



**ASAMBLEA GENERAL ANUAL DE LA SECS**  
**Madrid, 28 febrero 2014**

**INFORME DE LA JUNTA DIRECTIVA**



## **ACUERDOS APROBADOS EN LA ASAMBLEA GENERAL EN LA SESIÓN DEL DÍA 28 DE FEBRERO 2014 (1/3)**

1. Se aprueba por asentimiento el Acta de la Asamblea General Ordinaria de la SECS, celebrada en Madrid el 8 de marzo de 2013.
2. Se ratifica por asentimiento el acuerdo de la Asamblea General de la SECS referente a la aprobación de la modificación de la Normativa del Premio SECS a la Mejor Tesis Doctoral en Ciencia del Suelo, realizado por votación por correo electrónico y postal en Asamblea General del 20 de enero de 2014.
3. Se ratifica por asentimiento el acuerdo de la Asamblea General de la SECS referente a la aprobación de la propuesta sobre el texto “Los estudiantes de grado, licenciatura y másteres universitarios que se hagan socios de la SECS estarán exentos del pago de la cuota anual mientras conserven su condición de estudiantes. Este acuerdo tendrá validez hasta el año 2015”, realizado por votación por correo electrónico y postal en Asamblea General del 10 de junio de 2013.
4. Se aprueba por asentimiento la transferencia de crédito entre partidas del presupuesto ejecutado en 2013.
5. Se aprueba por asentimiento el documento Estado de Cuentas 2013 de la SECS.
6. Se aprueba por asentimiento el Acta de Aprobación de las Cuentas Anuales 2012.



## **ACUERDOS APROBADOS EN LA ASAMBLEA GENERAL EN LA SESIÓN DEL DÍA 28 DE FEBRERO 2014 (2/3)**

7. Se aprueba por asentimiento el importe de la cuota anual de socio para 2014, que será de 47 € para socios numerarios y 23 € para socios doctorandos.
8. Se aprueba por asentimiento que los gastos que genere la devolución de recibos domiciliados correrán a cargo del interesado.
9. Se aprueba por asentimiento el Presupuesto SECS 2014.
10. Se aprueba por asentimiento el Acta de Aprobación del Presupuesto SECS 2014.
11. Se aprueba por asentimiento felicitar a la Dra. Inés García Fernández y al Dr. Fernando del Moral Torres por el excelente trabajo realizado en la dirección y elaboración del proyecto Calendario SECS.
12. Se aprueba por asentimiento la creación de una Comisión de Apoyo al Proyecto Calendario SECS, compuesta por el Dr. Jorge Mataix-Solera, la Dra. Marta López-Acevedo Reguerín, el Dr. Juan Luis Mora Hernández, el Dr. Ramón Bienes Allas y la Dra. Pilar Carral González. Las funciones de dicha comisión serán: recabar imágenes de los socios de la SECS relacionadas con el tema del año, filtrar estas imágenes atendiendo a su idoneidad y calidad fotográfica, analizar los textos propuestos por los autores y, si es el caso, efectuar consultas a otros miembros de la SECS especialistas en el tema, y enviar antes del día 15 de septiembre todo el material a la Dra. Inés García Fernández y el Dr. Fernando del Moral Torres para que elaboren el calendario.



## ACUERDOS APROBADOS EN LA ASAMBLEA GENERAL EN LA SESIÓN DEL DÍA 28 DE FEBRERO 2014 (3/3)

13. Se aprueba por asentimiento que la temática del Calendario SECS 2015 sea “Edafodiversidad forestal”.
14. Se aprueba por asentimiento la creación de una Comisión para redactar el Proyecto SECS 2015 “Promoción en España del Año Mundial del Suelo”. Esta Comisión estará formada por el Dr. Jaume Porta Casanellas, el Dr. Iñigo Virto Quecedo, el Dr. Juan Sánchez Díaz, el Dr. Antonio Rodríguez Rodríguez, la Dra. Ana Moliner Aramendia y el Dr. Felipe Macías Vázquez.
15. Se aprueba por asentimiento la creación de una Comisión para revisar la Normativa SECS sobre el *Premio Aguilar Santelises in Memoriam* y gestionar la nominación del trabajo a presentar por parte de la SECS. El Dr. José Aguilar Ruiz asumirá la Presidencia de esta Comisión y estará integrada por la Dra. Irene Ortiz Bernad, la Dra. Carmen Arbelo Rodríguez, el Dr. Jorge Mataix-Solera, el Dr. David Badía Villas y el Dr. Fernando Santos Francés.
16. Se informó de la Resolución del Jurado del Premio SECS a la Mejor Tesis Doctoral en Ciencia del Suelo 2013, que ha sido concedido por unanimidad a la Dra. Verónica Asensio Fandiño, autora de la tesis titulada “Assessing the quality of reclaimed mine soils (Evaluación de la calidad de suelos de mina)”, defendida el año 2013 en la Universidad de Vigo bajo la dirección de la Dra. Emma Fernández Covelo.





