN ACADÉMICA

## **2. JUNTA DE ESCUELA Y COMISIONES**

### **2.1. Junta de Escuela de la EPS**

La Junta de Escuela, como órgano colegiado presidido por el Director, es el instrumento indispensable para la gestión y el buen funcionamiento del Centro.

Respecto a las sesiones celebradas, se ha cumplido con la periodicidad determinada por el artículo 51 de los Estatutos de la Universidad de Zaragoza y el artículo 34 del Reglamento de la Escuela Politécnica Superior.

La Junta de Escuela se ha reunido en el periodo comprendido de julio de 2014 a junio de 2015, con carácter ordinario, en 5 ocasiones: 9 de julio, 19 de noviembre, 17 de diciembre, 19 de marzo, 27 de mayo de 2015.

En las sesiones se ha informado puntual y detalladamente de cuanto concierne a la Escuela, sea de régimen interno o de cuestiones tratadas en Consejo de Gobierno de la Universidad, así como de todos los procesos electorales llevados a cabo.

Los Miembros, las Actas y los Acuerdos adoptados en Junta de Escuela se pueden consultar en:

<http://www.unizar.es/centros/eps/colegiados.html>

### **2.2. Comisión Permanente de la EPS**

En función de las competencias que le confiere el artículo 45 del Reglamento de la Escuela Politécnica Superior, la Comisión Permanente se constituyó en Junta Electoral de Centro para los siguientes procesos electorales:

- ✓ 14 de octubre de 2014: Elecciones a delegados y subdelegados de grupos de docencia.
- ✓ 25 de febrero de 2015: Elecciones de representantes de profesores en la Comisión de Evaluación de Calidad del Máster Universitario en Ingeniería Agronómica y del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

En Junta de Escuela de 19 de noviembre de 2014 se eligieron y designaron dos representantes de estudiantes para esta Comisión.

La composición de la Comisión Permanente pueden consultarse en:

[http://www.unizar.es/centros/eps/organos%20de%20gobierno/comision\\_permanente.htm](http://www.unizar.es/centros/eps/organos%20de%20gobierno/comision_permanente.htm)

### **2.3. Comisión de Docencia de la EPS**

En reuniones y en sesiones periódicas ha ejercido las funciones que tiene encomendadas: resolución de las convalidaciones y reclamaciones de los estudiantes en enseñanzas no adaptadas al Espacio Europeo de Educación Superior, y la coordinación de la evaluación anual de la actividad docente.

El 19 de noviembre de 2014 se eligieron y designaron representantes de estudiantes en dicha Comisión.

Los miembros y el Reglamento de la Comisión de Docencia pueden consultarse en:

[http://www.unizar.es/centros/eps/organos%20de%20gobierno/comision\\_docencia/comision\\_docencia.htm](http://www.unizar.es/centros/eps/organos%20de%20gobierno/comision_docencia/comision_docencia.htm)

### **2.4. Comisiones de Garantía de Calidad de las Titulaciones**

En Junta de Escuela de 9 de julio de 2014 el Director del Centro informó de la delegación de la presidencia de las Comisiones de Garantía de Calidad: la del Grado en Ciencias Ambientales en el Subdirector Jesús Beamonte San Agustín, y la del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural en la Subdirectora María Dolores Cepero Ascaso. En dicha Junta se eligió un representante del personal de administración y servicios en la Comisión de Garantía de Calidad del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural.

En Junta de Escuela de 19 de noviembre de 2014 se eligió la nueva Comisión de Garantía de Calidad del Máster Universitario en Ingeniería Agronómica: cuatro representantes de personal docente e investigador, un representante del personal de administración y servicios y un representante de los estudiantes. En dicha Junta de Escuela se renovaron dos estudiantes de las Comisiones de Garantía de Calidad del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural y de la Comisión de Garantía del Grado en Ciencias Ambientales.

En Junta de Escuela de 19 de marzo de 2015 se eligieron dos representantes de estudiantes en la Comisión de Garantía de Calidad del Máster Universitario en Ingeniería Agronómica, dado que el estudiante elegido en sesión de 19 de noviembre de 2014 presentó su renuncia por motivos personales.

En la sesión de constitución de la Comisión de Garantía de Calidad del Máster Universitario en Ingeniería Agronómica en diciembre de 2014 se informó favorablemente la propuesta de José Ignacio Villacampa como coordinador.

En Junta de Escuela de 19 de marzo de 2015 se aprobó la supresión de las Comisiones de Garantía de Calidad y de Evaluación de la Calidad del Máster Universitario en Iniciación a la Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales, dado que no hay alumnos matriculados, y que se había solicitado al Vicerrector de Profesorado el cese de la Coordinadora.

En reuniones y en sesiones periódicas, han ejercido las funciones que tienen encomendadas en lo que se refiere a la aprobación del Plan Anual de Innovación y Mejora del Curso 2013- 2014 de cada una de las titulaciones de Grado y Máster de la EPS; aprobación de propuestas y designación de los tribunales que deben juzgar los trabajos fin de estudios; estudio y resolución de las solicitudes de reconocimiento de créditos recibidas; aprobación de las guías docentes de las asignaturas; tramitación de sugerencias, quejas y alegaciones para la mejora del título de acuerdo con el procedimiento Q231.

La composición de las citadas Comisiones puede consultarse en:

<http://www.unizar.es/centros/eps/colegiados.html>

## **2.5. Comisiones de Evaluación de la Calidad de las Titulaciones**

Las Comisiones de Evaluación de la Calidad de cada una de las titulaciones, presididas por los Coordinadores, cuentan además con un experto en cuestiones de calidad docente, externo a la titulación, propuesto y nombrado por el Rector, y un titulado de la especialidad en activo nombrado por el Rector.

El 11 de marzo de 2015 se celebraron elecciones entre los representantes de los estudiantes de cada uno de los Grados y el Máster Universitario en Ingeniería Agronómica para las Comisiones de Evaluación de la Calidad de las titulaciones de la EPS.

El 12 de marzo de 2015 se celebraron elecciones para elegir dos representantes de profesores en la Comisión de Evaluación de la Calidad del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural y el Máster Universitario en Ingeniería Agronómica.

La composición de las citadas Comisiones y la Normativa puede consultarse en:

<http://www.unizar.es/centros/eps/colegiados.html>

## **2.6. Comisión de Proyectos Fin de Carrera de la EPS**

En reuniones y en sesiones periódicas ha ejercido las funciones que tiene encomendadas en lo que se refiere a la aprobación de la propuesta, presentación, defensa y designación de los tribunales que deben juzgar los proyectos o trabajos fin de carrera de las titulaciones no adaptadas al Espacio Europeo de Educación Superior.

En el mes de julio de 2015 debería renovarse la Comisión de Proyectos de la Escuela Politécnica Superior. No obstante, dado que la extinción de los títulos de Ingeniero Técnico Industrial (Especialidad Química Industrial) e Ingeniero Técnico Agrícola (Especialidad

Explotaciones Agropecuarias) se completará en septiembre de 2015, se prorroga la composición actual durante un año más para que en Junta de Escuela de julio de 2016 se estudie si procede su disolución.

La composición de esta Comisión y la Normativa puede consultarse en:

[http://www.unizar.es/centros/eps/organos%20de%20gobierno/comision\\_proyectos.htm](http://www.unizar.es/centros/eps/organos%20de%20gobierno/comision_proyectos.htm)

## **2.7. Comisión de Biblioteca de la EPS**

La Comisión de Biblioteca fue suprimida por acuerdo de Junta de Escuela de 19 de marzo de 2015, dado que en base al funcionamiento centralizado del servicio de biblioteca de la Universidad de Zaragoza no se habían convocado reuniones de la citada comisión en los dos últimos años, y que sus funciones van a ser asumidas por la Junta de Centro.

## **2.8. Comisión de Movilidad**

La Comisión de Movilidad es la encargada de todos los asuntos de movilidad internacional (selección de estudiantes para los programas de movilidad ERASMUS, propuestas de internacionalización, seguimiento de la movilidad). Está presidida desde el 8 de julio de 2014 por el Subdirector de Extensión Universitaria, Proyección Social e Investigación, Francisco Javier García Ramos. Su composición puede consultarse en:

[http://www.unizar.es/centros/eps/organos%20de%20gobierno/comision\\_movilidad.htm](http://www.unizar.es/centros/eps/organos%20de%20gobierno/comision_movilidad.htm)

## **2.9. Comisión de Permanencia**

La Comisión de Permanencia de la Escuela Politécnica Superior está compuesta desde septiembre de 2014 por el Director, la Subdirectora de Estudiantes y Acción Cultural, la Administradora y el Delegado de Estudiantes de la EPS. Dicha Comisión se constituye para adoptar acuerdos sobre las solicitudes de matrícula a tiempo parcial y otros asuntos relacionados con la Normativa de la Permanencia de la Universidad de Zaragoza.

### 3. GESTIÓN DE PERSONAL

#### 3.1. Altas y Bajas de Personal Docente e Investigador

Altas:	Bajas:
Carlos Betrán Casasús Raúl Andrés Mateo Pablo Martín Ramos, Josep Oriol Ortiz Perpiñá Germán Antonio Ferreira Ferreira Luis Mariano Blanco Domingo Carlos Orús Sanclemente Jesús Esperanza Santafé <b>Investigadores:</b> Manuel Azuara Medel Antonio Girona García Cecilia María Armas Herrera Alejandro García Gil Radu Mustata Oroviceanu Isabel Dos Santos Lourenço Marqués	Carlos Betrán Casasús Raúl Andrés Mateo Javier Aguirre de Juana Alfonso Pardo Juez Diana Carolina López Álvarez Francisco Javier Lozano Velázquez

La evolución del profesorado del Centro se recoge en los anexos de este informe y el listado completo actualizado por Departamentos y Áreas de Conocimiento puede consultarse en:

<http://www.unizar.es/centros/eps/departamentos.html>

#### 3.2. Altas y Bajas de Personal de Administración y Servicios

Altas:	Bajas:
Nicolás Blanco Skrlec Carlos Cambra Baseca Alejandro García González Lucía Soriano Martínez	Nicolás Blanco Skrlec Carlos Cambra Baseca María Teresa Jimaré Benito Enrique Faci Lobera Juan Viruel Sánchez María Luisa López Herranz

En cuanto al personal del Área de Informática que pertenece al Vicerrectorado de Huesca, Javier Romero Mendoza ha sustituido a José Antonio Jaria Pano.

La evolución del Personal de Administración y Servicios de la EPS se recoge en los anexos de este informe y el listado completo actualizado puede consultarse en:

<http://www.unizar.es/centros/eps/areas.html>

## 4. GESTIÓN ACADÉMICA

### 4.1. Horarios. Calendario de exámenes

En Junta de Escuela de 27 de mayo de 2015 se aprobaron los horarios para el curso 2015-2016. Previamente a dicha Junta se realizó un sondeo online entre el profesorado y los estudiantes del centro sobre una eventual modificación del horario de tardes (de 15 a 19 h), y la Delegada de Estudiantes implementó un sistema de consulta abierto a todos los estudiantes. Dada la opinión mayoritaria de los estudiantes en contra de la modificación, la Dirección no presentó la propuesta de cambio de los horarios de clase por las tardes.

Se ha intentado, en todos los cursos, asignar franjas horarias para las prácticas no periódicas que deberán comunicarse a la Subdirección de Ordenación Académica con diez días de antelación para evitar coincidencias. Igualmente, se ha solicitado a los profesores que las reservas de espacios se realicen vía web y sean exclusivamente para el día que realmente se vayan a utilizar. Se sigue manteniendo como en cursos anteriores el horario de los miércoles de 12 a 14 h con actividades en *“conocimiento abierto, espacio de encuentro”*.

El calendario de exámenes del curso 2014-2015 se aprobó en Junta de 9 de julio de 2014.

Como en años anteriores, los horarios y calendarios de exámenes se hacen públicos antes del periodo de matrícula para que los estudiantes los conozcan y los tengan en cuenta al realizar la misma. Pueden encontrarse en:

Horarios y exámenes en Grados: <http://www.unizar.es/centros/eps/grado.html>

Horarios y exámenes en Máster: <http://www.unizar.es/centros/eps/master.html>

## **4.2. Requisitos Formativos Complementarios para Homologación Títulos Extranjeros**

En el curso 2014/15 ha habido una solicitud de participación en complementos formativos para la Homologación de Títulos Extranjeros.

El solicitante ha optado por la superación de una prueba de aptitud, que tendrá lugar en este mes de julio.

La normativa e información académica puede encontrarse en:

<http://www.unizar.es/centros/eps/Normativa/RequisitosFormativosComplementarios.htm>

## **4.3 Matrícula**

Todos los datos relativos a la evolución de la matrícula por Titulación en los últimos años aparecen reflejados en los Anexos de este Informe: Forma de acceso, número de estudiantes por curso, número de egresados, etc.

## **4.4 Selectividad**

Del 9 al 11 de septiembre de 2014 se desarrollaron en la Escuela las pruebas de acceso a la Universidad de Zaragoza.

Durante esos días acogimos a estudiantes, colaboradores de las pruebas de los Institutos de Enseñanza Secundaria, profesores acompañantes de los institutos y miembros de los tribunales.

## **4.5 Acceso de mayores de 40 años con experiencia laboral o profesional**

Para el próximo curso 2015-16 no se ha presentado ninguna solicitud para el acceso de mayores de 40 años con experiencia laboral o profesional para las titulaciones de la Escuela Politécnica Superior.

## **4.6. Grado en Ciencias Ambientales**

La Coordinadora de la Titulación es la profesora María Dolores Cepero Ascaso.

Toda la información sobre la Titulación puede consultarse en:

<http://titulaciones.unizar.es/ciencias-ambientales/>

La Comisión de Evaluación de la Calidad elaboró el Informe Anual de la Calidad y los Resultados de Aprendizaje del curso 2013-2014, y la Comisión de Garantía de Calidad aprobó el Plan Anual de Innovación y Mejora (14 de enero de 2015) elaborado por la Coordinadora, que puede consultarse en:

[http://www.unizar.es/centros/eps/calidad/Planes\\_anuales.htm](http://www.unizar.es/centros/eps/calidad/Planes_anuales.htm)

En Junta de Escuela del 17 de diciembre de 2014 se aprobó la oferta de asignaturas optativas para el curso 2015/2016 y la asignación a Áreas de conocimiento.

En Consejo de Gobierno de 10 de abril se aprobaron las plazas para los estudiantes de nuevo ingreso que en el Grado en Ciencias Ambientales son 60.

En Junta de Escuela de 19 de noviembre se acordó la oferta límite de plazas modalidad cambio de estudios: sin límite en el Grado.

El 17 de marzo de 2015 el Consejo de Universidades resuelve renovar la Acreditación del Grado en Ciencias Ambientales.

La Junta de Escuela de 12 de noviembre de 2014 aprobó la modificación del plan de estudios del Grado en Ciencias Ambientales, con unos cambios adicionales a los aprobados en septiembre de 2014. Además de recoger todas las propuestas de los Planes de Innovación y Mejora de los últimos años e intentar corregir los desajustes que se han ido produciendo desde la implantación de la titulación, con esta última modificación se pretende unificar criterios para todas las titulaciones de Grado del centro. Se aprobó en Consejo de Gobierno de 3 de febrero de 2015 y está pendiente de aprobación por la ANECA, por lo que no podrá ponerse en marcha hasta el curso 2016-2017.

#### **4.7. Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural**

El Coordinador de la Titulación es el profesor Francisco Javier García.

Toda la información sobre la Titulación puede consultarse en:

<http://titulaciones.unizar.es/ing-agroalimentaria-med-rural/>

La Comisión de Evaluación de la Calidad elaboró el Informe Anual de la Calidad y los Resultados de Aprendizaje del curso 2013-2014, y la Comisión de Garantía de Calidad aprobó el Plan Anual de Innovación y Mejora (16 de enero de 2015) elaborado por el Coordinador, que puede consultarse en:

[http://www.unizar.es/centros/eps/calidad/Planes\\_anuales.htm](http://www.unizar.es/centros/eps/calidad/Planes_anuales.htm)

En Junta de Escuela del 17 de diciembre de 2014 se aprobó la oferta de asignaturas optativas para el curso 2015/2016, la asignación a Áreas de conocimiento y la vinculación de asignaturas.

En Junta de Escuela de 19 de noviembre se acordó la oferta límite de plazas modalidad cambio de estudios: sin límite.

Para el curso académico 2014-15 ya no se ofertaron plazas para el Curso de Adaptación con horarios específicos, pero todos aquellos estudiantes que cumplían los requisitos han podido matricularse de las asignaturas necesarias para obtener el título de Graduado (complementos de formación), cursando dichas asignaturas en los grupos y horarios del Grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural. La situación será la misma para los cursos sucesivos.

El 26 de septiembre de 2014 ANECA emitió informe favorable a la modificación del Plan de Estudios con la inclusión de los idiomas francés y alemán para validar el nivel B1 de Idioma Moderno. Y el 15 de enero de 2015 a la modificación de la Memoria de Verificación del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural en el apartado correspondiente al número de plazas de nuevo ingreso ofertadas, que pasa de 80 a 50.

### **Renovación de la Acreditación del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural**

El Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural debe solicitar en 2015 la renovación de la acreditación, lo que supone que se desarrollarán procedimientos para comprobar que la implantación del plan de estudios ha tenido lugar de acuerdo con la memoria de verificación aprobada por ANECA.

El próximo 30 de septiembre se debe entregar un Autoinforme por parte de la Escuela y a continuación se abre un proceso en el que un Panel de Expertos realizará una visita al Centro (en noviembre-diciembre 2015) en base a la cual se realizará un informe definitivo con propuesta favorable o desfavorable que tras un periodo de alegaciones se remite al Consejo de Universidades.

El 18 de febrero de 2015 se celebró una reunión con el personal del centro para informarles sobre este proceso de renovación de la Acreditación del Grado.

#### **4.8. Máster Universitario en Ingeniería Agronómica**

El Coordinador de la Titulación es el profesor José Ignacio Villacampa.

Toda la información sobre la Titulación puede consultarse en:

[http://titulaciones.unizar.es/mas\\_ing\\_agro/](http://titulaciones.unizar.es/mas_ing_agro/)

El 30 de julio de 2014 se recibió informe favorable de ANECA a la Memoria del Máster Universitario en Ingeniería Agronómica y en el Boletín Oficial de Aragón se publicó la Orden de 6 de octubre de 2014, de la Consejera de Educación, Universidad, Cultura y Deporte, por la que se

publica el Acuerdo de 23 de septiembre de 2014, del Gobierno de Aragón, por el que se autoriza la implantación y puesta en funcionamiento de varios títulos de Máster Universitario de la Universidad de Zaragoza, entre ellos el Máster Universitario en Ingeniería Agronómica.

Ya se ha constituido la Comisión de Garantía de Calidad y está pendiente de constituirse la Comisión de Evaluación, a falta del nombramiento del titulado y el experto en temas de calidad. En sesión de Comisión de Garantía de la Calidad se propuso para su nombramiento por el Rector como titulada de la especialidad en activo a María Videgaín.

#### **4.9 Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales**

El 31 de julio de 2014 se recibió informe favorable de ANECA a la Memoria del Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales y en el Boletín Oficial de Aragón se publicó la Orden de 6 de octubre de 2014, de la Consejera de Educación, Universidad, Cultura y Deporte, por la que se publica el Acuerdo de 23 de septiembre de 2014, del Gobierno de Aragón, autorizando la implantación y puesta en funcionamiento de varios títulos de Máster Universitario de la Universidad de Zaragoza, entre ellos este Máster.

En Junta de Escuela del 17 de diciembre de 2014 se aprobó la asignación a Áreas de conocimiento de las asignaturas del Máster.

Están pendientes de constituirse los agentes del sistema de Garantía de Calidad, dado que se implantará en el curso 2015-2016.

#### **4.10 Diploma de Especialización en Protección Vegetal**

El Diploma de Especialización en Protección Vegetal tuvo que ampliar a 34 su número de plazas para poder acoger la gran demanda de estudiantes para el presente curso, principalmente del módulo 2.

Por Resolución de la Dirección General de Alimentación y Fomento Agroalimentario del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, se adjudicó el contrato menor de servicio de realización de un curso específico para técnicos de asesoramiento para ATRIAS (Agrupaciones para Tratamientos Integrados en Agricultura), aprobando el gasto de 8.000 € para subvencionar económicamente el Módulo 2 del Diploma de Especialización en Protección Vegetal para el curso 2014/15.

Esta aportación se une al Convenio de Colaboración entre la Universidad de Zaragoza y la Diputación Provincial de Huesca (DPH) para el desarrollo del Curso de Postgrado de Protección Vegetal que se firmó el 29 de julio de 2013. Se está pendiente de la firma de un nuevo convenio para ediciones posteriores del Diploma.

<http://www.unizar.es/centros/eps/propios.html>

En marzo de 2015 se remitió la Memoria de Continuación del estudio propio para el curso 2015-2016.

#### **4.11. Máster Propio en Gestión Fluvial Sostenible y Gestión Integrada de Aguas**

El Master Propio en Gestión Fluvial Sostenible y Gestión Integrada de Aguas, estudio propio de la Universidad de Zaragoza, ha contado con 18 estudiantes matriculados, en su mayoría de Iberoamérica.