# **I. ACTAS APROBACIONES Y RATIFICACIONES**

**Dra. Irene Ortiz  
Secretaria General**



# **1. APROBACIÓN DE LA PROPUESTA DE ACTA DE LA ASAMBLEA GENERAL ANUAL DE 8 DE MARZO DE 2013**

**Dra. Irene Ortiz  
Secretaria General**



## **2. RATIFICACIÓN DE LOS ACUERDOS TOMADOS EN VOTACIONES VIRTUALES**

- Bases del Premio SECS a la mejor tesis doctoral en Ciencia del Suelo**
- Exención de cuota a los socios estudiantes de grado, licenciatura y máster para 2014 y 2015**

**Dra. Irene Ortiz  
Secretaria General**



## **INFORME DE LA JUNTA DIRECTIVA 2013**

**Dr. Jaume Porta**  
**Presidente**



## **A. ACCIONES PARA DIFUNDIR LA INFORMACIÓN ENTRE LOS SOCIOS**

### **ÁMBITOS DE ACTUACIÓN:**

**Becas y ofertas de trabajo de ámbito español e internacional**

**Cursos de formación**

**Convocatorias de congresos y reuniones científicas**

**Recopilaciones bibliográficas**

**Publicaciones**

**Informaciones referentes a actividades en la SECS**



## **B. ACCIONES PARA FOMENTAR LA RELACIÓN ENTRE LOS SOCIOS**

**B.1. DELEGACIONES TERRITORIALES**

**B.2. SECCIONES**

**B.3. VI SIMPOSIO NACIONAL SOBRE CONTROL DE LA  
DEGRADACIÓN Y RESTAURACIÓN DE SUELOS, Almería 2013**

**B.4. XXIX REUNIÓN DE SUELOS DE LA SECS, Mallorca 2013**

**B.5. PUBLICACIÓN DEL NEWS.SECS EN JULIO Y DICIEMBRE**



## **B.1. DELEGACIONES TERRITORIALES**



**DELEGACION TERRITORIAL DE LA SECS EN CASTILLA-LEÓN**

**Dr. Fernando Santos**  
**Presidente de la DT**





## DELEGACION TERRITORIAL DE LA SECS EN CASTILLA-LEÓN

### ACTIVIDADES REALIZADAS EN 2013

El día 29 de noviembre de 2013 se celebró en Salamanca el **Primer Encuentro Edafológico**, organizado por la Delegación Territorial

El Encuentro Edafológico se celebró en la Sala Menor de la Hospedería Fonseca.



## ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE LA SECS 2014: INFORME

Inauguración del “1<sup>er</sup> Encuentro Edafológico SECS de la Delegación Territorial de Castilla y León”. En este acto inaugural intervinieron el Presidente de la Delegación en Castilla y León (Dr. Fernando Santos), el Presidente de la SECS (Dr. Jaume Porta) y, finalmente, la Vicerrectora de la Universidad de Salamanca (Dra. M<sup>a</sup> Ángeles Serrano), en representación del Rector, inauguró el Encuentro.

Impartición de la conferencia: “**Biochar**” y **secuestro de carbono en el suelo**, por el Prof. Dr. Josep María Alcañiz (catedrático de Edafología y Química Agrícola de la Universidad Autónoma de Barcelona).

Experiencia en el funcionamiento y actividades realizadas en la Delegación Territorial de la SECS en Cataluña, por el presidente de la Delegación de la SECS en Cataluña, al Prof. Josep María Alcañiz.





## PRESENTACIÓN DE LA VERSIÓN RENOVADA del *Espacio Web de la SECS*

a cargo del Dr. Jaume Porta, Presidente de la SECS

**DEBATE** sobre cómo enfocar las actividades de la Delegación Territorial de Castilla y León y sobre el plan de trabajo a desarrollar durante el próximo año.