Además, a lo largo del mes de julio del año pasado y también en 2015 se ofrece la posibilidad de seguir cuatro cursos prácticos de gestión de aguas, en entornos conflictivos y emblemáticos de la Península Ibérica, que se corresponden con las prácticas del Máster. Estos alumnos se incorporarán a las prácticas programadas en las diferentes cuencas previstas en el programa: Matarraña, Tajo, Júcar y Guadalquivir.

En este curso todavía sigue vigente el Convenio de Colaboración entre la Universidad de Zaragoza y la Diputación Provincial de Huesca (DPH) para el desarrollo de este Máster.

<http://www.unizar.es/centros/eps/propios.html>

La Junta de Escuela de 27 de mayo de 2015 ratificó un acuerdo de la Comisión Permanente por el que se aprobaba la Memoria previa del Máster con modificaciones en su programación y en su denominación, ya que pasará a llamarse Máster Propio en Gestión Sostenible del Agua.

#### **4.12. Enseñanzas en extinción**

El próximo curso 2015/16 será el segundo curso sin docencia de segundo de Ingeniero Agrónomo.

La Comisión de Docencia de la Escuela Politécnica Superior, en reunión de 7 de marzo de 2012, estableció el plan específico de medidas flexibilizadoras para los estudiantes de nuestro Centro que están cursando enseñanzas en extinción.

Las titulaciones de Ingeniero Técnico Industrial e Ingeniero Técnico Agrícola no tienen docencia en la EPS, y la fecha límite para la defensa del Proyecto Fin de Carrera está fijada el 30 de septiembre de 2015.

#### 4.13. Innovación Docente

Dentro de la Convocatoria de Innovación Docente 2015/2016 de la Universidad de Zaragoza, se informaron favorablemente dos proyectos del Programa de incentivación de la innovación docente (PIIDUZ), tres proyectos del Programa de innovación estratégica de titulaciones (PIET) y uno del Programa de recursos en abierto (PRAUZ).

##### **PIIDUZ. Programa de Incentivación de la innovación docente**

- ✓ *Plan de Comunicación y Márketing de las Competencias Informacionales (CI) en la Universidad de Zaragoza.* Coordinador principal: Elena Escar Hernández.
- ✓ *Análisis del nivel de sonoro en la biblioteca de la EPS y elaboración de campañas de sensibilización sobre "buenas maneras" o "buenas prácticas" que eviten generar ruido.* Coordinador Principal: Hugo Malón Litago.

##### **PIET. Programa de Innovación Estratégica de Titulaciones**

- ✓ *Diseño y gestión del espacio audiovisual "Miércoles a las 12. Conocimiento abierto. Espacio de encuentro" en la web de la Escuela Politécnica Superior.* Coordinadores: María Dolores Cepero Ascaso, Francisco Javier García Ramos.
- ✓ *Cursos 0 virtuales para los estudiantes de nuevo ingreso en la Escuela Politécnica Superior.* Coordinadores: María Dolores Cepero Ascaso, Francisco Javier García Ramos.
- ✓ *Nuevos enfoques en la formación y evaluación de las CI en las titulaciones de grado de la Escuela Politécnica Superior: Servicios de apoyo a directores y estudiantes de los Trabajos de Fin de Grado.* Coordinadores: María Dolores Cepero Ascaso, Francisco Javier García Ramos.

##### **PRAUZ. Programa de Recursos en Abierto en la UZ**

- ✓ *Materiales complementarios para la formación en competencias informacionales (CI) en la Escuela Politécnica Superior (Huesca).* Coordinadora: Elena Escar Hernández.

## 5. CALIDAD

Desde que en julio de 2012 se recibiera la valoración positiva del diseño del Sistema de Gestión Interna de la Calidad de la Escuela Politécnica Superior, dentro del Programa AUDIT de ANECA, se continúa en la fase de implantación del SGIC. Así, durante el verano la Unidad de Calidad y Racionalización de la Universidad de Zaragoza va a realizar una auditoría interna de nuestro SGIC. Posteriormente, a principios del próximo curso el Vicerrector de Política Académica solicitará oficialmente a ANECA la Certificación de la Implantación del Sistema de Garantía Interna de Calidad de la Escuela. Esta certificación exige la visita de una Comisión de Certificación. Todo esto no hubiera sido posible sin la colaboración del personal del Centro y el trabajo realizado por el Comité de Calidad de la EPS, especialmente de su Presidente, el profesor Antonio Garcés Tebar.

La Universidad de Zaragoza va a aprobar la solicitud para sus ingenierías del sello europeo de calidad EURO-ACE. Se ha establecido un calendario para que los Grados que lo deseen (incluido el Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural) lo soliciten en el cuarto trimestre del año que viene y en el caso de los Másteres con atribuciones profesionales (incluido el Máster Universitario en Ingeniería Agronómica de la EPS) para que coincidan con la solicitud de renovación de acreditación en el curso 2018-2019. Para obtener este sello, es importante tener la certificación de implantación del AUDIT.

Los agentes del Sistema Interno de Garantía de Calidad (SIGC) de las titulaciones continúan asegurando la coordinación y gestión de la calidad de los Grados de la EPS.

El 11 de mayo de 2015 se publicó en el Boletín de la Universidad de Zaragoza (BOUZ 5/15) la segunda edición de la Carta de Servicios de la Escuela Politécnica Superior. A partir del próximo mes de septiembre se programarán reuniones por Áreas, para en el año 2016 poder realizar la evaluación y seguimiento de los compromisos adoptados.

Tanto el documento completo de la Carta como el tríptico están publicados en nuestra web, dentro del apartado de "Calidad y Gestión"

<http://www.unizar.es/centros/eps/calidad/guioncalidad.html>

La información relativa al Sistema de Garantía Interna de la Calidad de la Escuela Politécnica Superior se puede encontrar en:

<http://www.unizar.es/centros/eps/calidad.html>

## 6. ESTUDIANTES

Este curso se han superado los 500 estudiantes entre todas las titulaciones ofertadas en la EPS.

### 6.1. Participación de los estudiantes en los órganos de gobierno de la Escuela

Otro de los objetivos prioritarios del Equipo de Dirección ha sido la atención a los estudiantes, la creación de cauces de expresión y la necesidad de revitalizar la representación y participación estudiantil en los diferentes organismos que le dan cabida y mediante los cuales queden integrados en la vida y actividades de la comunidad universitaria.

Hay que señalar que contamos con representación de estudiantes en todas las Comisiones de la Escuela.

A lo largo de octubre y noviembre de 2014 se realizaron las Elecciones a Delegados y Subdelegados de grupos de docencia:

<http://www.unizar.es/centros/eps/Utilidades%20Estudiantes/doc/DELEGADOS.pdf>

El 20 de noviembre de 2014 se reunió el Pleno de la Delegación de Estudiantes para su constitución. Posteriormente, se constituyó el Consejo de Estudiantes de la EPS. En la misma sesión, como representantes de alumnos en el Consejo fueron elegidos los siguientes:

Delegado de Estudiantes de la EPS: Carmela Capistrós Bitrián

Subdelegado de Estudiantes de la EPS: Guillermo Blanco Martín

Secretaria de la Delegación de Estudiantes de la EPS: Eva Sáiz Medina

Tesorero de la Delegación de Estudiantes de la EPS: Ángel Grasa Blasco

Vocales: Alberto Ara Ferrer, Ena Dack Bueno

Así mismo, en la misma reunión, se eligió representante de la EPS en el Consejo de Estudiantes de la Universidad de Zaragoza a Guillermo Blanco Martín

<http://www.unizar.es/centros/eps/Utilidades%20Estudiantes/ConsejodeEstudiantesEPS.htm>

### 6.2. Jornadas de Bienvenida

Para potenciar y facilitar la integración de los estudiantes que se matriculan por primera vez en nuestro Centro se llevó a cabo el 15 de septiembre de 2015 una Jornada de Bienvenida para los alumnos de nuevo ingreso.

La Jornada comenzó en el Salón de Actos con un acto inaugural en el que participaron el Equipo de Dirección, profesores, Administradora y Directora de la Biblioteca.

Este año participaron unos 80 estudiantes de nuevo ingreso

### 6.3. Programa Tutor - Mentor

En el curso 2014-2015 se ha continuado desarrollando en la EPS el Programa Tutor-Mentor, que coordina la profesora María Eugenia Marqués López.

En este programa están implicados tanto el profesorado como los estudiantes de la EPS. La participación del primer colectivo se concreta en las figuras del tutor y del coordinador y, por parte de los estudiantes, los mentores y los estudiantes de nuevo ingreso.

Sus objetivos son:

- Integrar e implicar a los estudiantes en la vida académica
- Conseguir que los estudiantes lleguen a dominar los recursos, habilidades y competencias cognitivas necesarias para el desempeño académico y profesional
- Impulsar la construcción de un proyecto académico-profesional propio y personal.

A los alumnos de nuevo ingreso, de todas las titulaciones que se imparten en la EPS, se les asigna en la primera semana del curso un Tutor para toda su permanencia en la Escuela.

La descripción detallada del Proyecto Tutor en la EPS y los Tutores de las diferentes Titulaciones pueden consultarse en:

<http://www.unizar.es/centros/eps/tutor.html>

El calendario del Proyecto Tutor en el curso 2014-2015 ha sido el siguiente:

Tutores/alumnos	FECHAS
Reunión 1: Presentación	01/10/2014
Entrevistas individuales	2/10/14 a 21/10/14
Reunión 2: Preparación primer cuatrimestre	22/10/14
Reunión 3: Análisis resultados primer cuatrimestre y preparación segundo cuatrimestre	25/02/15
Entrevistas individuales	26/2/15 a 6/4/15
Evaluación final	23/9/15

En la primera reunión se presentó a los alumnos el Proyecto Tutor, se les asignó tutor y se celebraron reuniones grupales con cada tutor en los espacios asignados para todo el curso.

Se ha cumplido con el plan de trabajo y el seguimiento por parte del alumnado ha sido similar al de cursos anteriores. El grado de satisfacción de los tutores es moderadamente satisfactorio y la evaluación final, tanto por parte de los estudiantes como de los tutores y del coordinador, se realizará en el próximo mes de octubre.

En cuanto a los alumnos de cursos diferentes a primero, han continuado con los tutores asignados. Las reuniones celebradas han sido a demanda tanto del tutor como de los estudiantes, puesto que las necesidades de estos alumnos ya integrados en el centro no requieren una programación cerrada de actividades.

El **PROGRAMA MENTOR** es una iniciativa del Vicerrectorado de Estudiantes y Empleo y del Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad de Zaragoza, que pretende extender la experiencia desarrollada en cursos anteriores.

El objetivo es involucrar a estudiantes de últimos cursos en el acompañamiento académico a estudiantes de nuevo ingreso, como complemento a las actividades de orientación que vienen ejerciendo los profesores de los distintos programas de acción tutorial de nuestra Universidad.

En el curso 2014-2015 hubo tres alumnos mentores para el Grado en Ciencias Ambientales y dos para el Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural que fueron presentados a los estudiantes de nuevo ingreso en la Jornada de Bienvenida y se incorporaron al plan de trabajo del Programa Tutor, asistiendo a las reuniones previstas junto con el tutor y celebrando una parte de las mismas sin la presencia de aquel. Estos estudiantes ven reconocida su labor mediante un descuento en la matrícula del curso siguiente y un reconocimiento de créditos que puede alcanzar los 2 ECTS.

#### **6.4. Intercambios de Estudiantes**

Para promocionar los intercambios internacionales y nacionales se han celebrado reuniones con los estudiantes, destinadas a informar sobre los convenios que la Escuela tiene firmados para las enseñanzas que se imparten, y los programas de movilidad que la Universidad oferta a todos los estudiantes.

La Dirección del Centro sigue en la línea de mantener como uno de los objetivos prioritarios, incrementar el número de convenios, seleccionando aquellos destinos que puedan ser más interesantes para nuestros estudiantes, a la vez de fomentar su interés por las estancias académicas, tanto en otras universidades españolas como extranjeras. El responsable de la

Dirección del centro para toda la gestión de programas de movilidad ha sido Francisco Javier García Ramos.

A lo largo de este curso académico todos los programas de movilidad en los que ha participado la Escuela se han desarrollado de una manera fluida, dando solución a aquellos problemas, tanto burocráticos como personales que de manera lógica han surgido. Todo ello ha sido posible gracias a los coordinadores y a la inestimable colaboración y eficaz gestión del personal administrativo que se encarga de dichos programas en la Escuela.

### **PROGRAMA ERASMUS+**

El objetivo de la movilidad de estudiantes, con este programa Erasmus, es establecer la cooperación entre las Universidades para facilitar a los estudiantes la realización de períodos de estudio reconocidos en centros asociados de otros países, con el fin de ampliar sus ámbitos académicos y para enfocar sus estudios desde una perspectiva adicional de tradiciones distintas a las de su país de origen. Estos intercambios consisten en la realización de un período de estudios en el extranjero con reconocimiento académico de los créditos obtenidos.

Durante el curso académico 2014-15 se inicia el nuevo periodo de este tipo de ayudas denominado Erasmus +, con importantes novedades respecto a ediciones anteriores.

Bajo el marco del Programa Erasmus durante el curso 2014/15 siete alumnos del Centro han sido enviados a las siguientes universidades:

- Wageningen University (HOLANDA) 2 alumnos
- Vilniaus Gedimino Technikos Universitetas (LITUANIA) 1 alumno
- Leopold-Franzens-Universität Innsbruck (AUSTRIA) 1 alumno
- Česká Zemědělská Univerzita V Praze (REPÚBLICA CHECA) 2 alumnos
- University of Helsinki (FINLANDIA) 1 alumno

Con este mismo programa, la Escuela Politécnica Superior ha recibido durante el curso académico 2014-15 a cinco estudiantes, de las siguientes universidades:

- Institut National des Sciences Appliquées de Rouen (FRANCIA) 2 alumnos
- Università degli Studi di Bari (ITALIA) 1 alumno
- Università degli Studi di Napoli Federico II (ITALIA) 1 alumno
- Wageningen University (HOLANDA) 1 alumno

Los coordinadores del Programa Erasmus+ han sido los profesores Ernesto Pérez Collazos, Alfredo Serreta Oliván y M<sup>a</sup> Eugenia Marqués López.

Los convenios que actualmente tiene firmados la Escuela con este programa, son los siguientes:

- Alemania:
  - Hochschule Esslingen. University of Applied Sciences. Grado en Ciencias Ambientales y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - Universität Hohenheim. Faculty of Natural Sciences and Agricultural. Grado en Ciencias Ambientales, titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
- Austria:
  - Universidad Leopold-Franzens-Universität Innsbruck. Faculty of Natural Sciences. Innsbruck. Grado en Ciencias Ambientales y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - Universitaet für Bodenkultur. Viena (Austria) Grado en Ciencias Ambientales, titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
- Finlandia:
  - University of Helsinki. Faculty of Agriculture and Forestry. Grado en Ciencias Ambientales, titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
- Francia:
  - Ecole Nationale Superieure Agronomique de Montpellier – ENSA. Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - Université de Pau et des Pays de L'Adour. Grado en Ciencias Ambientales y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - AGROPARISTECH. Grado en Ciencias Ambientales, titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - Institut National Polytechnique de Toulouse. École Nationale Supérieure Agronomique de Toulouse. Toulouse. Titulaciones de Agronomía.
  - Institut National des Sciences Appliquees de Rouen. Grado en Ciencias Ambientales y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
- Países Bajos:
  - Wageningen University. Grado en Ciencias Ambientales, titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
- Italia:
  - Università degli Studi di Napoli Federico II. Titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - Università degli Studi di Foggia. Facoltà di Agraria. Titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - Università degli Studi di Bari. Facoltà di Agraria. Grado en Ciencias Ambientales, titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - Università degli Studi di Genova (Italia). Grado en Ciencias Ambientales y Máster en Iniciación en Ciencias Agrarias y Ambientales
- Lituania:
  - Vilniaus Gedimino Technikos Universitetas (VGTU). Grado en Ciencias Ambientales y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.

- Polonia:
  - University of Rzeszow. Faculty of Mathematics and Natural Sciences. Rzeszow. Titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - Uniwersytet Śląski Katowice. Grado en Ciencias Ambientales y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
- Portugal:
  - Universidade de Aveiro. Grado en Ciencias Ambientales y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - Universidade do Porto. Faculdade de Ciências. Oporto. Grado en Ciencias Ambientales y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - Universidade de Trás-Os-Montes e Alto Douro. Miranda Do Douro (Portugal). Grado en Ciencias Ambientales, titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
- República Checa:
  - Česká Zemědělská Univerzita V Praze. Praga. Titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
- Turquía:
  - Mersin University. İletişim Fak. Zemin Kat. Mersin. Grado en Ciencias Ambientales y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - Namik Kemal University. Grado en Ciencias Ambientales, titulaciones de Agronomía y Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
  - EGE Üniversitesi Ziraat Fakültesi. Bornova-Izmir. Titulaciones de Agronomía.

Durante el curso académico 2013-14 se ha puesto en marcha una nueva modalidad para asignar las plazas del Programa Erasmus+, con el fin de garantizar una asignación más objetiva de acuerdo con los méritos académicos de los estudiantes. En una primera instancia los estudiantes han solicitado una plaza presentando sus méritos y una vez valorados de acuerdo con el baremo establecido por la comisión de selección, todos los estudiantes admitidos fueron citados en un acto público para que por orden de puntuación eligieran la universidad de destino.

### **MOVILIDAD CON SUIZA**

Desde el curso académico 2014-15, Suiza no participa en el programa Erasmus+. La Escuela Politécnica Superior tiene firmado convenio con:

- Université de Lausanne (Suiza). Grado en Ciencias Ambientales y Máster en Iniciación a la Investigación en Ciencias Agrarias y del Medio Natural.

En este curso académico dos alumnos del Centro han participado en este programa. La coordinadora de la movilidad con Suiza es la profesora María Eugenia Márqués.

## **PROGRAMA DE BECAS PARA PRÁCTICAS DE COOPERACIÓN**

La Universidad de Zaragoza, en su papel como agente de la cooperación al desarrollo en la educación, contribuye a este objetivo mediante la realización, entre otras acciones, del intercambio de estudiantes con países de Latinoamérica, África y Asia. Los intercambios se realizan con Universidades de países con bajos niveles de desarrollo, para realizar prácticas tuteladas aplicadas a los estudios cursados, con o sin reconocimiento académico, que sitúen al alumno en la realidad social de dichas regiones.

La Escuela Politécnica Superior tiene firmados convenios con:

- Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado (Venezuela)
- Universidad Nacional de San Antonio Abad de Cusco (Perú).
- Universidad Agraria de La Habana (Cuba).
- Universidad Técnica de Machala (Ecuador)

En el año 2014, dos alumnos de nuestro Centro consiguieron una Beca para Prácticas de Cooperación.

Para el año 2015 se han adjudicado cuatro becas que deberán disfrutar en la movilidad que realicen antes del día 15 de noviembre de 2015.

## **PROGRAMA SICUE**

El sistema de intercambio entre Centros universitarios españoles (SICUE), pretende incrementar la diversidad y la amplitud de la oferta educativa en la enseñanza superior, potenciar las facilidades para que una parte de los estudios universitarios puedan seguirse en Universidades distintas a las que el estudiante esté matriculado, con reconocimiento inmediato en su expediente académico de los créditos cursados, fomentar en las Universidades la movilidad de los estudiantes, etc. todo ello con el objetivo de mejorar su formación. Este sistema tiene en cuenta el valor formativo del intercambio, al hacer posible que el estudiante experimente sistemas docentes distintos, incluido el régimen de prácticas, así como los distintos aspectos sociales y culturales de otras Autonomías.

Pueden participar en este programa los alumnos matriculados en Universidades Públicas españolas que se hallen cursando estudios conducentes a la obtención de títulos oficiales de Diplomado, Ingeniero o Arquitecto Técnico o los de Licenciado, Ingeniero o Arquitecto, Grado, así como los estudiantes que realicen un proyecto fin de carrera establecido en los planes de estudios universitarios, siempre que esté recogido en los acuerdos entre las Universidades. También podrán ser beneficiarios los estudiantes matriculados en Universidades o Centros adscritos de enseñanza superior cuya entidad titular carezca de ánimo de lucro.

Durante el curso 2014/15 un alumno del Centro ha participado en este programa mediante intercambio con la Universitat Autònoma de Barcelona.

No se han recibido estudiantes de otras universidades españolas, dentro de este programa SICUE.

Los convenios que actualmente tiene firmados la Escuela con este programa, son los siguientes:

- UNIVERSIDAD DE ALCALÁ DE HENARES. Grado en Ciencias Ambientales
- UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA. Grado en Ciencias Ambientales
- UNIVERSIDAD DE CÁDIZ. Grado en Ciencias Ambientales
- UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA. Grado en Ciencias Ambientales y Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
- UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
- UNIVERSIDAD DE GRANADA. Grado en Ciencias Ambientales
- UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA. Grado en Ciencias Ambientales
- UNIVERSIDAD DE LA RIOJA. Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
- UNIVERSIDAD DE LLEIDA. Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
- UNIVERSIDAD DE SALAMANCA. Graduado en Ciencias Ambientales y Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
- UNIVERSIDAD DE SEVILLA. Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
- UNIVERSIDAD DE VIGO. Grado en Ciencias Ambientales
- UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE. Grado en Ciencias Ambientales
- UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA. Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
- UNIVERSIDAD DE VALLADOLID. Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

La coordinadora del Programa en el centro, para todas las titulaciones y destinos es Dña. M<sup>a</sup> Dolores Cepero Ascaso, Subdirectora de Estudiantes y Acción Cultural.