**CONCLUSIÓN** como resultado del intercambio de opiniones entre los asistentes, se decidió por unanimidad organizar el Segundo Encuentro Edafológico de la Delegación de Castilla y León dedicado a una **Jornada de campo**, con un itinerario edafológico por la provincia de Salamanca.

A finalizar la Reunión se programó una visita a la Biblioteca histórica de la Universidad de Salamanca





**DELEGACION TERRITORIAL DE LA SECS EN CATALUÑA**

**Dr. Josep M. Alcañiz**  
**Presidente de la DT**



SECS - Delegación de Cataluña

## MEMORIA DE ACTIVIDADES REALIZADAS, 2013

TRANSCATALÒNIA 2013: Comarca del ALT EMPORDÀ

Ponentes:

Giovanni Pardini y Maria Gispert (Universitat de Girona)

Sábado, 5 de octubre





# SECS- Delegación de Cataluña

## Actividades 2013



Alfisol, Vilajuïga



Perfil de un humedal denominado "closa"



## SECS- Delegación de Cataluña



Grupo de participantes, Transcatalònia 2013, 5 de octubre



**DELEGACION TERRITORIAL DE LA SECS EN GALICIA**

**Dra. Montserrat Díaz-Raviña**  
**Presidenta de la DT**



# IV Jornadas de la Delegación Territorial de Sociedad Española de la Ciencia del Suelo (SECS) en Galicia- Actividad 2013



## Programa

10:00 h. Apertura

10:30-11:30 h. Dra. **María Teresa Barral Silva**. Departamento de Edafología y Química Agrícola. Universidad de Santiago de Compostela. Ex-Presidenta de la Delegación Territorial de la SECS en Galicia

***Procesos de transferencia en una cuenca fluvial: el río Anllóns***

11:30-12:00 h. Pausa café

12:00-13:00 h. Dr. **David Badía Villas**. Departamento de Ciencias Agrarias y del Medio Natural. Universidad de Zaragoza. Tesorero de la SECS

***Un viaje desde los Gipsisoles a los Podzoles: el mayor gradiente ecológico en Europa para la enseñanza de las Ciencias del Suelo***

13:00-13.30 h. Dr. **Felipe Macías Vázquez**. Departamento de Edafología y Química Agrícola. Universidad de Santiago de Compostela. Presidente del Comité Organizador. Ex-Presidente de la SECS

***Presentación del VI Congreso Ibérico de la Ciencia del Suelo (CICS 2014), Santiago de Compostela 22-25 de junio de 2014***

13.30-14:00 h. Dra. **Montserrat Díaz Raviña**. Departamento de Bioquímica del Suelo. Instituto de Investigaciones Agrobiológicas de Galicia (IIAG-CSIC). Presidenta de la Delegación Territorial de la SECS en Galicia

***Actividades de la Delegación Territorial de la SECS en Galicia***

14:30 h. Comida de confraternización



# DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE LA CIENCIA DEL SUELO (SECS) EN GALICIA



IV Jornadas de la DT SECS en Galicia

“Suelos, sedimentos y agua”





# IV Jornadas de la Delegación territorial de la Sociedad Española de la Ciencia del Suelo (SECS) en Galicia, 17 enero 2014

*“Suelos, sedimentos y agua”*



Instituto de Investigaciones  
Agrobiológicas de Galicia (IIAG-CSIC)  
Santiago de Compostela



**Dra. Benita Silva Hermo**  
Vicerrectora de Responsabilidad Social y Calidad de  
la Universidad de Santiago de Compostela

**Dra Carmen Trasar Cepeda**, Directora del IIAG-CSIC







## PROCESOS DE TRANSFERENCIA EN UNA CUENCA FLUVIAL: EL RÍO ANLLÓNS

MARÍA TERESA BARRAL SILVA

DEPTO. DE EDAFOLOGÍA Y QUÍMICA AGRÍCOLA  
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA

IV Jornadas de la Delegación Territorial de Sociedad  
Española de la Ciencia del Suelo en Galicia  
“Suelos, sedimentos y agua”





DE LOS GIPSISOLES A LOS PODZOLES: UN VIAJE A LO  
LARGO DEL MAYOR GRADIENTE ECOLÓGICO EN  
EUROPA PARA LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS DEL  
SUELO

DAVID BADÍA VILLA  
DEPTO. DE CIENCIAS AGRARIAS Y MEDIO NATURAL  
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

IV Jornadas de la Delegación Territorial de Sociedad  
Española de la Ciencia del Suelo en Galicia  
“Suelos, sedimentos y agua”