**PROGRAMA DE MOVILIDAD DE ESTUDIANTES CON IBEROAMÉRICA.** Este programa pretende fomentar la movilidad de estudiantes de la Universidad de Zaragoza a instituciones de educación superior Iberoamericanas en beneficio de los estudiantes de ambas partes.

Las universidades participantes, animadas por el espíritu de universalidad propio de sus respectivas instituciones académicas, y a la luz de la experiencia desarrollada en el ámbito europeo, han apostado por potenciar la cooperación en un marco de desarrollo y fortalecimiento de las relaciones culturales entre España e Iberoamérica. Este programa está financiado por la Universidad de Zaragoza con la colaboración del Banco de Santander.

Durante el curso 2014/15, ningún estudiante de nuestro Centro ha sido becado con este Programa.

La Escuela tiene firmados actualmente los siguientes convenios para la movilidad de estudiantes con este programa:

- Universidad Nacional de Cuyo en Mendoza (Argentina), 1 plaza para Ciencias Ambientales y 1 plaza para las titulaciones de Agronomía. Coordinador: Francisco Javier García Ramos
- Universidad Simón Bolívar. México DF (México), 3 plazas para las titulaciones de Agronomía. Coordinador: Francisco Javier García Ramos
- Universidad Agraria De La Molina (Perú), 2 plazas para Graduado en Ciencias Ambientales, 2 plazas para las titulaciones de Agronomía y 1 plaza para Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales. Coordinador: Ricardo Aliod Sebastián
- Universidad Técnica de Machala (Ecuador), 1 plaza para Ciencias Ambientales y 1 plaza para las titulaciones de Agronomía. Coordinador: Francisco Javier García Ramos
- Universidade Federal do Tocantins (Brasil). Los estudiantes de la Escuela Politécnica Superior pueden optar a las cinco becas que se conceden para estancias en esta universidad. Coordinador: Francisco Javier García Ramos

### **PROGRAMA DE BECAS FÓRMULA SANTANDER/UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA**

Este programa tiene como objetivo la movilidad e intercambio de estudiantes en el marco de los convenios bilaterales que la Universidad de Zaragoza tiene suscritos con universidades de América Latina y que a su vez hayan suscrito un acuerdo de colaboración con el Banco de Santander. Los estudiantes becados con este programa tienen la posibilidad de realizar un periodo de estudios conducente a cualquiera de las titulaciones oficiales de grado o de primer y segundo curso que imparte la Universidad de Zaragoza en una de las Universidades de América Latina con la que tenga firmado convenio.

Durante el curso 2014/15, un estudiante de nuestro Centro ha obtenido beca en la Universidad Nacional de Cuyo (Argentina).

### **PROGRAMA DE MOVILIDAD UZ-NORTEAMÉRICA-OCEANÍA Y ASIA**

El programa de Movilidad UZ-Norteamérica-Oceanía y Asia está impulsado por la Universidad de Zaragoza con el objetivo de dar continuidad a las acciones de movilidad en este ámbito, animada por el espíritu de universalidad propio de toda institución universitaria, a la vista de la positiva experiencia que se viene desarrollando en los intercambios países europeos desde hace varios años, y con el deseo de extender este tipo de actividad de intercambio a Universidades de países e las áreas geográficas que dan nombre a este programa.

Este programa está financiado por la Universidad de Zaragoza y las Universidades de destino son las que tiene firmadas la Universidad de Zaragoza, con carácter general o con carácter específico

de cada Centro o Facultad. La Escuela Politécnica no tiene firmados convenios específicos con universidades de este espacio geográfico, pero los estudiantes de este Centro pueden acceder a una beca con destino a los siguientes países y universidades:

- George Mason University (ESTADOS UNIDOS)
- San Diego State University (ESTADOS UNIDOS)
- University of Idaho (ESTADOS UNIDOS)
- University of Oklahoma (ESTADOS UNIDOS)
- Northern Arizona University (ESTADOS UNIDOS)
- Troy University (ESTADOS UNIDOS)
- Université de Montréal (CANADÁ)
- University of New South Wales (AUSTRALIA)
- Australian National University (AUSTRALIA)
- University of Technology, Sidney (AUSTRALIA)

Durante el curso 2014/15, un estudiante de nuestro Centro se ha movilizado utilizando este Programa en la Université du Quebec à Montreal (Canadá).

### **PROGRAMA DE MOVILIDAD TRANSFRONTERIZO**

Este programa está impulsado y fomentado por el Campus Iberus, con el objeto de fomentar la movilidad de estudiantes, personal docente e investigador y personal de administración y servicios de sus universidades para la realización de estancias de corta duración en el Polo de Investigación y Enseñanza superior (PRES) Université de Toulouse o en la Universidad de Pau et des Pays de L'Adour

Se ha de resaltar que la Universidad de Zaragoza no convoca becas en este programa desde el curso académico 2011-12.

Durante este curso académico hemos recibido un alumno procedente de la Universidad de Pau et des Pays de L'Adour.

### **PROGRAMA DE MOVILIDAD INTERNACIONAL CIENCIA SIN FRONTERAS.**

El programa Ciencia sin Fronteras es un programa especial de movilidad internacional desarrollado por Brasil que pone especial acento en la formación universitaria en Ciencia, Tecnología e Innovación. Su finalidad es aumentar la presencia de estudiantes, profesores e investigadores brasileños en instituciones de excelencia en el exterior de Brasil, así como incrementar la presencia de estudiantes y académicos extranjeros en instituciones brasileñas.

El programa se gestiona a través del Consejo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (CNPq) de Brasil del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación que ha seleccionado centros de excelencia en todo el mundo firmando acuerdos con Estados Unidos, Reino Unido, Alemania, Francia, Italia y España.

Durante el curso 2014/15 hemos recibido seis estudiantes participantes en este Programa.

#### **6.5. Captación de nuevos alumnos**

Una de nuestras mayores preocupaciones es la atracción de nuevos alumnos a la Escuela. Para dar a conocer a los estudiantes de los centros de Secundaria de Aragón nuestra oferta de estudios hemos realizado la presentación de nuestra Escuela y sus Titulaciones en los siguientes Centros:

- COLEGIO SANTO DOMINGO SAVIO. MONZÓN
- IES BIELLO ARAGÓN. SABIÑÁNIGO
- COLEGIO ALTO ARAGÓN. HUESCA
- IES SOBRARBE. AÍNSA
- COLEGIO SANTA ANA. ZARAGOZA
- IES TIEMPOS MODERNOS. ZARAGOZA
- IES ITACA. ZARAGOZA
- LICEO FRANCES. ZARAGOZA
- IES PIRÁMIDE. HUESCA
- IES HERMANOS ARGENSOLA. BARBASTRO
- IES MARTÍNEZ VARGAS. BARBASTRO
- IES JOSÉ MOR FUENTES. MONZÓN

Con este mismo fin, la Escuela ha colaborado con la Unidad de Programas Educativos del Servicio Provincial de Huesca del Departamento de Educación, Cultura y Deporte del Gobierno de Aragón, en las XV Jornadas Provinciales de Orientación Académica y Profesional para los alumnos de segundo de Bachillerato y segundo curso de Ciclos Formativos de Grado Superior de la provincia de Huesca que se celebraron los días 17 y 18 de diciembre de 2014 en el IES Pirámide y la EPS. Se realizaron mesas redondas donde se daba información de las titulaciones que se imparten en la Escuela y se realizaron experiencias de cátedra en diferentes laboratorios.

Para dar a conocer a los estudiantes de Secundaria y familiares nuestro Centro, se organizó la Jornada de Puertas Abiertas (sábado 19 de marzo de 2015). Para publicitarla se envió la información por correo electrónico a dichos centros y a través de Radio Zaragoza.

El martes, 16 de junio, en el Salón de Actos de la Facultad de Empresa y Gestión Pública, se realizó una reunión informativa conjunta de presentación de los estudios del Campus de Huesca y la Universidad de Zaragoza a futuros estudiantes y familias.

Asimismo, se ha atendido las solicitudes de varias familias, cuyos hijos están interesados en nuestras titulaciones, y realizado visita a las instalaciones.



## 7. RELACIONES INSTITUCIONALES

La Escuela sigue siendo sede de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo-Sede Pirineos (UIMP-Pirineos), cuyo Director es Alfredo Serreta Oliván

<http://www.uimp.es/blogs/pirineos/>

Nuestro Centro ha recibido de la UIMP como compensación por la utilización de sus instalaciones, en el marco del Programa de Inmersión en Lengua Inglesa 2014, una aportación que se va a utilizar para la mejora de las instalaciones que acogen dichos cursos, entre otras inversiones.

De las múltiples actividades realizadas por la UIMP el curso pasado, tuvieron relación con nuestro centro:

- ✓ 30 de septiembre al 2 de octubre. Encuentro: “Agua verde y agua azul. Vegetación, agua y cambio global”. Escuela Politécnica Superior de Huesca. Directora: Pilar Llorens García, Instituto de Diagnóstico Ambiental y Estudios del Agua – CSIC
- ✓ 29 y 30 de octubre. Nuevas técnicas en viticultura. Técnicas en el campo, resultados en la copa. Denominación de Origen Somontano (Barbastro, Huesca). Director: José Casanova Gascón, profesor de la Escuela Politécnica Superior.

Igualmente, la Escuela Politécnica Superior acoge los cursos de inmersión en lengua inglesa que organiza la UIMP. Están destinados a estudiantes de edades desde 16 años en adelante (sin límite de edad) con un nivel oral básico, intermedio o superior. Los cursos son impartidos por profesores nativos y en esta sede solamente se reciben estudiantes universitarios. Durante la semana que dura el curso, el programa trabaja la agilidad oral con metodología interactiva.

Por otra parte, el Equipo de Dirección ha seguido centrado en consolidar las relaciones institucionales ya existentes, y fomentar la apertura de nuevas vías de colaboración con entidades y organismos de cuyo desarrollo se deriven consecuencias beneficiosas para la EPS.

La Escuela está presente en los órganos de gobierno y representación de la Universidad, donde se ha colaborado de forma activa, presentando alegaciones y sugerencias.

La EPS participa en el proyecto ARAGRID financiado con Fondos Europeos que ha permitido poner en marcha una GRID de investigación en Aragón con la instalación de cuatro nodos: Escuela Politécnica de Teruel, EPS de Huesca, Campus de San Francisco y Campus Río

Ebro. El promotor es el Instituto de Biocomputación y Física de Sistemas Complejos (BIFI) de la Universidad de Zaragoza.

Además, se ha continuado manteniendo una estrecha colaboración con los Colegios Oficiales de Ingenieros y la Asociación de Ciencias Ambientales de Aragón.

La colaboración con el **Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Agrícolas de Aragón** se ha traducido en la participación en celebraciones y actividades conjuntas:

- ✓ Las XXVI Jornadas de Ciencia y Tecnología de la EPS "Programa de Desarrollo Rural de Aragón"
- ✓ Charla sobre la "Colegiación y salidas profesionales" el día 12 de mayo de 2015 por miembros del Colegio.
- ✓ La imposición de insignias del Colegio a los alumnos de la segunda promoción del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
- ✓ La concesión de premios al mejor Trabajo Fin de Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

La colaboración con el **Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco** se ha traducido en la participación en celebraciones y actividades conjuntas como:

- ✓ Las XXVI Jornadas de Ciencia y Tecnología de la EPS "Programa de Desarrollo Rural de Aragón"
- ✓ Cursos como el de Teledetección impartido en la Escuela
- ✓ La imposición de insignias del Colegio a los alumnos de la primera promoción del Máster Universitario en Ingeniería Agronómica.

La colaboración con la **Asociación de Ciencias de Ambientales de Aragón** se ha traducido en la participación en celebraciones y actividades conjuntas como:

- ✓ La entrega de diplomas a los mejores Trabajos Fin de Grado en Ciencias Ambientales y la imposición de insignias a la cuarta promoción de Graduados en Ciencias Ambientales.

La Dirección del Centro se reunió con el Vicerrector de Profesorado, la Gerente y la Unidad de Prevención de Riesgos Laborales para tratar el tema de la seguridad en los laboratorios y otras actividades docentes.

La Dirección de la EPS participó en la Conferencia de Directores que imparten estudios de ingeniero agrónomo, ingeniero de montes, ingeniero técnico agrícola e ingeniero técnico forestal, donde se trataron temas relativos al Real Decreto 43/2015 de ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales y a la celebración de la fase estatal de la Olimpiada agroalimentaria y agroambiental.

El Subdirector Javier García Ramos asistió en representación del Centro al Congreso *Agricultural Higher Education in the 21st Century*, celebrado del 15 al 17 de junio de 2015 en el Centro Internacional de Altos Estudios Agronómicos Mediterráneos de Zaragoza (CIHEAM)

En la propuesta de la Memoria de Creación del Centro de Innovación y Transferencia de la Universidad de Zaragoza, la Escuela propuso la Unidad de Transferencia “Nuevas tecnologías aplicadas a la ingeniería rural”, formada por el Grupo Gestar y el Laboratorio de Maquinaria Agrícola.

## **UNIVERSA**

---

Nuestro objetivo es seguir colaborando activamente con Universa para que los estudiantes de nuestro Centro puedan acceder a las ofertas de prácticas que se solicitan tanto en Universa como a través de empresas. Varios técnicos de Universa han participado en diferentes charlas que se han impartido en la Escuela.

UNIVERSA sigue manteniendo el servicio de atención a los estudiantes de la EPS, durante todos los jueves del año en los horarios que, según periodos, se publicitan por diferentes medios.

## 8. ACTIVIDADES Y PROYECCIÓN SOCIAL

Durante el presente año académico el equipo de Dirección ha tenido como objetivo fundamental la difusión de las actividades llevadas a cabo en la EPS, tanto en el ámbito cultural como social, intentando una imbricación entre la Escuela y su entorno social.

### 8.1. Actividades Formativas Complementarias

#### “Conocimiento abierto, espacio de encuentro”

Con la generosa participación de profesores, profesionales del sector, personal de administración y servicios, ex alumnos y asociaciones de nuestro entorno, se ha realizado la actividad: “Conocimiento abierto, espacio de encuentro”.

Dentro de un proyecto de innovación docente se han grabado algunas de las charlas para su publicación en la página web.

Las charlas que se han impartido dentro de este espacio los miércoles de 12 a 14 h han sido:

#### AÑO 2014

- 17 DE SEPTIEMBRE. “Reunión informativa sobre el nuevo Máster Universitario en Nanotecnología Medioambiental. Por el Instituto de Investigación en Ciencias Ambientales de Aragón.
- 24 DE SEPTIEMBRE. "Protección y seguridad en los laboratorios". Por José Antonio Manso, técnico de laboratorio de la Escuela Politécnica Superior.
- 15 DE OCTUBRE. "La memoria de los árboles". Por Miguel Ortega, del Espacio Salto de Roldán. La charla se complementaba con la exposición instalada en el vestíbulo del edificio Guara de la EPS.
- 29 DE OCTUBRE. “Evaluación ambiental y licencias ambientales. Por Luis Murillo Jaso, Abogado Consejero en Cuatrecasas.
- 5 DE NOVIEMBRE. “Cambio climático y viticultura”. Por Juan Donaire Merino, Ingeniero Agrícola, Amigos de la Tierra Aragón.
- 12 DE NOVIEMBRE. “Si Einstein hubiera entrado en la cocina”. Por José Miguel Martínez Urtasun, Director de la Revista Gastro-Aragón.

- 26 DE NOVIEMBRE. "Por qué es importante la Naturaleza. La función social del ambientólogo". Por José Manuel Nicolau Ibarra, Profesor Titular del Área de Ecología de la Universidad de Zaragoza.
- 3 DE DICIEMBRE. Presentación de la Asociación Estaca (Estudiantes de Ciencias Ambientales de Aragón). Por miembros de la Junta de Estaca: Miguel Carcastillo, Carmela Capistrós, Pilar Cuesta, Leo Sanjurjo.
- 10 DE DICIEMBRE. Presentación de SEO-Birdlife. Por Luis Tirado Blázquez, Delegado Territorial de SEO-Birdlife.
- 17 DE DICIEMBRE. "La participación ciudadana para mejorar la calidad de los ríos". Por Jaime Panzano, economista y activista en el grupo WWF Zaragoza; Ismael Sanz Bayón, naturalista y coordinador de la asociación ambiental Volunta-Ríos Aragón; Eduardo Jesús Ferrando Valiente, ambientólogo, voluntario y educador ambiental de Greenpeace Aragón, vice-presidente y tesorero de AAECAD (Asociación de Alumnos y Ex Alumnos de Ciencias Ambientales de la UNED) y colaborador de AEDUCAA (Asociación de Educadores Ambientales de Aragón)

## **AÑO 2015**

- 11 DE FEBRERO. "Programas de movilidad para estudiantes de la EPS": Erasmus, Sique-Séneca, Becas de Prácticas de Cooperación, Programa de Movilidad con Iberoamérica, otros programas de movilidad internacional. Por los responsables de los programas de movilidad en el centro y Administradora de la EPS.
- **CICLO TECNOLOGÍA DEL MEDIO AMBIENTE:**
  - 11 DE MARZO. "Saneamiento sostenible de ecosistemas contaminados por lindano": Por Dra. Amparo Cortés Lucas Profesora Titular de Universidad del Área de Edafología y Química Agrícola del Departamento de Productos Naturales, Biología Vegetal y Edafología, de la Universidad de Barcelona. Coincidiendo con la charla "Los suelos y la biodiversidad forestal."
  - 18 DE MARZO. "Vidrio es... y vidrio será". Por Ignacio Benedí Gracia. CEAM, Colectivo de Educación Ambiental. Se pudo hasta el 31 de marzo la exposición "Vidrio es... y vidrio será" en el vestíbulo del edificio Tozal de Guara, por gentileza del Gobierno de Aragón.
  - 25 DE MARZO. "Fotogrametría aérea con UAVs de ala fija". Por José María Agustín Bretos. Al-Top Topografía.

- 15 DE ABRIL. "El PDR y el desarrollo sostenible del medio rural". Por Enrique Playán Jubilar, responsable del CSIC para la Red Rural Nacional.
- 22 DE ABRIL. "Gestión de residuos en laboratorio" Por María Eugenia Martínez Antonio, responsable Técnico del Laboratorio de Vinos y Responsable de Seguridad del Laboratorio Agroambiental de Zaragoza.
- 8 DE ABRIL. "Prácticas externas nacionales e internacionales ". Por Lola Torres, FEUZ; Daniel Mandado, IAESTE , y Marta Rincón, UNIVERSA.
- 29 DE ABRIL. "Evaluación de la sostenibilidad y de los servicios de los ecosistemas de la agricultura de montaña". Por Alberto Bernués, Investigador de la Unidad de Producción Animal del CITA.
- 6 DE MAYO. Sesión informativa de presentación de estudios de postgrado para el curso 2015-2016 en la Escuela Politécnica Superior. Máster Universitario en Ingeniería Agronómica, Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales; Estudios Propios: Diploma de Especialización en Protección Vegetal, Máster Propio en Gestión Fluvial Sostenible y Gestión integrada de Aguas.
- 13 DE MAYO. "Estudiantes hoy, líderes mañana". Por Juan Antonio Rey Lanaspá, Gerente, Departamento de Personas y Organización. Ayuntamiento de Huesca.

## EXPOSICIONES

Se han realizado las siguientes exposiciones en el vestíbulo principal del edificio Guara:

- Exposición Concurso Fotográfico del Campus de Huesca. Junio-septiembre 2014.
- La memoria de los árboles. Espacio Salto de Roldán. Septiembre-octubre 2014.
- Los suelos y la biodiversidad forestal. Enmarcada en la celebración del Año Internacional de los Suelos en la Universidad de Zaragoza. Febrero-marzo 2015
- Vidrio es... y vidrio será. Gentileza del Gobierno de Aragón. Marzo de 2015.
- Exposición permanente: *Material de laboratorio: recordando el pasado*

En el vestíbulo de la biblioteca y organizadas por la Biblioteca del Centro se han realizado las siguientes exposiciones:

### Durante todo el curso:

- El libro de la semana en <https://www.pinterest.com/BIBEPSH/libro-de-la-semana-curso-1415/> y en el "Tablón digital" del Centro

## Año 2014

- Exposición: *Bibliografía básica recomendada: Primer curso, grado de ciencias ambientales y grado de Ingeniería agroalimentaria y del medio rural 2014-15*, del 15 de septiembre al 6 de octubre
- *Mercadillo San Alberto*, del 10 al 21 de noviembre

## Año 2015

- Exposición: *La edafología en los textos universitarios: Perfil cronológico*, del 11 al 25 de marzo, con motivo del Año Internacional del Suelo (2015)
- *Mercadillo: Feria de San Isidro 2015*, del 15 al 29 de mayo
- Colaboración de lunes a viernes en la Feria del Libro 2015 (del 29 de mayo al 7 de junio)

## 8.2. Proyección Social

Otro de los objetivos que nos hemos planteado a lo largo de estos meses es continuar y potenciar la extensión universitaria y la proyección exterior de la Escuela y de su actividad.