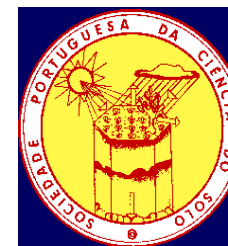


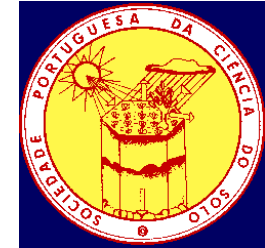


## Primera Circular

**VI CONGRESO IBÉRICO DE LA CIENCIA DEL SUELO (CICS 2014)**  
*Retos y oportunidades en la Ciencia del Suelo*  
 22 al 25 junio 2014

Departamento de Edafología y Química Agrícola  
 Facultad de Biología de la Universidad de Santiago  
 Delegación Territorial de la SECS en Galicia





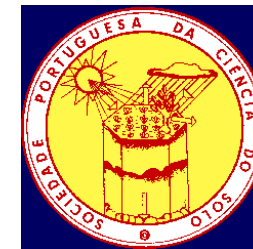
## VI CONGRESO IBÉRICO DE LA CIENCIA DEL SUELO (CICS 2014)

*Retos y oportunidades en la Ciencia del Suelo*

Santiago de Compostela, 22 al 25 junio

- Dentro del Convenio Marco entre la Sociedad Española de la Ciencia del Suelo y la Sociedade Portuguesa Da Ciencia Do Solo se han realizado cinco Congresos Ibéricos. Tienen lugar cada dos años y constituyen un importante foro de encuentro e intercambio de experiencias e investigaciones. El último de estos congresos tuvo lugar en las islas Azores en 2012. Le corresponde a España la organización y celebración del VI Congreso Ibérico. Este evento tendrá lugar en Santiago de Compostela del 22 al 25 de junio del 2014. La sede del Congreso será la Facultad de Biología de la Universidad de Santiago de Compostela, ubicada en el Campus Sur.
- Santiago de Compostela ofrece múltiples actividades culturales, reconocidas a nivel internacional. Por otra parte, los alrededores de la misma, permiten la realización de excursiones en las que se pueden observar ambientes edáficos muy variados.
- El Congreso incluirá conferencias, presentación de trabajos, exposiciones, jornadas de campo y visita a la ciudad.
- El objetivo del congreso es el debate y el análisis de nuevas ideas y propuestas para la mejora de la investigación, la gestión y la docencia de la Ciencia del Suelo.
- El lema elegido para esta edición del Congreso ha sido: “Retos y oportunidades en la Ciencia del Suelo”, haciendo especial hincapié en el suelo y cambio climático, la función productiva y ambiental del suelo y en la aplicación de conocimientos de la ciencia del suelo para resolver los problemas de la demanda de alimentos y de la protección de los ecosistemas. En este encuentro pretendemos conocer de forma realista el estado actual de los distintos aspectos relacionados con el suelo y así poder planificar acciones futuras para transmitir a la sociedad las investigaciones que permitan gestionar de forma sostenible el recurso suelo.
- La Organización ha seleccionado diferentes áreas temáticas, en torno a las que se organizarán las aportaciones científicas y conferencias plenarias que centraran debates y mesas redondas.





## **VI CONGRESO IBÉRICO DE LA CIENCIA DEL SUELO (CICS 2014)**

**Santiago de Compostela, 22 al 25 junio**

### **ÁREAS TEMÁTICAS**

**Suelo en el espacio y el tiempo**

**Propiedades y procesos**

**Uso y manejo del suelo**

**Suelos, ambiente y sociedad**

### **RETOS**

**Cambio climático y secuestro de C**

**Gestión sostenible de suelos**

**Suelos, medio ambiente y producción de alimentos**

**Recuperación ambiental y productiva de suelos degradados**

**Difusión y aplicación de los conocimientos de la Ciencia del Suelo**

### **PRESENTACIÓN DE APORTACIONES**

**Los autores que deseen presentar aportaciones deberán enviar un resumen amplio a la organización antes del 30 de marzo del 2014 a través del sitio web**

### **CALENDARIO DE APORTACIONES**

**Presentación de las aportaciones: hasta el 30 de marzo**

**Presentación de aportaciones revisadas: hasta el 15 de mayo**

### **CALENDARIO DE LAS CIRCULARES**

**Primera Circular: Presentación del congreso (diciembre 2013)**

**Segunda Circular: Instrucciones para los autores (enero 2014)**

**Tercera Circular: Programa definitivo (marzo 2014)**

**Cuarta Circular: Últimas noticias (junio 2014)**

### **PLAZO DE INSCRIPCIÓN**

**El plazo de inscripción al Congreso estará abierto desde el 1 de febrero de 2014 hasta el 1 de junio del 2014. Durante este periodo la página web estará operativa**





María Teresa Barral Silva

**DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA SECS EN GALICIA  
(Santiago de Compostela, 2010)**

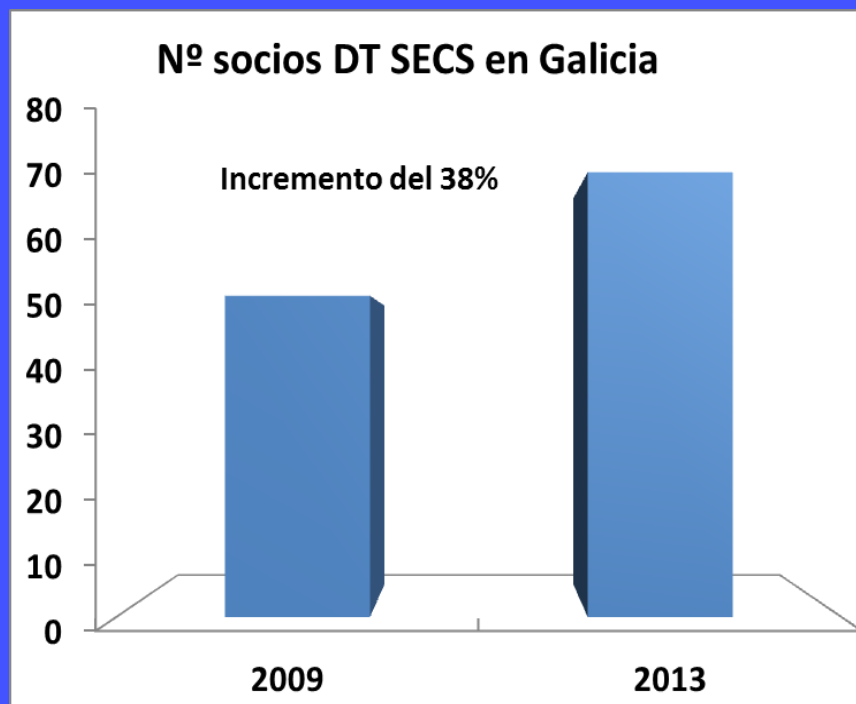


Sociedad  
Española de la  
Ciencia del Suelo

## DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA SECS EN GALICIA: PASADO, PRESENTE, FUTURO (2010-ACTUALIDAD)

**M<sup>a</sup> Teresa Barral Silva** (9 abril 2010 al 8 marzo 2013)

**Montserrat Díaz Raviña** (9 marzo 2013-actualidad)







Sociedad  
Española de la  
Ciencia del Suelo

## **PASADO: ACTIVIDADES DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA SECS EN GALICIA (2010-2013)**

**M<sup>a</sup> Teresa Barral Silva (9 abril 2010 al 8 marzo 2013)**

**Participación en diversos proyectos de la SECS llevados a cabo en colaboración con la Junta Directiva (2010-2013)**

**Participación por parte de varios socios en la organización de diversos congresos y/o jornadas internacionales relacionadas con la Ciencia del Suelo celebradas en Galicia (2010-2013)**

**Research and post-fire management: soil protection and rehabilitation techniques for burnt forest ecosystems, FuegoRed 2010, Santiago de Compostela**