La Dirección ha apoyado la celebración de jornadas, presentaciones, cursos y congresos impulsados por profesores de la Escuela.

En relación a las actividades enfocadas a fortalecer y mejorar nuestros vínculos con la Sociedad en general se han realizado las siguientes:

- ✓ **Acto de Graduación y entrega de Premios de la Escuela Politécnica Superior.** 22 de mayo de 2015 en Santa María in Foris, presidido por el Rector Magnífico de la Universidad de Zaragoza y con la participación de los Colegios Oficiales y la Asociación de Ciencias Ambientales de Aragón. Contó con la actuación del Coro Universitario del Campus de Huesca.
- ✓ **XXVI Jornadas de Ciencia y Tecnología: Programa de Desarrollo Rural de Aragón. Una visión desde el ámbito agrícola y medioambiental.** Las Jornadas tuvieron lugar el día 15 de abril de 2015 y fueron organizadas por la Escuela. Contaron con la colaboración de los colegios profesionales de Ingenieros Agrónomos e Ingenieros Técnicos Agrícolas. A las jornadas asistieron unas 60 personas. El coordinador de las Jornadas fue el profesor Javier García Ramos (Subdirector de Proyección Social, Extensión Universitaria e Investigación).

[http://www.unizar.es/centros/eps/Actividades/jornadas\\_cyt\\_2015.htm](http://www.unizar.es/centros/eps/Actividades/jornadas_cyt_2015.htm)

✓ **Semana Cultural “San Alberto 2014”**

Con motivo de la festividad de nuestro patrón San Alberto se organizó los días 12 a 14 de noviembre la semana cultural “San Alberto`14”. Además de actos lúdicos y concursos organizados por los alumnos de la Escuela, el miércoles 12 de noviembre tuvo lugar la conferencia “Si Einstein hubiera entrado en la cocina”. Por José Miguel Martínez Urtasun, Director de la revista Gastro-Aragón, y a continuación una Cata de Vinos de la Denominación de Origen Somontano. El viernes 14 de noviembre, tuvo lugar una actividad de recolección e identificación de setas en los alrededores de Bierge, dirigida por Juan Sanclemente Visús, experto en micología.

La Biblioteca de la Escuela Politécnica Superior organizó el Mercadillo de San Alberto: agricultura, ganadería y medio ambiente, regalando libros y revistas.

- ✓ **"Spoken English Cafe"**. Durante los martes lectivos se ha realizado un café-tertulia en inglés dinamizado por estudiantes de la Escuela Politécnica Superior.
- ✓ Para conmemorar el **Día de las Bibliotecas** (24 de Octubre), del 24 de octubre al 3 de noviembre por seguir a la biblioteca en Facebook o Twitter, te regalaban un libro.

## **Congresos, Cursos y Reuniones**

### **2014**

- “Mamíferos del Pirineo” Tercera Edición. Curso de Verano de la Universidad de Zaragoza. Del 14 al 18 de julio de 2014. Jaca. Dirigido por Juan Herrero Cortés, profesor de la EPS, y Ricardo García, del IPE-CSIC.
- Cursos 0 de Matemáticas y Física para estudiantes de nuevo ingreso en la EPS. Impartido por especialistas en el tema correspondiente, en septiembre de 2014, de 12 horas lectivas cada uno.
- Curso de Teledetección. Septiembre-octubre de 2014. En colaboración con el Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco. Con la participación de Alfredo Serreta Oliván, profesor de la EPS.
- Octubre de 2014. Jornada: “Uso sostenible del tractor agrícola”, en colaboración con el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

- II Congreso de Biomasa. 27 de noviembre de 2014 en la Escuela Politécnica Superior. Organizado por ASAJA.

## **2015**

- Sesión informativa para profesores y técnicos de laboratorio sobre seguridad en laboratorios impartida por un técnico de la Unidad de Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Zaragoza.
- Curso de Clasificación de Presas en Función del Riesgo Potencial. Profesor: César González Cebollada. Enero y febrero de 2015.
- Acto inaugural del Año internacional de los suelos de la Universidad de Zaragoza. Presidido por el Vicerrector del Campus de Huesca, la directora general de Calidad Ambiental del Gobierno de Aragón, el presidente de la Sociedad Española de Ciencias del Suelo y David Badía, integrante del equipo de investigación sobre suelos de este centro y coordinador del programa de actos que desarrolla sobre este tema.
- Reunión del grupo de trabajo: Equipos de tratamientos fitosanitarios. Estaciones ITEAF. Marzo de 2015. Organizado por Laboratorio de Maquinaria Agrícola-EPS; Gobierno de Aragón, Laboratorio Nacional de Referencia de Inspecciones de los EAPF; MAGRAMA
- Fracking a debate. Ventajas y desventajas de la extracción de gas pizarra en España. 14 de mayo de 2015. Organizado por la Oficina Verde de la Universidad de Zaragoza y Shale Gas España.

### **✓ Cursos organizados por la Biblioteca de la EPS**

- Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural: competencias informacionales (nivel básico), 14/10/2014 al 24/10/2014. Virtual.
- Ciencias Ambientales: competencias informacionales (nivel básico), 15/10/2014 al 25/10/2014. Virtual.
- Ingeniería Civil: competencias informacionales (nivel básico), (EUPLA), 31/10/2014 al 10/11/2014. Virtual.
- Arquitectura Técnica: competencias informacionales (nivel básico), 31/10/2014 al 10/11/2014. Virtual.
- Taller “Citar las fuentes. Citar en texto” (alumnos de 1º de grado), 9/12/2014 (IAMR) y 11/12/2014 (CCAA) Presencial.
- La BUZ para alumnos de bachiller. 17/12/2014. Presencial.
- Recursos de información para el TFG (dirigido al PDI), 14/1/2015. Presencial.

- Ciencias Ambientales: competencias informacionales (nivel avanzado-alumnos de 4º), 23/1/2015 – 15/9/2015. Virtual.
- Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural: competencias informacionales (nivel avanzado), 23/1/2015 – 15/9/2015. Virtual.
- Ingeniería de Organización Industrial: competencias informacionales (nivel avanzado) (EUPLA), 23/1/2015 – 15/9/2015. Virtual.
- Arquitectura Técnica: competencias informacionales (nivel avanzado), (EUPLA), 23/1/2015 – 15/9/2015. Virtual.
- Grado en Ingeniería Civil: competencias informacionales (nivel avanzado), (EUPLA), 23/1/2015 – 15/9/2015. Virtual.
- Ingeniería Mecatrónica: competencias informacionales (nivel avanzado), (EUPLA), 23/1/2015 – 15/9/2015. Virtual.
- Gestión de la información en el Grado en Ciencias Ambientales (nivel medio-alumnos de 2º). 18/2/2015 y 19/2/2015. Presencial.
- Ingeniería de Organización Industrial: competencias informacionales (nivel básico), 18/2/2015 al 2/3/2015 (EUPLA). Virtual.
- Ingeniería Mecatrónica: competencias informacionales (nivel básico), 18/2/2015 al 2/3/2015 (EUPLA). Virtual.
- Trabajo Fin de Grado. Taller AlcorZe & Dialnet. 13/3/2015. Presencial.
- Gestión de la información en el Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural (nivel medio-alumnos de 2º), 13/4/2015 y 14/4/2015. Presencial.

#### ✓ Premios y reconocimientos

- El proyecto presentado por Rocío López Flores, profesora de la Escuela, ha sido galardonado con una beca **Félix de Azara 2014**: “Determinación del efecto de la agricultura de regadío sobre el plancton de las lagunas endorreicas de Huesca, muestreando el sedimento superficial y clasificando las estructuras existentes en el sedimento de esas lagunas”.
- Los alumnos Adrián Palomar Gimeno en Ciencias Ambientales y Carlos Marco Nocito, en Ingeniero Agrónomo, obtuvieron los Premios Extraordinarios fin de estudios en sus respectivas titulaciones, aprobados por Consejo de Gobierno de marzo de 2015. Además Carlos Marco Nocito también obtuvo el Premio Manuel

Álvarez Peña, otorgado por el Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco al Mejor Expediente de Ingeniero Agrónomo.

- La Universidad de Zaragoza se sitúa entre las 200 mejores del mundo en estudios agrícolas y forestales, según el estudio QS World University Rankings by Subject 2015. Su reputación académica, la empleabilidad de sus titulados y el impacto de sus investigaciones determinan esta clasificación. Los medios de comunicación de la Comunidad se han hecho eco de esta noticia.
- El II Foro Minero Metalúrgico de Desarrollo Sostenible ha premiado un trabajo de restauración de minas desarrollado en la comarca del Alto Tajo por un equipo multidisciplinar con la participación de José Manuel Nicolau, profesor de este Centro.
- Noemí Mateo Marín, graduada en Ciencias Ambientales en la Escuela Politécnica Superior, representará a España en el Concurso mundial de Interpretación de Suelos de Hungría en septiembre de 2015. Noemí formará parte de un equipo integrado por cuatro titulados de distintas universidades que han sido seleccionados por la Sociedad Española de Ciencias del Suelo. El concurso, organizado por distintas instituciones científicas, se celebra con motivo del Año Internacional del Suelo

#### ✓ **Lecturas de tesis doctorales**

- Mariano Vidal Cortés. 22 de diciembre de 2014. "Análisis de la técnica de aplicación de fitosanitarios en arboricultura, mediante pulverizador hidroneumático de dos ventiladores (anterior y posterior) de giro invertido".
- Miguel Ángel Minaya Santa Cruz. 10 de abril de 2015. "A Multigenomic Approach to the Phylogeny, Evolution and Biogeography of the Grass Subfamily Pooideae with an Emphasis on the Subtribe Lolinae".

#### ✓ **Convenios**

- Se siguen impulsando los convenios para la realización de prácticas de los alumnos del Grado en Ciencias Ambientales y del Máster Universitario en Ingeniería Agronómica.
- Se realizan reuniones para el desarrollo de convenios con universidades nacionales e internacionales. En el mes de junio hemos recibido la visita de personal docente

de administración de l'Université de Pau et des Pays de L'Adour, realizando una visita informativa del centro y las titulaciones que se imparten.

✓ **Actividades solidarias**

- La Biblioteca de la EPS participó en la Recogida de libros: Rastrillo Solidario de Aragón (Fundación Federico Ozanam) en la que quien quiso donar un libro pudo entregarlo entre septiembre octubre y en la XII Olimpiada Solidaria del Estudio (*Si estudias, cooperas*) del 5 de noviembre al 5 de diciembre
- “La noche más mágica”. Un año más nuestro centro colaboró en la campaña de Aragón Radio y Aragón TV. Una iniciativa solidaria que pretende conseguir que los niños y ancianos aragoneses más desfavorecidos tengan un regalo en la noche de reyes.

✓ **Encuentro de Antiguos Alumnos**

En octubre de 2014, nos visitó la promoción de Ingenieros Técnicos industriales de 1975. Desde biblioteca se colaboró mostrando sus primeros proyectos, libros con los que estudiaron... y ofreciéndoles la opción de que pudieran recibir información. Se les obsequió con una orla conmemorativa del encuentro.



## 9. INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS

Aun en la época de crisis y carencia de presupuesto que estamos viviendo, nuestro objetivo es conseguir que todas las actividades docentes e investigadoras que se llevan a cabo en nuestra Escuela cuenten con la infraestructura adecuada y los mejores medios técnicos y ambientales posibles.

En el apartado de infraestructuras y servicios la actuación más importante ha sido la compra del equipamiento informático con la adquisición de 12 portátiles y la colocación de aire acondicionado en algunos de los chalets.

Esta compra ha sido posible gracias a la aportación económica de la UIMP como compensación a la utilización de nuestras instalaciones.

## 10. NORMATIVA

Se aprobó una modificación de la Normativa de Trabajos Fin de Grado en Junta de Escuela de 12 de noviembre de 2014 que tuvo como objetivo su adecuación al Reglamento marco de la Universidad de Zaragoza.

Dicha normativa puede consultarse en:

<http://www.unizar.es/centros/eps/normativa.html>

Por acuerdo de Consejo Social de 30 de junio de 2014 se aprobó la nueva Normativa de Permanencia de la Universidad de Zaragoza que ya se ha aplicado el curso 2014-2015

## 11. EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO

### EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO EJERCICIO 2014

#### GASTOS DESCENTRALIZADOS U.P. 122

<b>CRÉDITO INICIAL</b>	<b>28.120,00</b>
<b>INGRESOS FINALISTAS</b>	<b>2.000,00</b>
<b>MODIFICACIONES DE CRÉDITO</b>	
Incorporaciones de crédito ejercicio 2013	25.725,90
Mayores ingresos finalistas	23.946,70
Transferencias de crédito positivas	8.292,63
Transferencias de crédito negativas	14.799,55
Reasignaciones positivas	1.062,21
Reasignaciones negativas	5.831,17
<b>CRÉDITO FINAL (1)</b>	<b>68.516,72</b>
<b>MAYORES INGRESOS PENDIENTES DE REGULARIZAR (2)</b>	<b>37.986,42</b>
<b>OBLIGACIONES RECONOCIDAS</b>	
Conc. 203.00 Arrendamiento de maquinaria	54,45
Conc. 213.00 Maquinaria, instalaciones y utillaje	887,64
Conc. 215.00 Reparación y mantenimiento mobiliario y enseres	78,65
Conc. 220.00 Material de oficina ordinario no inventariable	3.457,02
Conc. 220.02 Material informático no inventariable	2.104,05
Conc. 221.03 Combustibles	65,00
Conc. 221.06 Suministros: material fungible de laboratorios	2.789,63
Conc. 222.01 Comunicaciones postales	3.507,09
Conc. 223.01 Gastos vehículos alquilados	6.192,20
Conc. 224.00 Primas de seguros	301,23
Conc. 226.00 Gastos generales y de funcionamiento	10.094,43
Conc. 226.01 Atenciones protocolarias y representativas	2.101,69
Conc. 226.02 Publicidad y propaganda	306,08
Conc. 226.06 Pagos a profesionales	4.824,52
Conc. 226.11 Reposición de mobiliario y enseres	575,20
Conc. 226.12 Reposición de equipamiento informático	20.406,65
Conc. 226.15 Reposición de maquinaria y utillaje	217,26
Conc. 230.01 Dietas de personal	5.597,95
Conc. 270.01 Fondos bibliográficos. Libros	1.069,53
<b>TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS (3)</b>	<b>64.630,27</b>
<b>SALDO A 31 DE DICIEMBRE DE 2014(1+2-3))</b>	<b>41.872,87</b>
<b>SALDO QUE SE INCORPORA EN PRESUPUESTO 2015*</b>	<b>41.872,87</b>

\* Resultados pendientes de regularizar y confirmar con servicios centrales. El saldo del año 2012, por importe de 3.741,19 también está pendiente de regularización.

La ejecución del presupuesto del centro se ha realizado en un cien por cien y el saldo que se incorpora está comprometido con los proyectos Félix de Azara que se gestionan desde el Centro, el Laboratorio Agrícola y las mejoras a realizar en la Sede UIMP, además del presupuesto que el centro ha comprometido para la mejora de alguna instalación (puertas de acceso a Guara).

Los resultados de la gestión de actividades organizadas en el centro o la gestión económica de premios o proyectos asignados durante el ejercicio 2014 han sido los siguientes:

#### RESULTADO ECONÓMICO DE ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL EJERCICIO 2014

DESCRIPCIÓN	TOTAL INGRESOS	TOTAL GASTOS	ASIGNACION EPS	SALDO
Jornada técnica sobre reconocimiento de plántulas de malas hierbas	450,00	146,25	303,75	0,00
Jornada Uso sostenible de tractor agrícola/Lab. Agrícola	4.460,24	2.828,64	669,04	962,56
Jornada Técnica sobre factores que afectan a la producción de diferentes cultivos/Agroseguros	1.725,00	1.468,44	256,56	0
Cursos de fundamentos básicos para el estudiante de física y matemáticas	1.140,00	1437,47	-297,47	0
Jornadas de Ciencia y Tecnología	1.350,00	715,12	634,88	0
Curso Inspectores y Directores de estaciones de inspección de equipos fitosanitarios/Lab. Agrícola	19.200,00	13.925,78	2.880,00	2.394,22
DPH. Premio Félix Azara-14/ Asensio- Menal	2.195,92	1.224,29	329,39	642,24
DGA. Contrato Menor Control Fitosanitarios/Lab. Agrícola	9.588,56	0	1.438,28	8.150,28
<b>TOTALES</b>	<b>40.109,72</b>	<b>21745,99</b>	<b>6.214,43</b>	<b>12.149,3</b>

La gestión de estos cursos ha generado al centro un beneficio de 6.214,43 euros, del porcentaje que el centro aplica por la gestión de estas actividades para cubrir gastos generales (15%). Algunas de las actividades han generado más ingresos, por tratarse de actividades del centro y no generar derecho de reserva de saldo (Jornada técnica, Jornada Agroseguros y Jornada de Ciencia y Tecnología).

Además, el centro ha gestionado los saldos disponibles de otros proyectos y cuentas que, aunque no han generado ingresos en el año 2014, contaban con presupuesto disponible de los saldos del año 2013, siendo el resultado final de estas cuentas comprometidas el siguiente:

DESCRIPCIÓN	TOTAL INGRESOS	TOTAL GASTOS	ASIGNACION EPS	SALDO
DPH. Premio Félix Azara-12/Badía	766,51	258,93	-	507,58
DPH. Premio Félix Azara-12/Zufiaurre	2.332,62	623,45	-	1.709,17
DPH. Premio Félix Azara-13/Manyá	89,43	40,55	-	48,88
Curso Fitosanitarios año 2013/Lab. Agrícola	2.908,66	2.763,04	-	145,62
<b>TOTALES</b>	<b>6.097,22</b>	<b>3.685,97</b>	<b>-</b>	<b>2.411,25</b>

Por último, la Escuela Politécnica Superior, ha recibido las siguientes asignaciones a lo largo del año 2014 para la realización de actividades universitarias, así como aportaciones de otras unidades o particulares para cofinanciar algunos gastos:

#### INCREMENTO DE CRÉDITO PARA ACCIONES CONCRETAS DURANTE EJERCICIO 2014

DESCRIPCIÓN	ASIGNADO	GASTO	CONCEPTO
Consejo Universitario	340,54	340,54	Gtos.día patrón centro
Vicerrectorado de Relaciones Internacionales y cooperación al desarrollo. Organización movilidad Erasmus	290,32	290,32	Traducción programas asignaturas para web inglés
Vicerrectorado de Relaciones Internacionales y cooperación al desarrollo. Proyectos de internacionalización. Acción Spoken English Café	500,00	751,05	Asignación económica a dinamizadores curso 2013-14. Cafetería.
Vicerrectorado de Relaciones Internacionales y cooperación al desarrollo. Proyectos de internacionalización. Acción visita para acuerdos dentro del programa de Americampus y Cooperación	1.850,00	1.900,31	Gastos de desplazamiento.
PIET_13_464 Optimización de una aplicación informática on line para el análisis de las relaciones existentes entre la asignaturas de cada uno de los Grados de la EPS	400,00	404,04	Gastos legibles propuestos por responsables proyecto
<b>TOTAL REASIGNACIONES</b>	<b>5.059,74</b>	<b>5.365,14</b>	

En cuanto al presupuesto descentralizado del ejercicio 2015, la situación, a fecha 26 de junio de 2015, es la siguiente:

**ESTADO DE EJECUCION DEL PRESUPUESTO EJERCICIO 2015**  
**GASTOS DESCENTRALIZADOS U.P. 122**

**SITUACIÓN BALANCE A FECHA DE INFORME**

<b>CREDITO INICIAL</b>		<b>28.026,00</b>
<b>INGRESOS FINALISTAS</b>		<b>2.000,00</b>
<b>MODIFICACIONES DE CRÉDITO:</b>		
Incorporaciones de crédito (saldo ejercicio 2012 y 2014-pendiente)	0	
Reasignaciones positivas	1.338,54	
Reasignaciones negativas	375,27	
Mayores ingresos finalistas	0,00	
Transferencia de crédito positiva	3.186,86	
Transferencia de crédito negativa	0,00	
<b>TOTAL MODIFICACIONES DE CRÉDITO</b>		<b>4.150,13</b>
<b>TOTAL CRÉDITO DISPONIBLE</b>		<b>34.176,13</b>
<b>TOTAL OBLIGACIONES RECONOCIDAS</b>		<b>14.776,34</b>
<b>SALDO DISPONIBLE A FECHA INFORME</b>		<b>19.399,79</b>

**PREVISIONES DE INGRESOS Y GASTOS A FECHA DE INFORME**

<b>SALDO SEGÚN BALANCE:</b>		<b>19.399,79</b>
Saldo ejercicio 2014, pendiente cierre ejercicio UZ		41.872,87
Facturas registradas en UP y ptes. pago	6.526,00	
Facturas pendientes mejoras en UIMP	14.000,00	
Compromisos saldos investigadores	14.561,00	
Inversiones mejoras infraestructuras	8.000,00	
Previsiones gastos funcionamiento segundo semestre	10.186,00	
Previsiones prácticas octubre a diciembre 2015	8.000,00	
<b>TOTALES PREVISIONES GASTOS E INGRESOS</b>	<b>61.273,00</b>	<b>61.272,66</b>

Aunque existen buenas previsiones sobre el resultado económico de este ejercicio 2015, no debemos olvidar que el mayor problema con el que nos encontramos en este momento es la disponibilidad de tesorería. Durante el año 2015 se ha mejorado la situación con el incremento de la caja fija (de 6000 a 15.000 euros). Esta media nos ha permitido mejorar nuestra situación respecto al año anterior.