**Management forest in future landscapes: implications for water and carbon cycles, Santiago de Compostela, 2011**

**X Jornadas de Sustratos de la SECH, Santiago de Compostela, 2011**

**III Jornadas de la Red española de Compostaje, Santiago de Compostela, 2012**

**Organización de las Jornadas anuales de la Delegación Territorial de la SECS en Galicia**

**“Homenaje al Profesor Guitián Ojea”(2010)**

**“A ras del suelo: una visión química de la Edafología” (2011, año Internacional de la Química)**

**“Suelo, territorio y paisaje” (2013, acercamiento de la Geografía a la Edafología)- Actividad 2012**

# I Encuentro de la Delegación Territorial de Galicia de la SECS



**Instituto de Investigaciones Agrobiológicas de  
Galicia-CSIC  
Santiago de Compostela, 21 de Julio de 2010**



*In memoriam  
Francisco Guitián Ojea*

*(Ourense, 1921-  
Santiago de Compostela, 2009)*

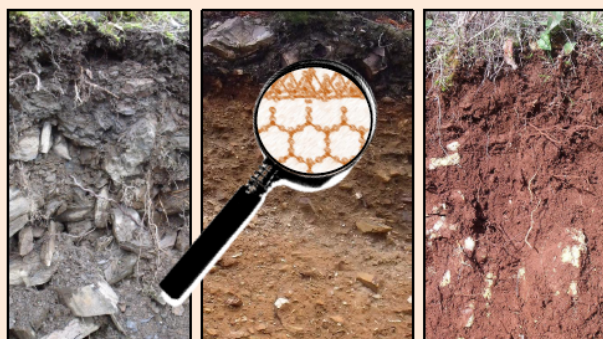
# I Encuentro de la Delegación Territorial de Galicia de la SECS 21 de Julio de 2010

- Dr. D. Felipe Macías Vázquez: “Origen y funciones de la SECS”
- Dr. D. Francisco Díaz-Fierros Viqueira: “Los factores de formación del suelo en Galicia”
- Dra. Dña. Tarsy Carballas Fernández: “Francisco Guitián: recordando al que fue nuestro punto de partida”
- Mesa redonda sobre “Ciencia del Suelo y sociedad”
- Encuentro del Presidente SECS con el Rector de la USC:
  - Líneas estratégicas de la SECS 2010-2011
  - Proyecto Glosecs. Acuerdo de colaboración con la Real Academia da Lingua Galega.

# II Encuentro Jornadas de Química del Suelo

A RAS DE SUELO:  
UNA VISIÓN QUÍMICA DE LA EDAFOLOGÍA

*2011 Año Internacional de la Química*



AULA MAGNA DE LA FACULTAD DE QUÍMICA  
CONFERENCIAS 9 DE NOVIEMBRE

DRA. CLAIRE CHENU (AgroParisTech) (10 h)

*Processes of soil organic matter stabilization at the microscale*

PROF. JOSÉ TORRENT CASTELLET (Universidad de Córdoba) (12 h)

*Óxidos de hierro en el suelo: naturaleza, propiedades y significado paleoambiental*

PROF. ROSA CALVO DE ANTA (Universidad de Santiago de Compostela) (17 h)

*Las normativas europeas en la Declaración de Suelos Contaminados. Importancia de los aspectos edafo-geoquímicos*

PROF. FRANCISCO DÍAZ-FIERROS VIQUEIRA (Universidad de Santiago de Compostela) (19 h)

*En el año de la Química: Perspectiva histórica de sus aportaciones a la Ciencia del Suelo*



ORGANIZA:

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE LA CIENCIA DEL SUELO, DELEGACIÓN TERRITORIAL DE GALICIA.

COLABORAN: Universidad de Santiago, Universidad de Vigo, Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

PATROCINAN: Sociedad Española de la Ciencia del Suelo, Universidad de Santiago, Facultad de Ciencias de Ourense-Universidad de Vigo.

Año Internacional de la Química

Santiago de Compostela-Ourense  
9 y 10 de noviembre de 2011

- Revisar las aportaciones de la Química al desarrollo de la Ciencia del Suelo.
- Promover el mutuo conocimiento y colaboración entre los especialistas en Ciencia del Suelo y otros investigadores y estudiantes de diferentes áreas de la Química.

# II Encuentro

## Jornadas de Química del Suelo

**Dra. Claire Chenu**, Unidad Bioemco AgroParisTech (Versailles-Grignon, Francia), premio Jean Dufresnoy (2000) de la Academia de Agricultura de Francia. *“Processes of soil organic matter stabilization at the microscale”* (Santiago), *“Carbon sequestration in agricultural soils: impact of some practices and mechanisms”* (Ourense)

**Dr. José Torrent**, Universidad de Córdoba, Medalla Philippe Duchaufour (2011, EGU) *“Óxidos de hierro en el suelo: naturaleza, propiedades y significado paleoambiental”*.

**Dra. Rosa Calvo de Anta**, Universidad de Santiago de Compostela, *“Las normativas europeas en la Declaración de Suelos Contaminados. Importancia de los aspectos edafo-geoquímicos”*.

**Dr. Francisco Díaz-Fierros**, Universidad de Santiago de Compostela *“En el Año de la Química: Perspectiva histórica de sus aportaciones a la Ciencia del Suelo”*.



En el curso de las Jornadas, el Presidente de la SECS, Dr. Jaume Porta, presentó tanto en Santiago como en Ourense el primer número de la revista Spanish Journal of Soil Science



# III Encuentro

## Suelo, territorio y paisaje

31 de Enero de 2013





# III Encuentro

## Suelo, territorio y paisaje

**Dr. Eduardo García-Rodeja Gayoso.** Director del Depto. de Edafología y Química Agrícola de la Universidad de Santiago.  
*La Edafología en la Facultad de Geografía e Historia*

**Dr. Antonio Martínez Cortizas.** Coordinador de la plataforma tecnológica del Laboratorio de Paisaje, Paleoambiente y Patrimonio (USC-CSIC).  
*Los suelos y las otras geografías*

**Dr. Artemi Cerdá.** Universitat de València. President de la Soil System Sciences Division de la EGU. Editor de *Land Degradation and Development*.  
*La erosión del suelo como nexo de unión entre la Edafología y la Geografía*

**Dr. Roxelio Pérez Moreira .** Universidad de Santiago. Investigador del suelo como elemento del paisaje, y de los valores e interpretaciones culturales de éste.  
*Suelos y paisaje: objetividad y subjetividad*



### III Encuentro Suelo, territorio y paisaje



Visita a la nueva sede del Museo de Historia Natural de la USC



Sociedad  
Española de la  
Ciencia del Suelo

## **PASADO: ACTIVIDADES DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA SECS EN GALICIA (2010-2013)**

**M<sup>a</sup> Teresa Barral Silva (9 abril 2010 al 8 marzo 2013)**

**Participación en diversos proyectos de la SECS llevados a cabo en colaboración con la Junta Directiva**

**Participación por parte de varios socios en la organización de diversos congresos y/o jornadas internacionales relacionadas con la Ciencia del Suelo celebradas en Galicia**

**Organización de las Jornadas anuales de la Delegación Territorial de la SECS en Galicia  
Dotación: 250 euros/actividad**

**Objetivos: crear y activar la Delegación Territorial de la SECS en Galicia**

**acercar la SECS al territorio, fomentar la comunicación y relación entre los socios SECS Galicia, incrementar el número de socios, dar a conocer y difundir la Ciencia del Suelo en la sociedad a través de diversas actividades**

**Búsqueda de financiación externa, innovación en las actividades de las Delegación Territoriales, alto nivel científico de las jornadas, alto grado de participación, cumplimiento de todos los objetivos propuestos**

**Labor de la Presidencia (financiación, dedicación, trabajo y esfuerzo) → eficacia y “buen hacer”**

**Labor de los socios (confianza, colaboración y/o participación)**

**AGRADECIMIENTO**



# PRESENTE: IV Encuentro

## Suelos, sedimentos y agua, 17 enero 2014



Dra. **María Teresa Barral Silva**. Depto de Edafología y Química Agrícola de la Universidad de Santiago

*Procesos de transferencia en una cuenca fluvial: el río Anllóns*

Dr. **David Badía Villas**. Depto de Ciencias Agrarias y Medio Natural

*De los gipsisoles a los podzoles: un viaje a lo largo del mayor gradiente ecológico en Europa para la enseñanza de la Ciencia del Suelo*

*2013 Año Internacional de Cooperación en la esfera del agua, reapertura de la mina de oro Corcoesto (As, cianuro??)*

*Examinar las interacciones entre el ecosistema edáfico y el acuático*

*Jornada virtual de campo para conocer los suelos del NE España*



## **PRESENTE: ACTIVIDADES DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA SECS EN GALICIA (2014)**

**Organización de las Jornadas anuales de la Delegación Territorial de la SECS en Galicia “*Suelos, sedimentos y agua*”, Santiago de Compostela, 17 Enero**

**Jornada científica/jornada de campo**

**Colaboración en la Organización del VI Congreso Ibérico de la Ciencia del Suelo (CSIC 2014), Santiago de Compostela, 22-25 junio**

Universidad de Santiago de Compostela (Campus de Santiago y Lugo), Universidad de Vigo (Campus de Vigo y Ourense), Universidad de A Coruña, Instituto de Investigaciones Agrobiológicas de Galicia (IIAG-CSIC)

**Animar a todos los socios SECS a participar en el VI Congreso Ibérico de la Ciencia del Suelo (CSIC 2014), Santiago de Compostela, 22-25 junio**