## 12. PROGRAMA DE ACTUACIÓN CURSO 2015/16

### Gestión Académica

- ✓ Una vez alcanzada la renovación de la acreditación del Grado en Ciencias Ambientales, seguir los trámites pertinentes para la modificación del plan de estudios de cara a su implantación en el curso 2016-2017.
- ✓ Seguir trabajando para conseguir la renovación de la acreditación del Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural.
- ✓ Implantación del Máster Universitario en Investigación en Ciencias Agrarias y Ambientales.
- ✓ Continuar solicitando y apoyando la solicitud y realización de Proyectos de Innovación Docente que faciliten la adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior y el aprendizaje del estudiante, intentado integrar al mayor número de profesores y asignaturas en los mismos.
- ✓ Seguir trabajando en el asentamiento de todas las titulaciones oficiales y estudios propios del Centro.

### Calidad

- ✓ Obtener de ANECA el certificado de la implantación del Sistema de Garantía Interna de Calidad (SGIC) de acuerdo al Modelo AUDIT. Con este certificado, y una vez renovadas las acreditaciones del 50% de nuestras titulaciones oficiales, se conseguiría la renovación de la acreditación automática del resto.
- ✓ Seguir trabajando para la consecución del sello europeo de calidad EURO-ACE para nuestras ingenierías.

### Estudiantes

- ✓ De cara a incrementar el número de estudiantes de nuevo ingreso en nuestras titulaciones, además de las visitas a Institutos y Centros de Formación Profesional, llevar a cabo nuevas iniciativas como la celebración de la I Olimpiada Regional Agroalimentaria y Ambiental, dirigida a alumnos de Bachillerato de Aragón, con la colaboración del Gobierno de Aragón y el Vicerrectorado de Estudiantes y Empleo.
- ✓ Seguir fomentando la participación de los estudiantes en los órganos de gobierno de la Escuela en la línea de los últimos años.

- ✓ Fomentar la participación de los estudiantes en todos los Programas de Movilidad: aumentando el número de convenios y el de reuniones informativas con los estudiantes.
- ✓ Potenciar el Programa de Internacionalización de la EPS.
- ✓ Continuar con nuestra labor de integración de los alumnos de primero en la Escuela, fomentando la participación de estudiantes y profesores en los programas Tutor y Mentor.
- ✓ Aumentar el número de convenios de prácticas con empresas e instituciones para las enseñanzas que se imparten en la EPS.
- ✓ Seguir intensificando la relación con nuestros egresados: facilitando su incorporación a las actividades complementarias a la docencia de la Escuela, participando como profesionales externos impartiendo conferencias y charlas a nuestros alumnos, y ofertando cursos, actividades y seminarios destinados a mejorar su capacidad de adaptación al mercado laboral.

### **Gestión de Personal**

- ✓ Continuar con el desarrollo de actividades de formación para el profesorado y favoreciendo las del Personal de Administración y Servicios.

### **Relaciones Institucionales**

- ✓ Seguir participando activamente en el desarrollo de nuestra Universidad
- ✓ Seguir participando y colaborando activamente con los Colegios Oficiales, Asociaciones Profesionales e Instituciones
- ✓ Seguir atrayendo actividades de diferentes colectivos a nuestro Centro, conectándolo con la sociedad, y continuar desarrollando actividades académicas y culturales, que nos permitan dar a conocer nuestra Escuela y difundir las actividades docentes, investigadoras, de formación continua y complementaria que desarrollamos.

### **Actividades Culturales y Acción Social**

- ✓ Seguir impulsando cursos y actividades culturales en nuestro Centro que complementen la formación de nuestros estudiantes dentro del Programa “Conocimiento abierto, espacio de encuentro”.

### **Infraestructuras, equipamientos y servicios**

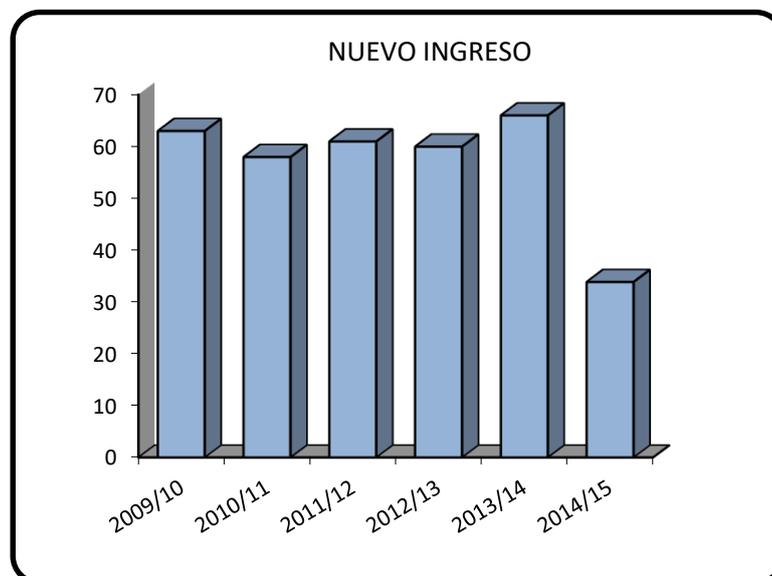
- ✓ Instalación de puertas automáticas en la entrada principal del edificio Guara.
- ✓ Creación de una nueva página web del Centro con Drupal, según el modelo de la Universidad de Zaragoza.
- ✓ Gestión de los eventos a través de la plataforma de la Universidad de Zaragoza.

## ANEXOS

### ACADÉMICO

#### ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES PERIODO 2009/14 ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR

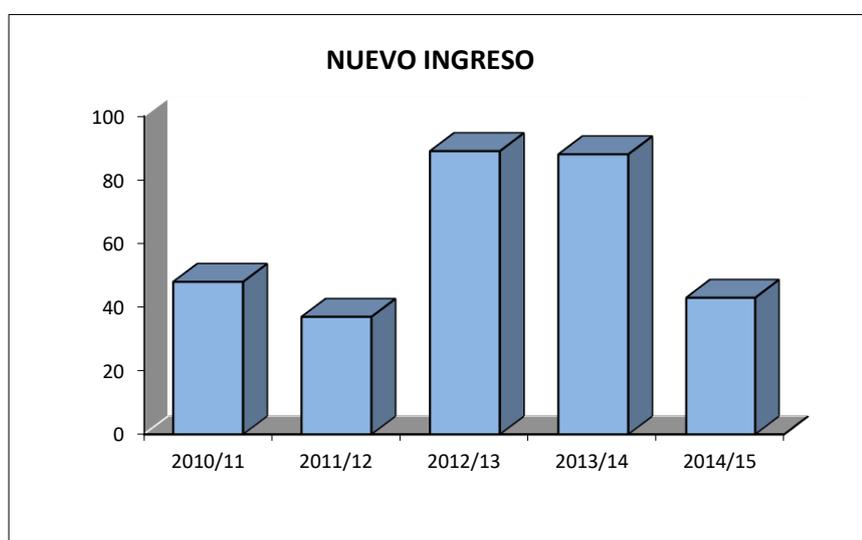
FORMA DE INGRESO	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
SELECTIVIDAD	52	47		49	54	28
F. PROFESIONAL	9	8		10	9	3
SELECTIVIDAD Y FORMACIÓN PROFESIONAL			58			
C.O.U. SIN PPA						
TITULADOS	2		1	1		
MAYORES DE 25 AÑOS		1	1			
MAYORES DE 40 AÑOS		1				
CAMBIO DE ESTUDIO REC.30 ECTS		1	1			3
EXTRANJEROS						
TRASLADO EXPDTE.					3	
<b>TOTALES</b>	<b>63</b>	<b>58</b>	<b>61</b>	<b>60</b>	<b>66</b>	<b>34</b>



Datos: SIA Fecha 16 de junio de 2015

**ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO GRADO INGENIERÍA AGROALIMENTARIA  
Y DEL MEDIO RURAL  
PERIODO 2010/14  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

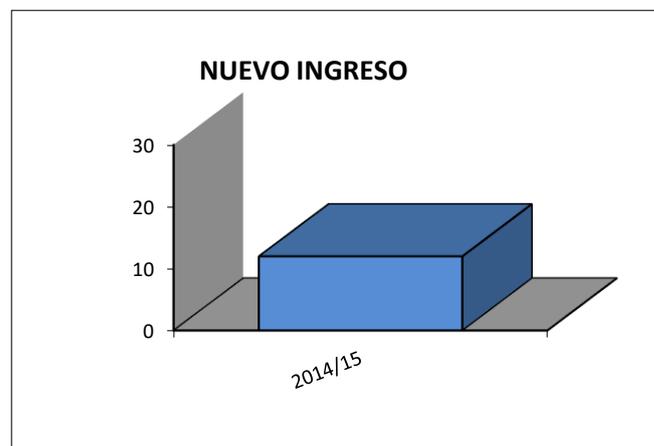
<b>FORMA DE INGRESO</b>	<b>2010/11</b>	<b>2011/12</b>	<b>2012/13</b>	<b>2013/14</b>	<b>2014/15</b>
SELECTIVIDAD	31		20	25	24
F. PROFESIONAL	15		8	12	6
PAU Y FORMACIÓN PROFESIONAL		34			
C.O.U. SIN PPAA					
TITULADOS	2	1	2		1
MAYORES DE 25 AÑOS					
MAYORES DE 40 AÑOS					
CAMBIO DE ESTUDIO REC.30 ECTS					
EXTRANJEROS		1			
ADAPTACIÓN ITA		1	13	1	2
<b>CURSO DE ADAPTACIÓN</b>			<b>46</b>	<b>50</b>	<b>10</b>
TRASLADO EXPDTE.					
<b>TOTALES</b>	<b>48</b>	<b>37</b>	<b>89</b>	<b>88</b>	<b>43</b>



Datos: SIA Fecha 16 de junio de 2015

**ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO**  
**MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA AGRONÓMICA**  
**PERIODO 2014/15**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

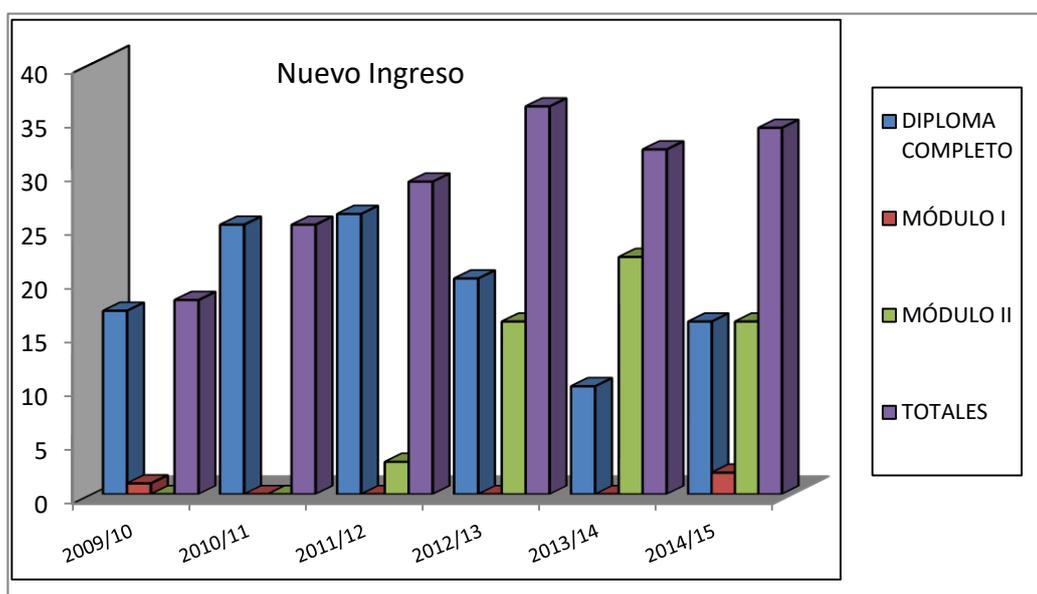
<b>FORMA DE INGRESO</b>	<b>2014/15</b>
Titulados Grado en Ingeniería	1
Con complementos de formación	2
Condicionales	9
<b>TOTALES</b>	<b>12</b>



Datos: Base de datos Secretaría 16 de junio de 2015

**DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN VEGETAL**  
**ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO - MATRICULADOS**  
**PERIODO 2009/14**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

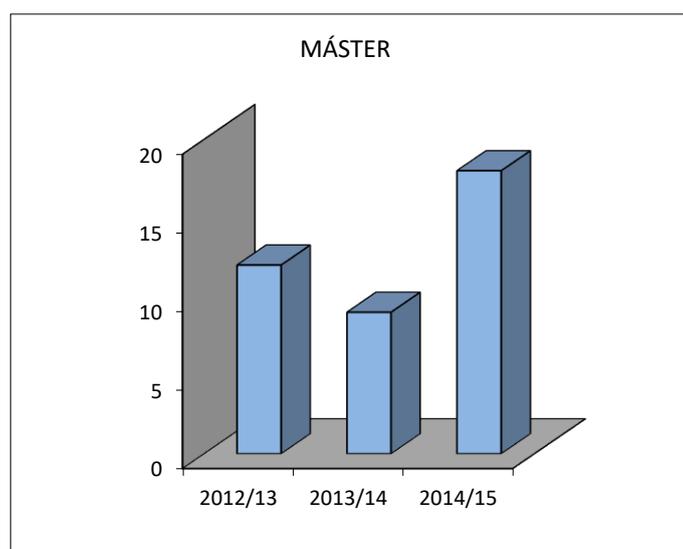
	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
DIPLOMA COMPLETO	17	25	26	20	10	16
MÓDULO I	1	0	0	0	0	2
MÓDULO II	0	0	3	16	22	16
<b>TOTALES</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>29</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>34</b>



Datos: SIA Fecha 16 de junio de 2015

**MÁSTER PROPIO EN GESTIÓN FLUVIAL SOSTENIBLE  
Y GESTIÓN INTEGRADA DE AGUAS  
ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO - MATRICULADOS  
PERIODO 2012/14  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

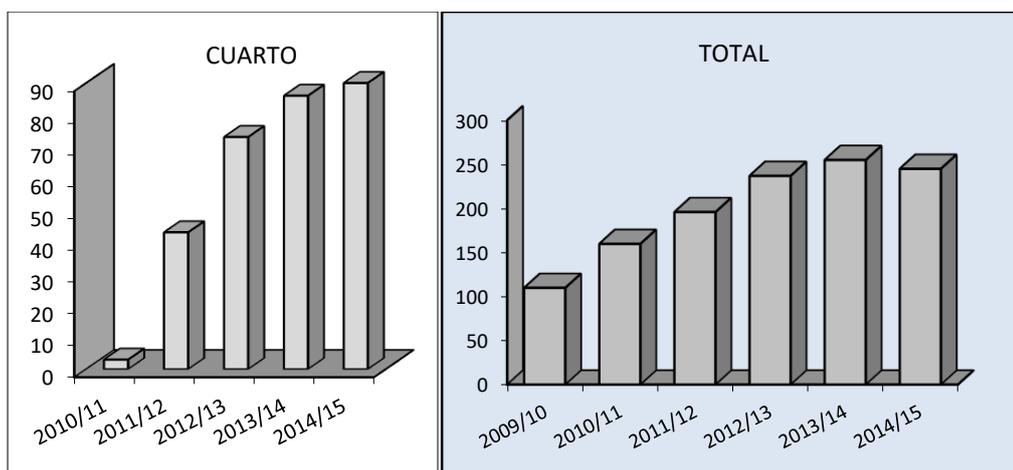
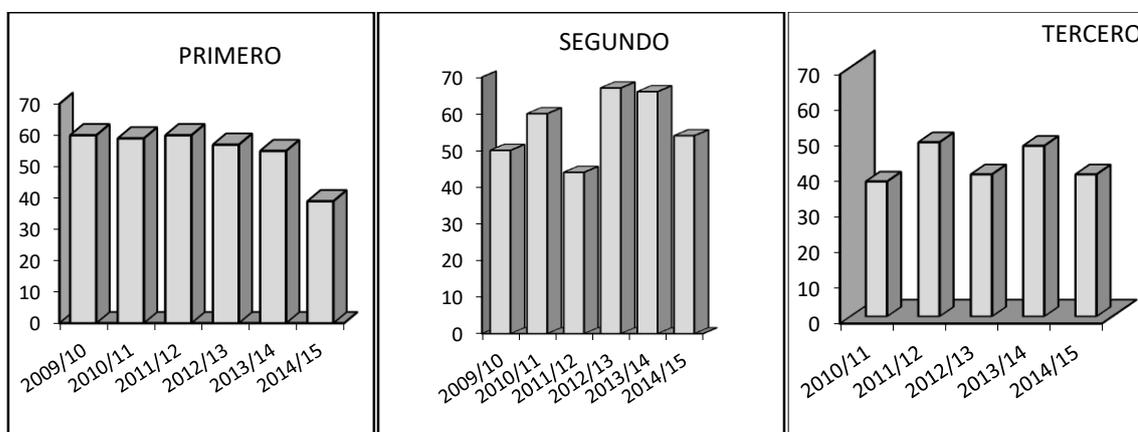
<b>ESTUDIO PROPIO</b>	<b>2012/13</b>	<b>2013/14</b>	<b>2014/15</b>
MATRICULADOS	12	9	18



Datos: SIA Fecha 16 de junio de 2015

**GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES**  
**ESTUDIANTES MATRICULADOS**  
**PERIODO 2009/14**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

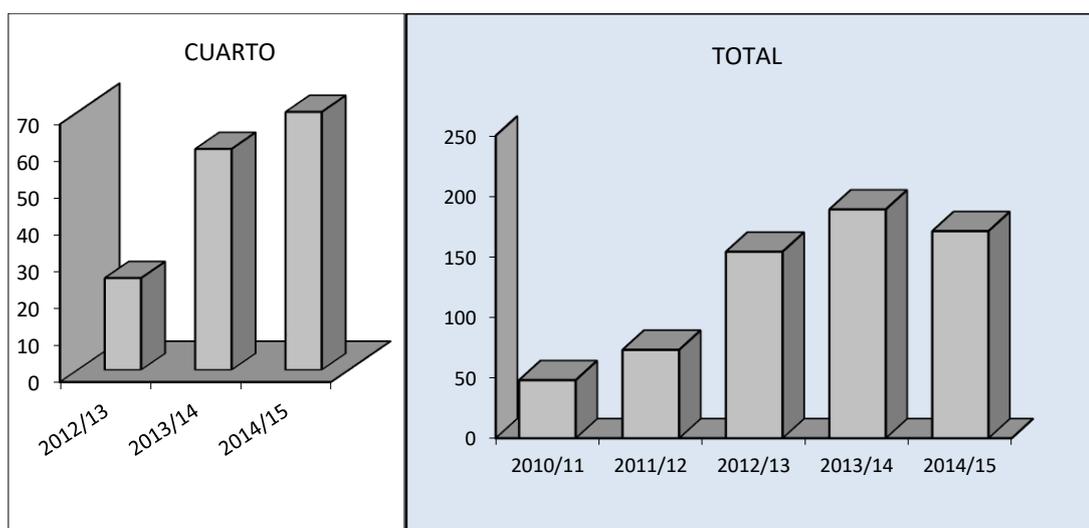
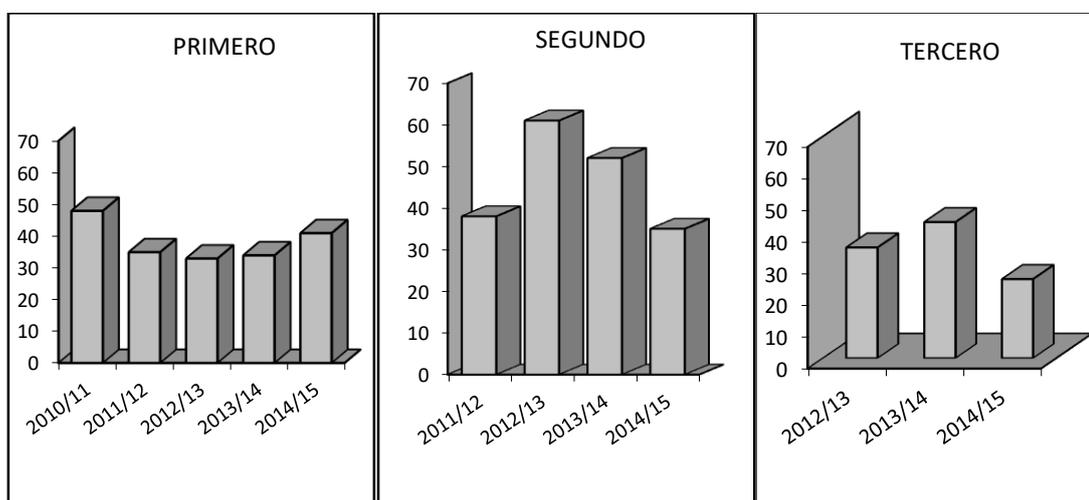
<b>CURSOS</b>	<b>2009/10</b>	<b>2010/11</b>	<b>2011/12</b>	<b>2012/13</b>	<b>2013/14</b>	<b>2014/15</b>
PRIMERO	60	59	60	57	55	39
SEGUNDO	50	60	44	67	66	54
TERCERO	0	38	49	40	48	40
CUARTO	0	3	43	73	86	112
<b>TOTAL</b>	<b>110</b>	<b>160</b>	<b>196</b>	<b>237</b>	<b>255</b>	<b>245</b>



\* Fuente: Datuz. 16 de junio de 2015

**GRADO EN INGENIERÍA AGROALIMENTARIA Y DEL MEDIO RURAL**  
**ESTUDIANTES MATRICULADOS**  
**PERIODO 2010/14**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

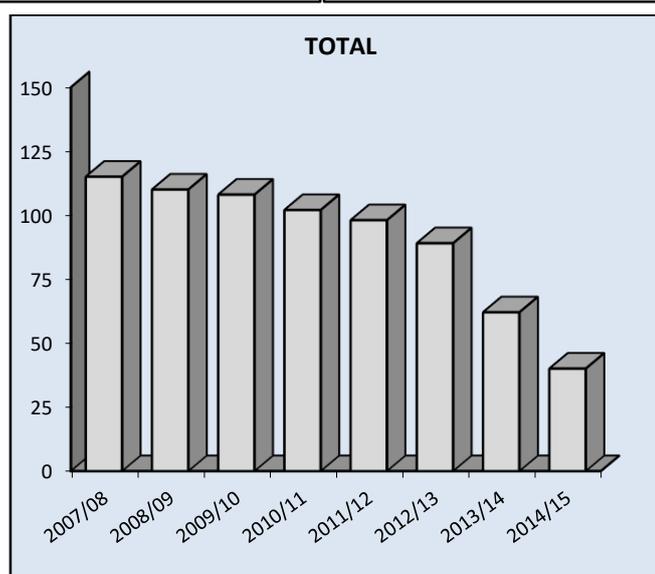
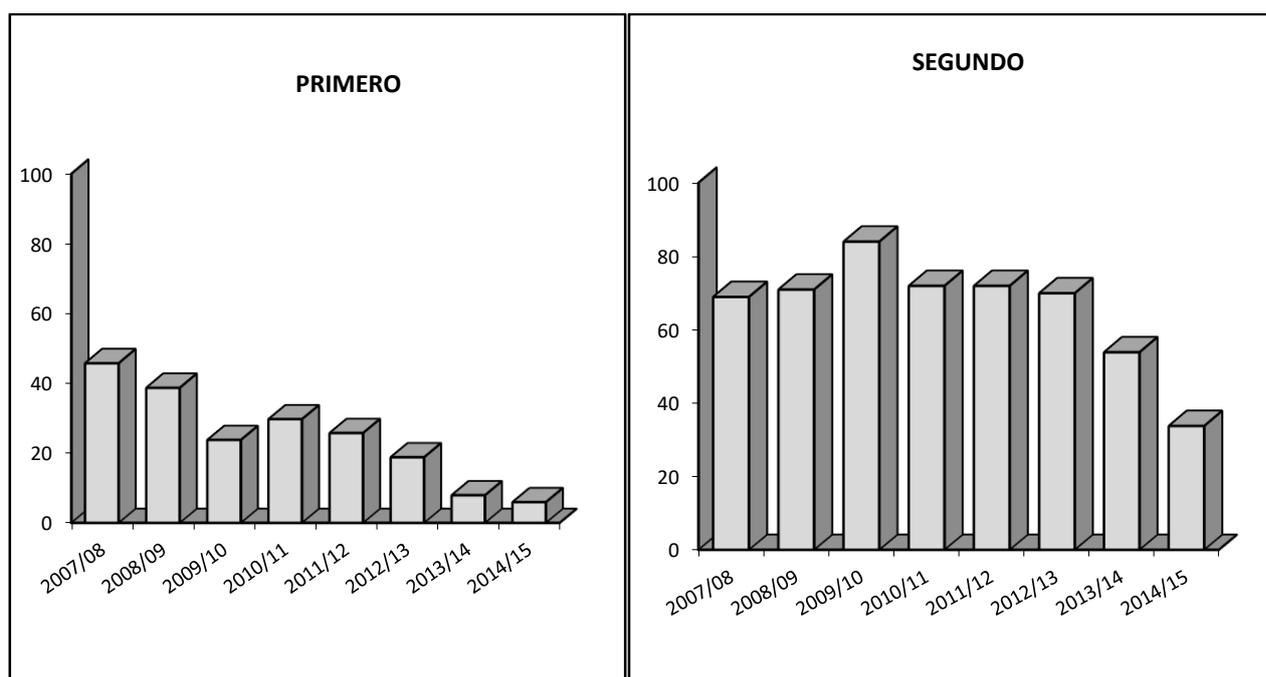
<b>CURSOS</b>	<b>2010/11</b>	<b>2011/12</b>	<b>2012/13</b>	<b>2013/14</b>	<b>2014/15</b>
PRIMERO	48	35	33	34	41
SEGUNDO	0	38	61	52	35
TERCERO	0	0	35	43	25
CUARTO	0	0	25	60	70
<b>TOTAL</b>	<b>48</b>	<b>73</b>	<b>154</b>	<b>189</b>	<b>171</b>



\* Fuente: Datuz. 16 de junio de 2015

**INGENIERO AGRÓNOMO**  
**ESTUDIANTES MATRICULADOS**  
**PERIODO 2007/14**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

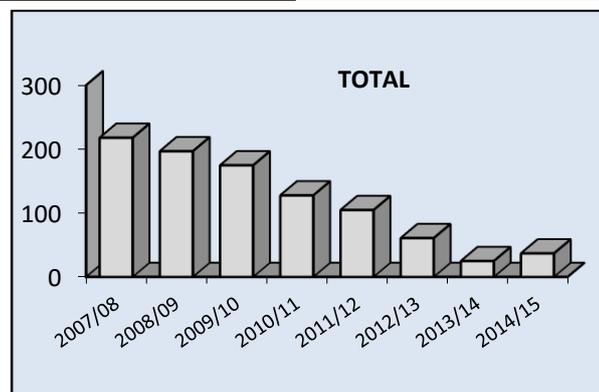
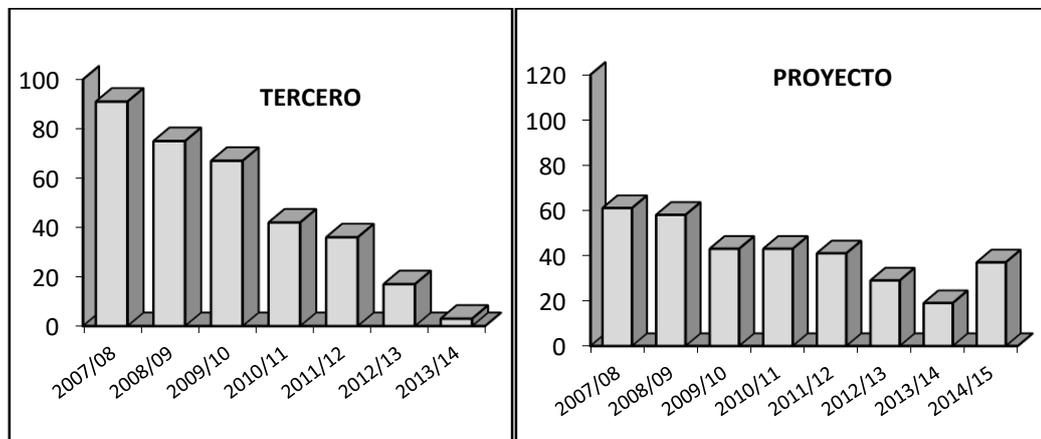
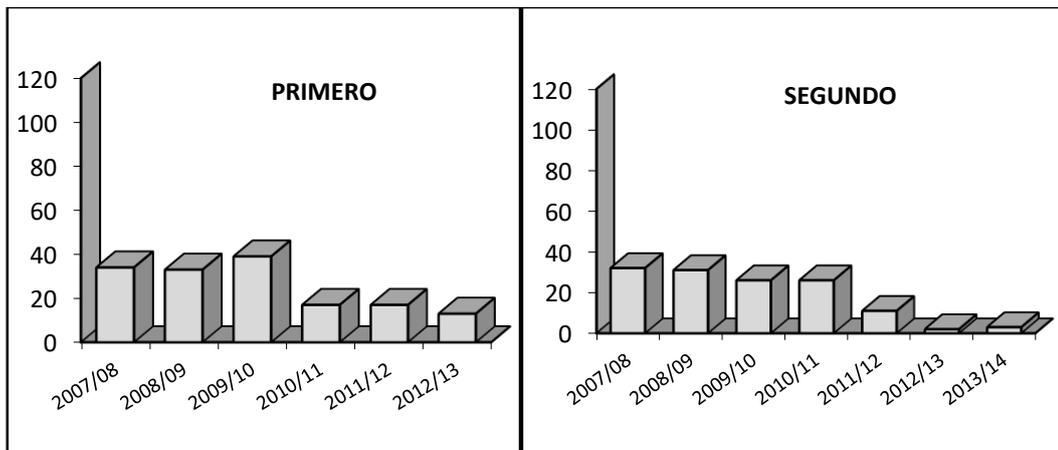
<b>CURSOS</b>	<b>2007/08</b>	<b>2008/09</b>	<b>2009/10</b>	<b>2010/11</b>	<b>2011/12</b>	<b>2012/13</b>	<b>2013/14</b>	<b>2014/15</b>
PRIMERO	46	39	24	30	26	19	8	6
SEGUNDO	69	71	84	72	72	70	54	34
<b>TOTAL</b>	<b>115</b>	<b>110</b>	<b>108</b>	<b>102</b>	<b>98</b>	<b>89</b>	<b>62</b>	<b>40</b>



\* Fuente: Datuz. 16 de junio de 2015

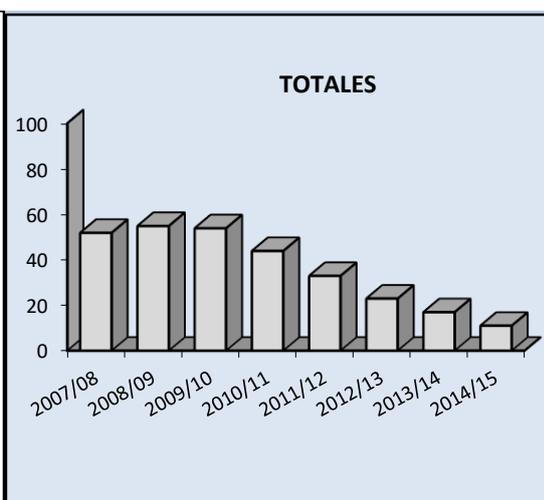
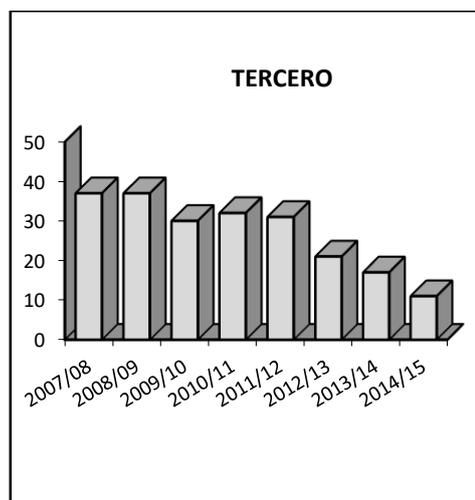
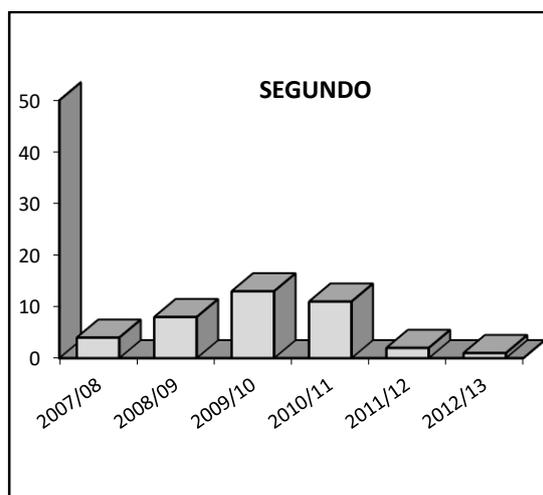
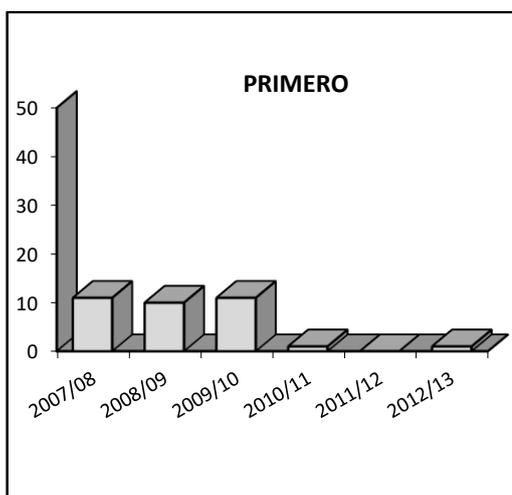
**INGENIERÍA TÉCNICA AGRÍCOLA**  
**ESTUDIANTES MATRICULADOS**  
**PERIODO 2007/14**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

<b>CURSOS</b>	<b>2007/08</b>	<b>2008/09</b>	<b>2009/10</b>	<b>2010/11</b>	<b>2011/12</b>	<b>2012/13</b>	<b>2013/14</b>	<b>2014/15</b>
PRIMERO	34	33	39	17	17	13	0	0
SEGUNDO	32	31	26	26	11	2	3	0
TERCERO	91	75	67	42	36	17	3	0
PROYECTO	61	58	43	43	41	29	19	37
<b>TOTAL</b>	<b>218</b>	<b>197</b>	<b>175</b>	<b>128</b>	<b>105</b>	<b>61</b>	<b>25</b>	<b>37</b>



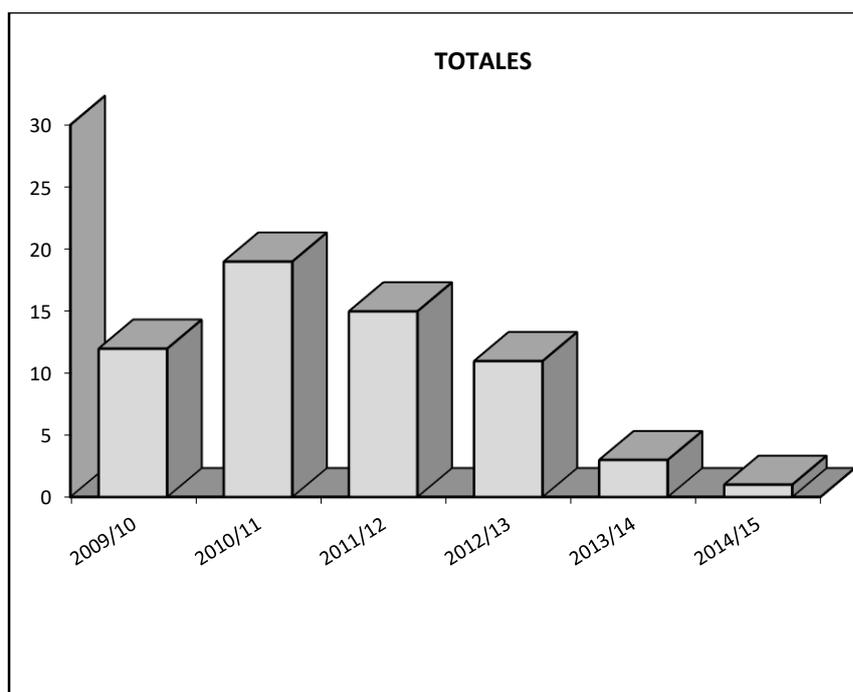
**INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL**  
**ESTUDIANTES MATRICULADOS**  
**PERIODO 2007/14**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

CURSOS	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
PRIMERO	11	10	11	1	0	1	0	0
SEGUNDO	4	8	13	11	2	1	0	0
TERCERO	37	37	30	32	31	21	17	11
<b>TOTAL</b>	<b>52</b>	<b>55</b>	<b>54</b>	<b>44</b>	<b>33</b>	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>11</b>



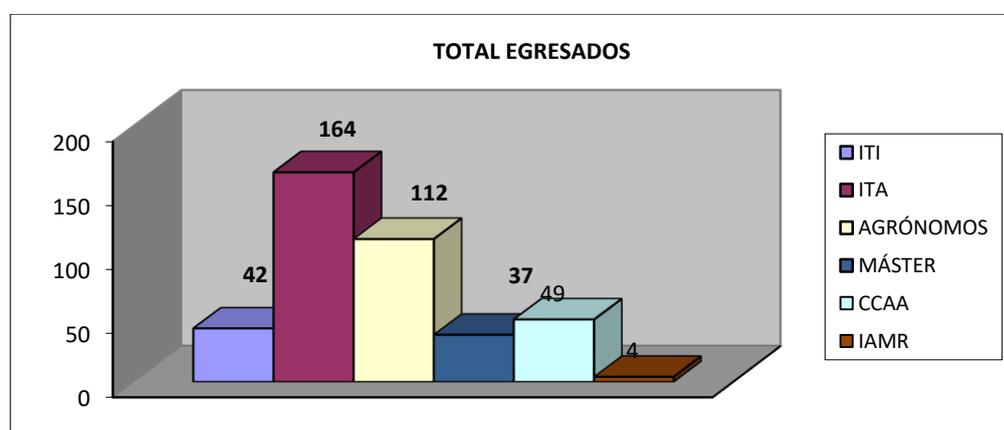
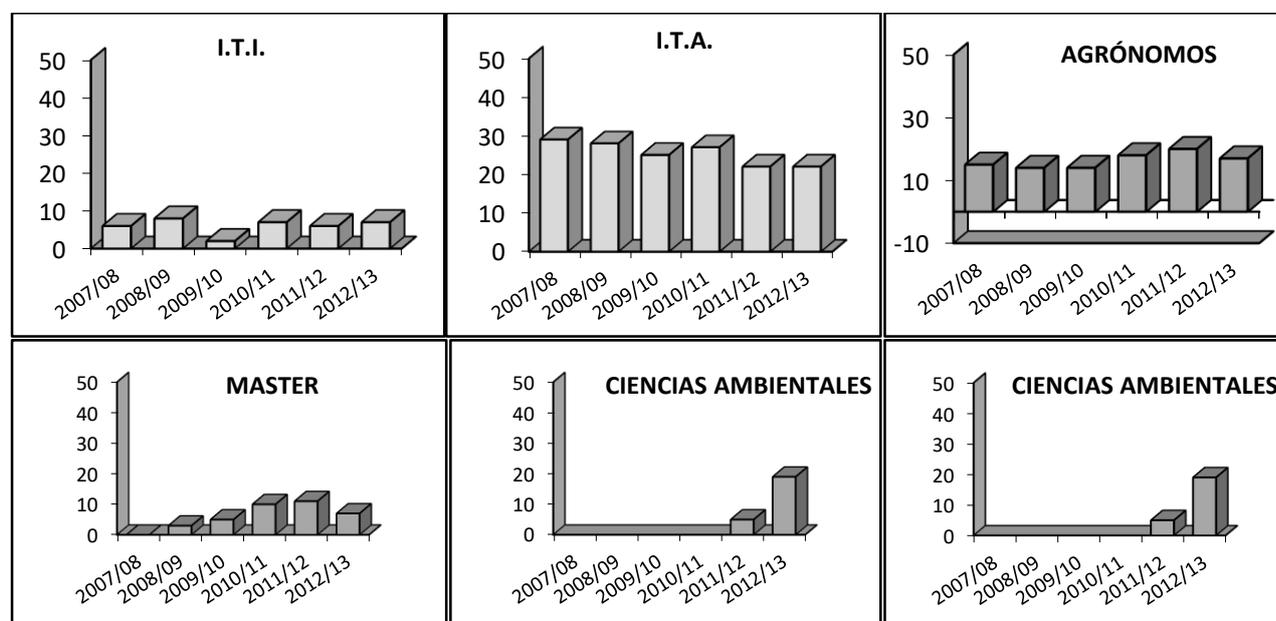
**MÁSTER UNIVERSITARIO EN INICIACIÓN LA INVESTIGACIÓN  
EN CIENCIAS AGRARIAS Y DEL MEDIO NATURAL  
ESTUDIANTES MATRICULADOS  
PERIODO 2009/14  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

MÁSTER OFICIAL	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
MATRICULADOS	12	19	15	11	3	1



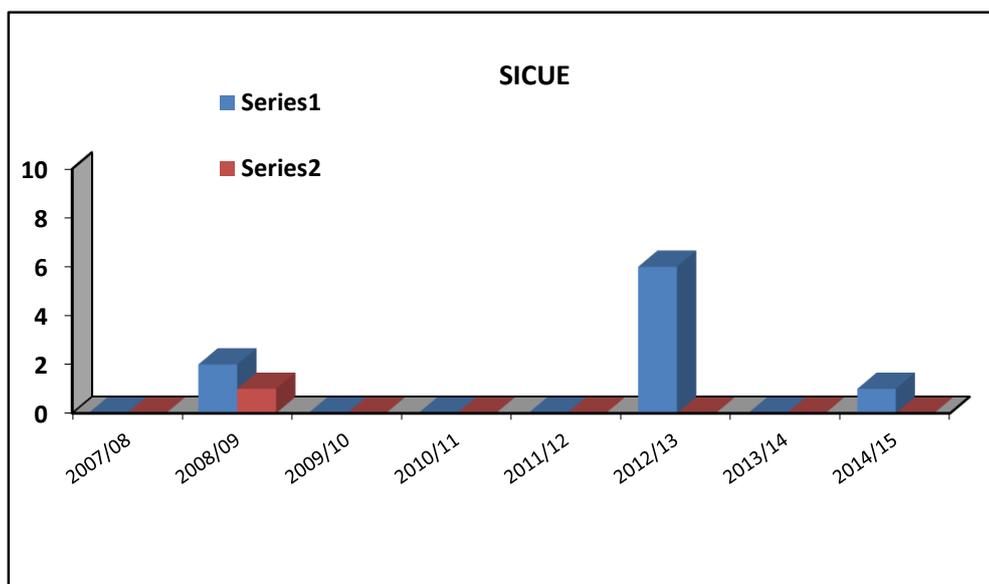
**ESTADÍSTICA DE EGRESADOS**  
**PERIODO 2007/14**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

CURSO	ITI	ITA	AGRÓNOMOS	MÁSTER INVESTIGACIÓN	CCAA	IAMR
2007/08	6	29	15	0		
2008/09	8	28	14	3		
2009/10	2	25	14	5		
2010/11	7	27	18	10		
2011/12	6	22	20	11	5	
2012/13	7	22	17	7	19	4
2013/14	6	11	14	1	25	13
<b>TOTALES</b>	<b>42</b>	<b>164</b>	<b>112</b>	<b>37</b>	<b>49</b>	<b>17</b>



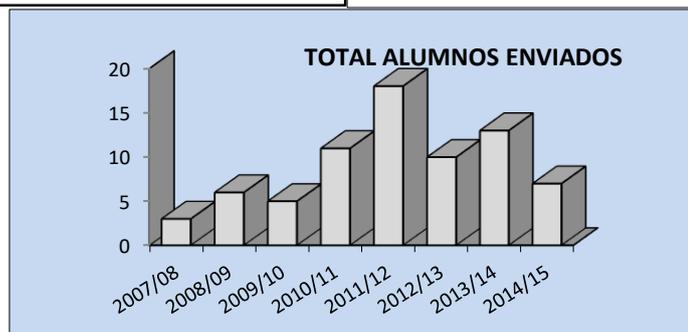
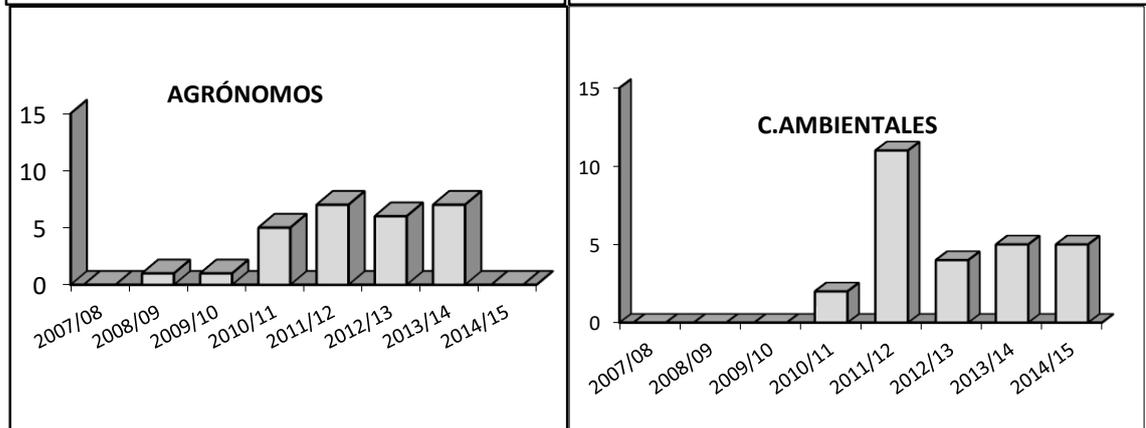
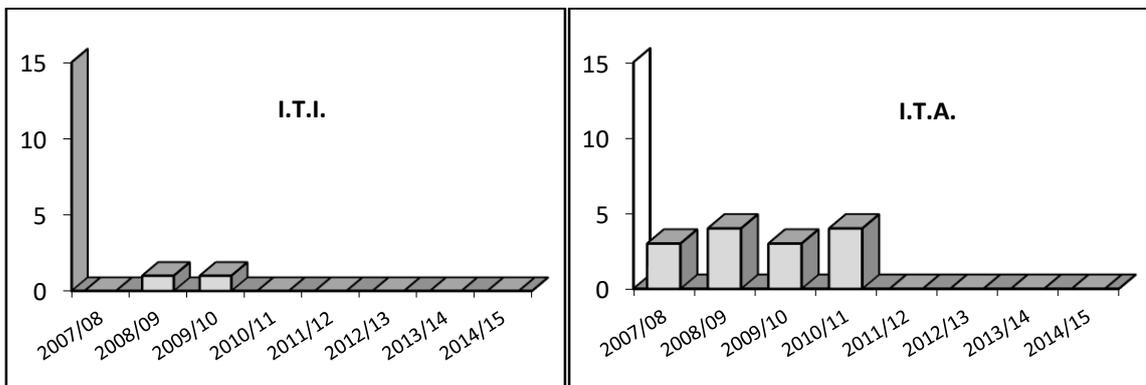
**SICUE**  
**ESTUDIANTES ENVIADOS Y RECIBIDOS**  
**PERIODO 2007/14 - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

<b>CURSO ACADÉMICO</b>	<b>ESTUDIANTES ENVIADOS</b>	<b>ESTUDIANTES RECIBIDOS</b>
2007/08	0	0
2008/09	2	1
2009/10	0	0
2010/11	0	0
2011/12	0	0
2012/13	6	0
2013/14	0	0
2014/15	1	0
<b>TOTALES</b>	<b>9</b>	<b>1</b>



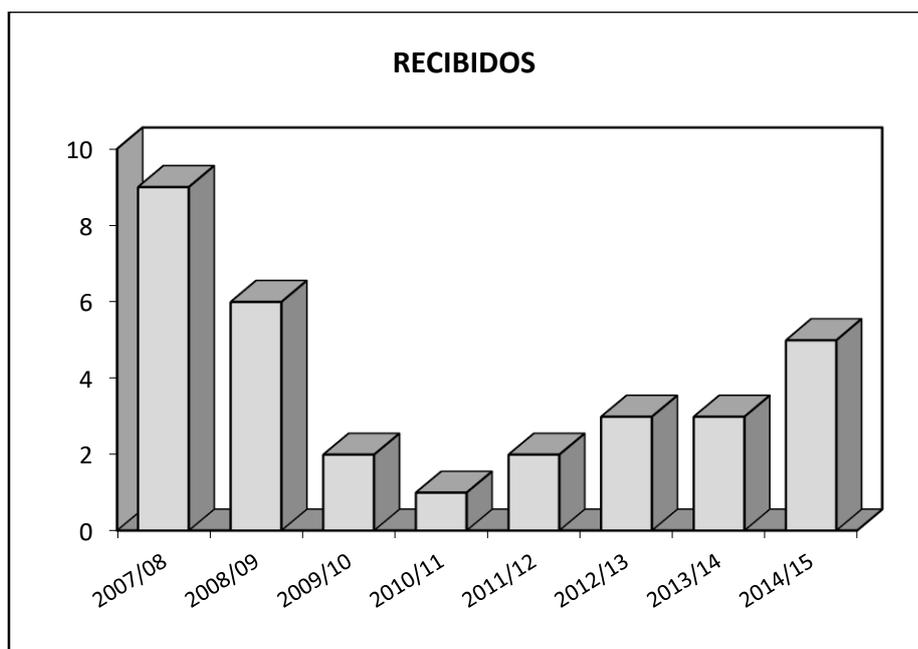
**PROGRAMA MOVILIDAD ERASMUS  
ESTUDIANTES ENVIADOS  
PERIODO 2007/14  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

TITULACIÓN	ITI	ITA	AGRÓNOMOS	CIENCIAS AMBIENTALES	GIAMR	TOTALES CURSO
2007/08	0	3	0	0	0	3
2008/09	1	4	1	0	0	6
2009/10	1	3	1	0	0	5
2010/11	0	4	5	2	0	11
2011/12	0	0	7	11	0	18
2012/13	0	0	6	4	0	10
2013/14	0	0	7	5	1	13
2014/15	0	0	0	5	2	7
<b>TOTALES TITULACIÓN</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>3</b>	<b>73</b>



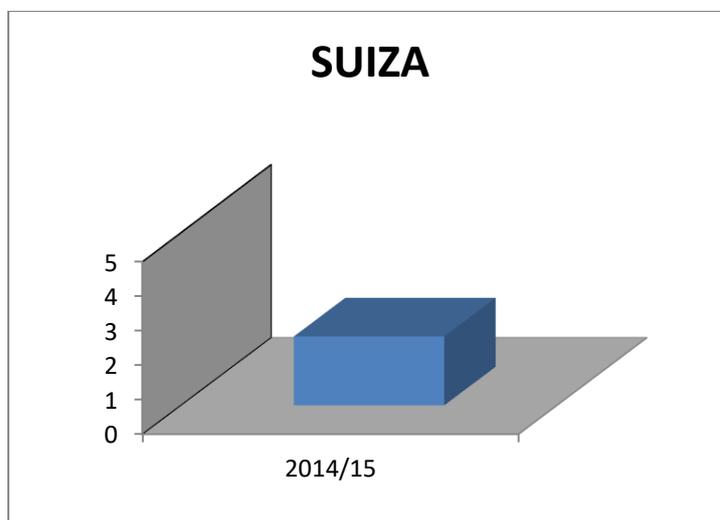
**PROGRAMA DE MOVILIDAD ERASMUS**  
**ESTUDIANTES RECIBIDOS**  
**PERIODO 2006/13**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

CURSO ACADÉMICO	ERASMUS
2007/08	9
2008/09	6
2009/10	2
2010/11	1
2011/12	2
2012/13	3
2013/14	3
2014/15	5
<b>TOTALES</b>	<b>31</b>



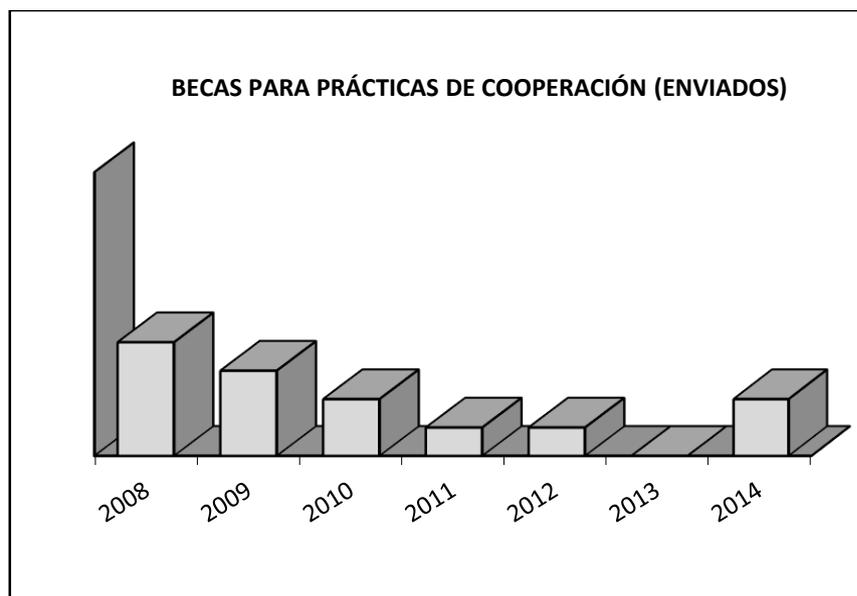
**PROGRAMA DE MOVILIDAD CON SUIZA**  
**ESTUDIANTES ENVIADOS**  
**PERIODO 2014/15**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

TITULACIÓN	CCAA	TOTALES CURSO
2014/15	2	2
<b>TOTALES TITULACIÓN</b>	2	
<b>TOTAL</b>		2



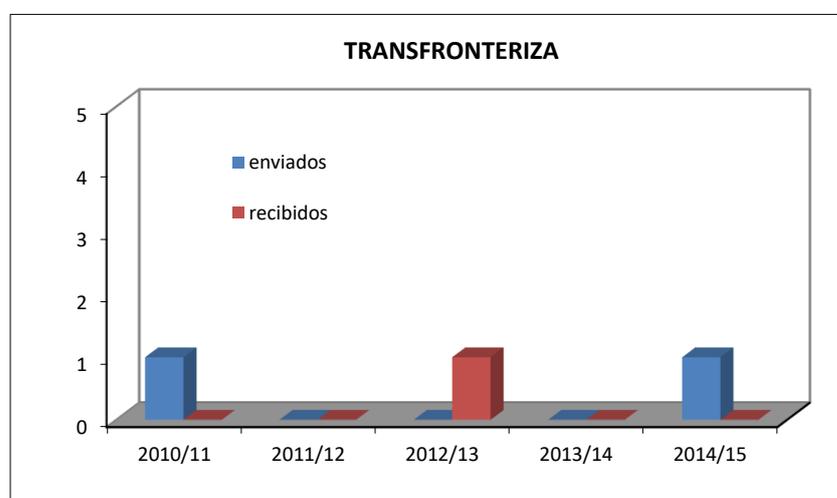
**PROGRAMA DE BECAS PARA PRÁCTICAS DE COOPERACIÓN  
ESTUDIANTES ENVIADOS  
PERIODO 2008/14  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

<b>AÑO</b>	<b>ESTUDIANTES ENVIADOS</b>
2008	4
2009	3
2010	2
2011	1
2012	1
2013	0
2014	2
<b>TOTALES</b>	<b>13</b>



**BECAS TRANSFRONTERIZAS  
ESTUDIANTES ENVIADOS  
PERIODO 2011/14  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

CURSO ACADÉMICO	ENVIADOS	RECIBIDOS
2010/11	1	0
2011/12	0	0
2012/13	0	1
2013/14	0	0
2014/15	1	0

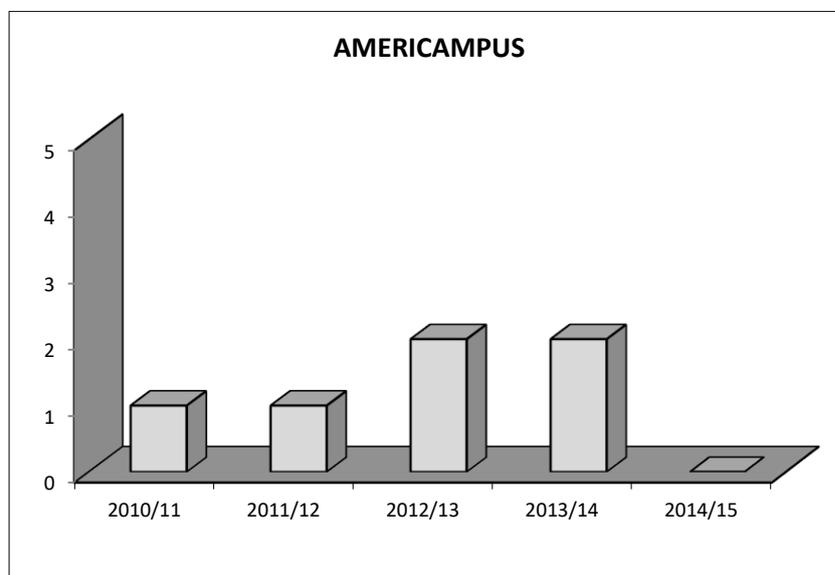


**Nota: No se ha convocado beca en la Universidad de Zaragoza desde el año 2011/12**

Fuente: Base de datos propia. Junio 2015

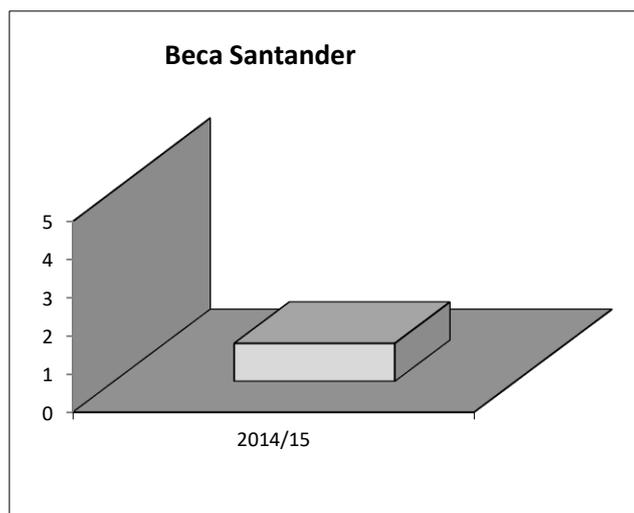
**BECAS DE MOVILIDAD CON IBEROAMÉRICA**  
**ESTUDIANTES ENVIADOS**  
**PERIODO 2010/14**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

CURSO ACADÉMICO	ALUMNOS
2010/11	1
2011/12	1
2012/13	2
2013/14	2
2014/15	0



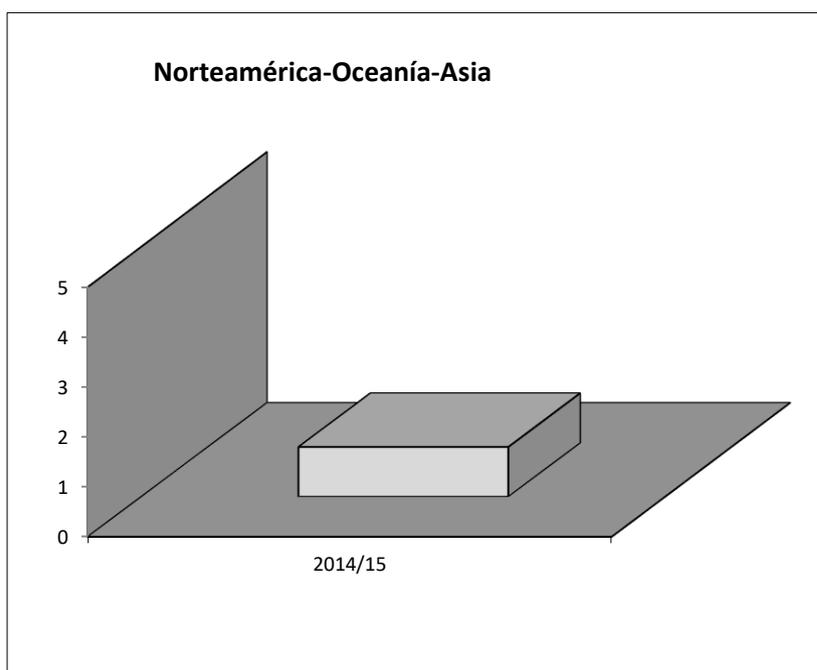
**BECAS DE MOVILIDAD ESTUDIANTES FÓRMULA SANTANDER**  
**ESTUDIANTES ENVIADOS**  
**PERIODO 2014/15**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

<b>CURSO ACADÉMICO</b>	<b>ALUMNOS</b>
2014/15	1



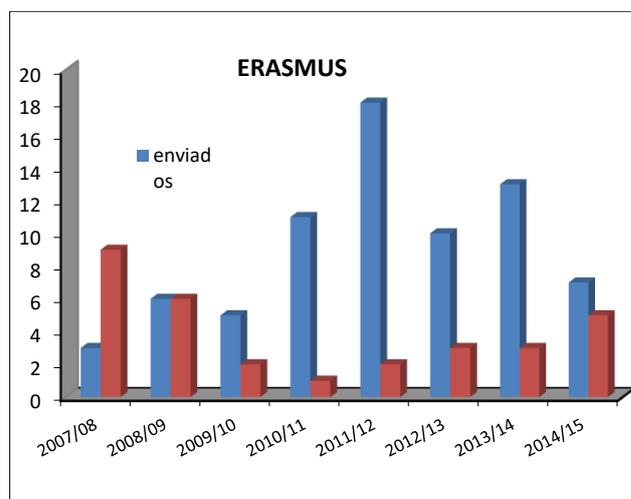
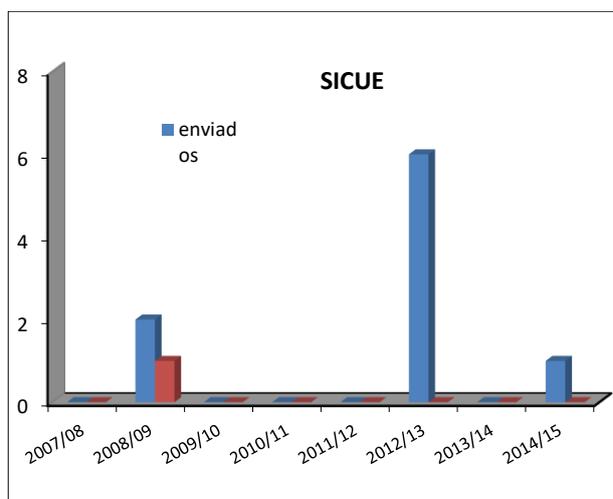
**PROGRAMA UZ-NORTEAMÉRICA-OCEANÍA Y ASIA**  
**ESTUDIANTES ENVIADOS**  
**PERIODO 2014/15**  
**ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

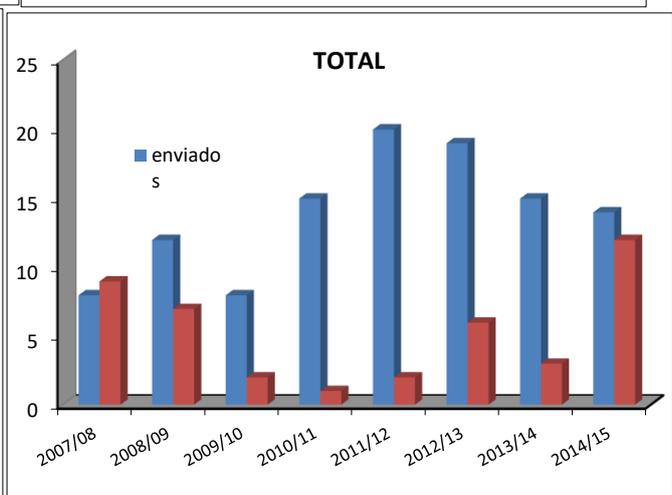
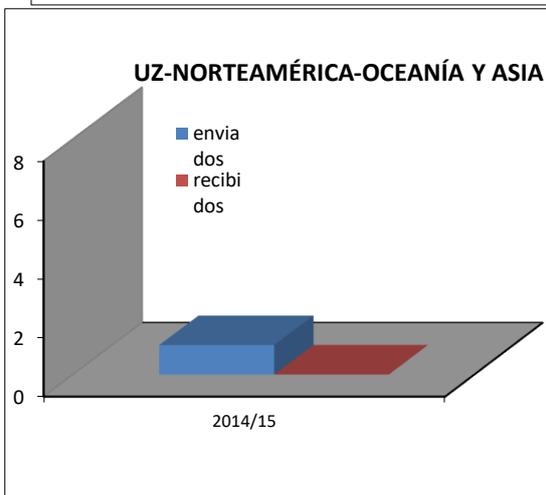
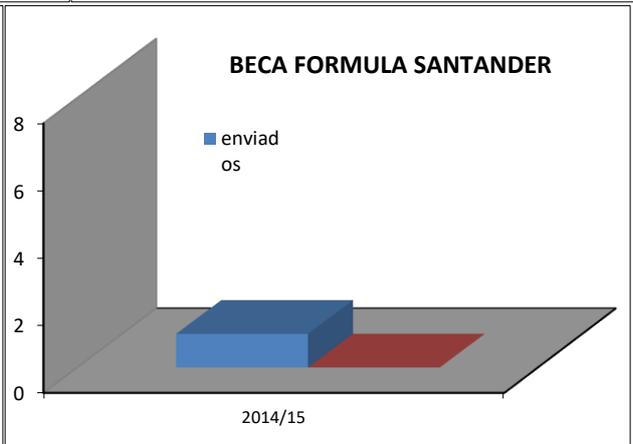
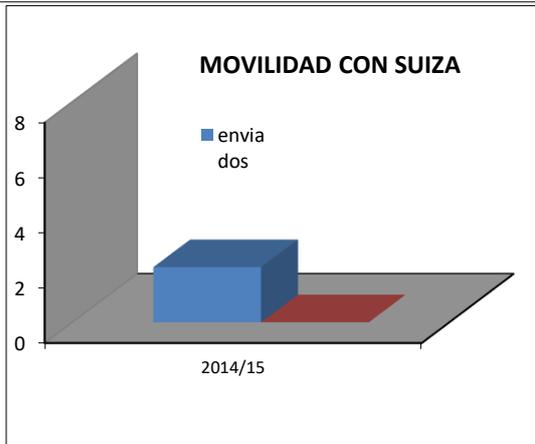
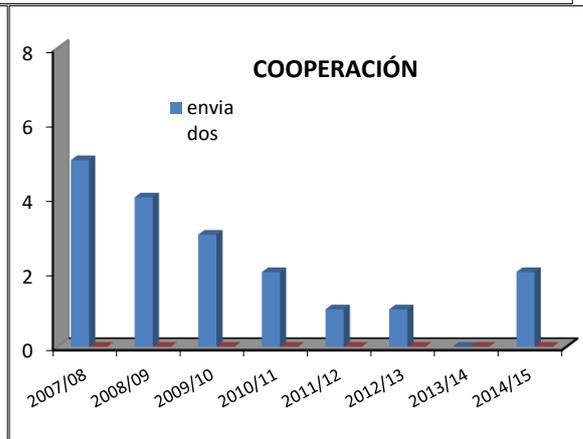
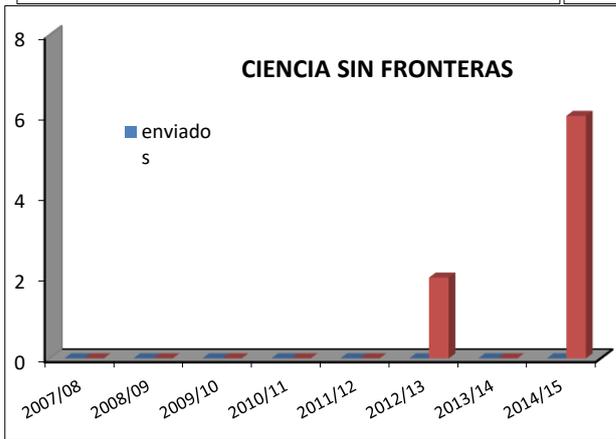
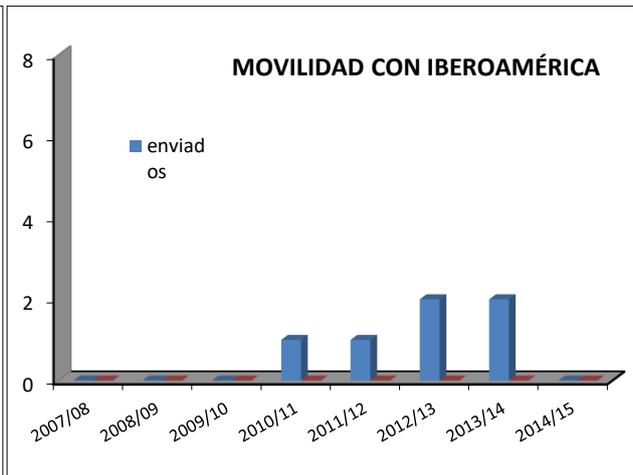
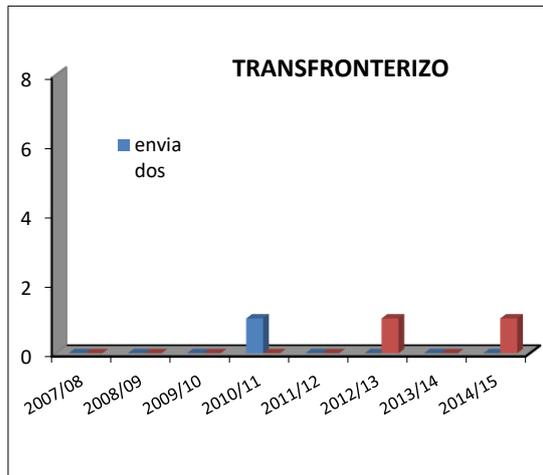
<b>CURSO ACADÉMICO</b>	<b>ALUMNOS</b>
2014/15	1



**ESTUDIANTES ENVIADOS PROGRAMAS DE MOVILIDAD  
PERIODO 2007/14 - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR**

BECA	2007/08		2008/09		2009/10		2010/11		2011/12		2012/13		2013/14		2014/15	
	Env.	Rec.	Env.	Rec.	Env.	Rec.	Env.	Rec.	Env.	Rec.	Env.	Rec.	Env.	Rec.	Env.	Rec.
SICUE	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1	0
ERASMUS	3	9	6	6	5	2	11	1	18	2	10	3	13	3	7	5
COOPERACIÓN	5	0	4	0	3	0	2	0	1	0	1	0	0	0	2	0
TRANSFRONTERIZO	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
MOVILIDAD CON IBEROAMÉRICA	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	2	0	0	0
CIENCIA SIN FRONTERAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	6
MOVILIDAD CON SUIZA															2	0
BECA FORMULA SANTANDER															1	0
UZ-NORTEAMÉRICA-OCEANÍA Y ASIA															1	0
<b>TOTAL</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>12</b>





**EVOLUCIÓN PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR  
PERIODO 1999/2014**

CATEGORIA/AÑOS	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Catedrático de Universidad														1	1	1
Titular de Universidad	1	1	1	1	6	6	6	8	17	26	26	31	33	34	33	32
Catedrático de Escuela Universitaria					1	1	1	1	1							
Titular de Escuela Universitaria	31	32	33	32	32	33	31	28	19	12	11	8	8	6	6	6
Contratado Doctor								3	2	3	6	7	5	3	4	7
Ayudante Doctor					7	7	9	4	5	6	7	5	10	10	11	7
Colaborador					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ayudante	2	3	8	9	4	4	2	8	6	7	5	5	1	2	1	
Asociado	14	14	16	24	14	10	11	10	9	8	10	10	8	5	5	5
Docente, Investigador o Técnico												1		1	1	1
Investigador en formación										1	2	2		1	1	1
Profesor Emérito														1	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>48</b>	<b>50</b>	<b>58</b>	<b>66</b>	<b>65</b>	<b>62</b>	<b>61</b>	<b>63</b>	<b>60</b>	<b>64</b>	<b>68</b>	<b>70</b>	<b>66</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>62</b>

Fuente: Datuz. Datos a fecha 31 de diciembre de cada año. Solo PDI adscrito al Centro.



**PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR  
SITUACIÓN A 31 DE MAYO DE 2015**

PROFESORES/ADSCRIPCIÓN	Adscritos E.P.S.		Adscritos otros Centros		TOTAL
	H	M	H	M	
Catedrático de Universidad		1	2		3
Titular de Universidad	23	10	2	1	36
Titular de Escuela Universitaria	3	2	1	1	7
Contratado Doctor	6	3	3	1	13
Ayudante Doctor	3	4	1		8
Colaborador	1			2	3
Ayudante					
Asociado	5		3		8
Docente, Investigador o Técnico	1	1			2
Investigador en formación	2		3	1	6
Emérito	1				1
<b>TOTAL</b>	<b>66</b>		<b>21</b>		<b>87</b>

Fuente: PeopleSoft. Datos a fecha 31 de mayo de 2015

**EVOLUCIÓN PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR  
PERIODO 1999-2014**

CATEGORIAS/SEXO/AÑOS	1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M			
Escala de Gestión U.Z.										1		1		1		1		1			1		1		1		1		1		1		
Escala Administrativa		1		1		1		1						1		1		1		1		2		2		2		2		2		2	
Escala Auxiliar	2	5	4	3	2	5	3	5	3	5	3	5	2	5	2	5	3	4	3	5	3	3	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	
Oficial Administración															1	3	3																
Escala Ayudantes Archivos y Bibliotecas U.Z.		1		1		1		1		2		2		1		1		1		2		2		2		2		2		2		2	
Escala Auxiliar Biblioteca		2		1		2	1	2	2	2	2	2	1	4		4		4	2	2	2	2	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	
Escala Auxiliar Servicios Generales	3	1	4	1	4	1	3	3	3	4	3	4	1	4	3	4	2	4	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	2	4	2	4	
Escala Auxiliar Organismos Autónomos	2		2		2		2		1		1				1																		
Escala Oficiales Edición y Medios Audiovisuales (Reprografía)		2		2	1	1	1	1	1	1	1	1		1		2		2		2		2		2	1	1		2		2		2	
Escala de Titulado Superior			2										1				1		2		1	2	1	3		1		1		1	2	1	
Escala Diplomado, Arquitecto e Ingeniero Técnico													2		1		1		1	1		2	1	2	3	2	3	2	4	2			
Escala de Técnico Especialista de Laboratorio							1		1		1	2	1	2		2		2		2		2		2		2	2	2	2	2	2	2	
Escala Oficial de Laboratorios	4		4		3		4		4	2	4	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	1	2	1	2	1	
Escala Técnico Especialista Informática										1		1																					
Escala Técnico Especialista																			2		2		1	1	2		2		1		1		
Escala Técnicos de la UZ																																	1
<b>TOTALES HOMBRES/MUJERES</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>25</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>23</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>11</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>23</b>	<b>11</b>	<b>27</b>	<b>11</b>	<b>27</b>	<b>13</b>	<b>24</b>	
<b>TOTALES</b>	<b>23</b>		<b>25</b>		<b>23</b>		<b>28</b>		<b>33</b>		<b>33</b>		<b>33</b>		<b>36</b>		<b>34</b>		<b>35</b>		<b>36</b>		<b>38</b>		<b>39</b>		<b>38</b>		<b>38</b>		<b>37</b>		

Fuente: Datus. Datos a fecha 31 de diciembre de cada año. Se incluye PAS contratados con cargo a proyectos de investigación

**PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS  
ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR  
SITUACIÓN A 31 DE MAYO DE 2015**

<b>CATEGORIA/SEXO/AÑO</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>TOTAL</b>
Escala de Gestión		1	1
Escala de Técnicos de la UZ		1	1
Escala Administrativa		2	2
Escala Auxiliar	2	4	6
Escala Ayudantes Archivos y Bibliotecas		2	2
Escala Auxiliar Biblioteca	1	3	4
Escala Auxiliar Servicios Generales	2	4	6
Escala Oficiales Edición y Medios Audiovisuales		1	1
Escala Titulado Superior		1	1
Escala Diplomado y Arquitecto e Ingeniero Técnico	1	1	2
Escala Técnicos Especialistas Laboratorio y Talleres	2	2	4
Escala Oficial Laboratorio y Talleres	2	1	3
Oficial de Reprografía		1	1
<b>TOTALES</b>	<b>10</b>	<b>24</b>	<b>34</b>

Fuente: Datuz. Datos a fecha 31 de mayo 2014. Se incluye PAS contratados con cargo a proyectos de investigación.

<b>ÁREA</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>TOTAL</b>
Secretaría	2	6	8
Biblioteca	1	6	7
Conserjería-Taller Impresión	1	7	8
Laboratorios	4	3	7
Proyectos	1	2	3
E. Propios		1	1
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>25</b>	<b>34</b>

**EXPERIENCIA PROFESIONAL Y ACADÉMICA DEL PAS**

Cuerpo/Esc/Categoría	Puesto	trienios	Total años exp.	Titulación académica	Cursos Formación 2008		Cursos Formación 2009		Cursos Formación 2010		Cursos Formación 2011		Cursos Formación 2012		Cursos Formación 2013		Cursos Formación 2014	
					Nº cursos	Nº horas												
E. de Gestión U. Z.	Administrador E.P.S.	13	39	Graduado	2	7	5	48	2	21	4	119	3	110	5	129	8	176
<b>TOTAL</b>					2	7	5	48	2	21	4	119	3	110	5	129	8	176

<b>Área de Secretaría</b>																		
E. Administrativa U.Z.	Secretario Direcc.	4	14	Licenciado	2	8	2	80	1	6	2	93	1	90	2	105	4	165
Escala Auxiliar U.Z.	J.N.A.Acad E.P.S.	5	15	Diplomado	4	25	1	50	2	21	2	93			1	15	3	64
E. Administrativa U.Z.	J.N.A.Adm E.P.S.	8	26	Diplomado	5	100	1	6			1	3					3	115
Escala Auxiliar U.Z.	Puesto Básico Admón	2	6	Bachiller					1	30	1	3			1	90	1	90
Escala Auxiliar U.Z.	Puesto Básico Admón	5	16	Licenciado	4	50	2	130	1	80	2	93	1	8			2	90
Escala Auxiliar U.Z.	Puesto Básico Admón	3	9	Diplomado	3	27	1	75			3	48			1	90	4	119
Escala Auxiliar U.Z.	Puesto Básico Admón	1	3	Diplomado									1	24	2	93	1	90
<b>TOTAL</b>					18	210	7	341	5	137	11	333	3	122	7	393	18	733

<b>Área de Conserjería-Reprografía</b>																		
E. Aux.Serv. Generales	Encargado conserj.	3	10	Grad escolar	2	33	2	70	2	25	2	35	3	53	1	50	2	100
E. Aux.Serv. Generales	Puesto Básico Serv.	1	4	Diplomado													1	10
E. Aux.Serv. Generales	Puesto Básico Serv.	6	18	Grad.escolar													1	10
E. Aux.Serv. Generales	Puesto Básico Serv.	2	8	Bachiller	1	3											1	10
E. Aux.Serv. Generales	Puesto Básico Serv.	1	4	Licenciado									2	33			2	100
E. Aux.Serv. Generales	Puesto Básico Serv.	3	10	Bachiller	2	33			2	25	2	35	3	53	1	24	2	100
E. Oficiales de Edición	Oficial Imp/Edición	1	5	Bachiller					1	110	1	20	1	100	1	50	2	114
Oficial de Reprografía	Oficial Imp/Edición	7	22	Diplomado	2	105	1	50	1	75	3	193			1	90	2	100
<b>TOTAL</b>					7	174	3	120	6	235	8	283	9	239	4	214	13	544



<b>Área de Biblioteca</b>																		
E. Ayte. Archivos y Bib.	Dtor.Bibliot. E.P.S.	8	25	Licenciado	4	120	4	56	4	16	3	20	3	24	2	14	3	24
E. Ayte. Archivos y Bib.	Bibliotecario	8	26	Diplomado	6	64	3	42	4	11	4	106	4	111	2	97	4	45
Escala Auxiliar U. Z.	Puesto Básico Admón	7	22	Bach. sup.	3	50	1	80	3	34	3	11	1	4			4	69
Escala Aux. Biblioteca	Puesto Básico de Bib.	2	6	Licenciado			1	100	4	105	3	25	3	12			2	15
Escala Aux. Biblioteca	Puesto Básico de Bib.	3	9	Diplomado	3	35	3	135	4	15	2	26	3	12			2	15
Escala Aux. Biblioteca	Puesto Básico de Bib.	1	3	Bachiller									4	18	1	90	3	19
Auxiliar Biblioteca	Puesto Básico de Bib.	8	24	Diplomado	3	50	1	80	4	35	2	5	3	12			3	65
<b>TOTAL</b>					<b>19</b>	<b>319</b>	<b>13</b>	<b>493</b>	<b>23</b>	<b>216</b>	<b>17</b>	<b>193</b>	<b>21</b>	<b>193</b>	<b>5</b>	<b>201</b>	<b>21</b>	<b>252</b>

<b>Área de Laboratorio</b>																		
E. Téc. Esp. Lab.y Talleres	Téc. Esp químico-agríc	8	25	Licenciado	3	87	1	12	1	110							2	40
E. Téc. Esp. Lab.y Talleres	Téc.Esp Agropecuario	8	24	Téc. Auxiliar													1	10
E. Téc. Esp. Lab.y Talleres	Téc. Esp físico-químico	7	23	Ing. Técnico	2	34			2	122	1	10	1	70	1	50	2	60
E. Téc. Esp. Lab.y Talleres	Of. lab. químico-agríc.	3	9	Téc. Sup.	2	7											1	10
E. Oficiales Lab. y Talleres	Oficial físico-químico	2	8	Bach. sup.			4	84									1	10
E. Oficiales Lab. y Talleres	Of. lab. químico-agríc.	3	9	Téc. Sup.	1	4											1	10
E. Oficiales Lab. y Talleres	Of. lab. químico-agríc.	2	6	Ing. Técnico														
<b>TOTAL</b>					<b>8</b>	<b>132</b>	<b>5</b>	<b>96</b>	<b>3</b>	<b>232</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>70</b>	<b>1</b>	<b>50</b>	<b>8</b>	<b>140</b>

<b>Proyectos de Investigación</b>																		
Titulado Superior	Tit. sup. (Proy. Invest.)	3	11	Ingeniero												1	50	
Dip. Univ. Arq. e Ing. Téc.	Dip. Univ. (Proy. Inv)	0	0	Ingeniero														
Dip. Univ. Arq. e Ing. Téc.	Dip. Univ. (Proy. Inv)	2	6	Ingeniero			1	50										
<b>TOTAL</b>							<b>1</b>	<b>50</b>								<b>1</b>	<b>50</b>	

Número de trienios a fecha de realización del presente informe (31/05/2015). Fuente People Soft.