## **FUTURO: ACTIVIDADES DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA SECS EN GALICIA (2015-2017)**

**Organización de las Jornadas anuales de la Delegación  
Territorial de la SECS en Galicia**

**Dotación: 300 euros/actividad**

**Jornadas científicas y/o jornadas de campo**

### **OBJETIVOS**

**Consolidar la Delegación Territorial de la SECS en Galicia**

**Acercar la SECS al territorio**

**Fomentar la comunicación y relación entre los socios SECS Galicia**

**Incrementar el número de socios**

**Dar a conocer y difundir la Ciencia del Suelo en la sociedad  
mediante la realización de diversas actividades**

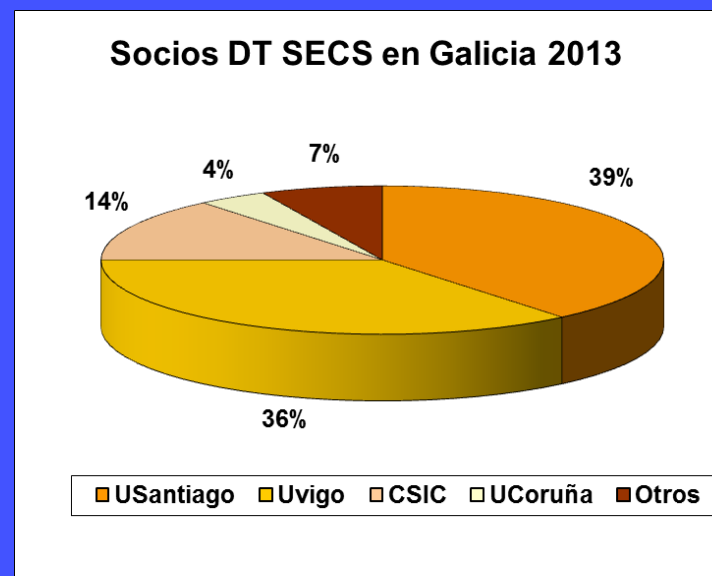
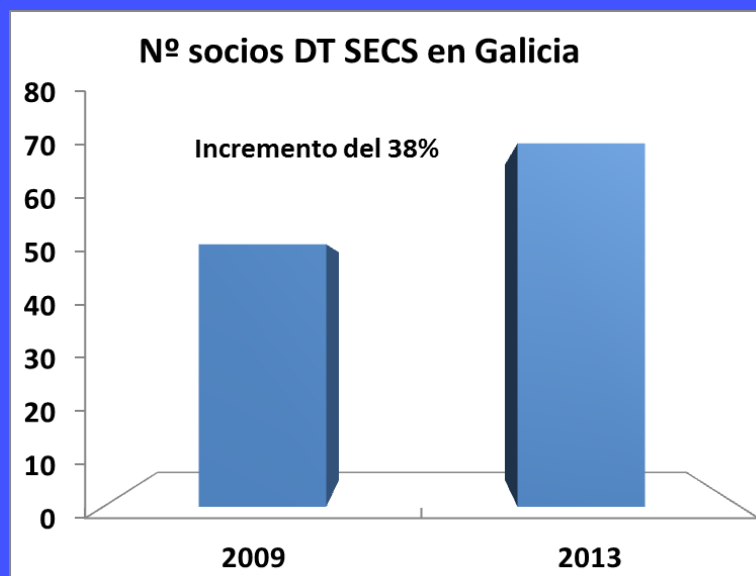




## PASADO: DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA SECS EN GALICIA (2010-ACTUALIDAD)

M<sup>a</sup> Teresa Barral Silva (9 abril 2010 al 8 marzo 2013)

Montserrat Díaz Raviña (9 marzo 2013-actualidad)



### Cambio de contexto:

**Socios:** incremento del 38% en el número de socios, jóvenes investigadores con escasos conocimientos sobre observación “*in situ*” de los distintos tipos de suelos

**Económico:** crisis económica

**Sede:** potenciar los distintos campus de las tres universidades gallegas



Sociedad  
Española de la  
Ciencia del Suelo

## **FUTURO: ACTIVIDADES DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA SECS EN GALICIA (2015-2017)**

**Organización de las Jornadas anuales de la Delegación Territorial de la SECS en Galicia**

**Dotación 300 euros/actividad (400 euros???)**

**Jornadas científicas y/o jornadas de campo???**

### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

**Conocer los distintos tipos de suelos de Galicia y la investigación desarrollada en los diferentes Campus Universitarios de las tres universidades gallegas**

**Transmisión de conocimientos de investigadores senior con gran experiencia en la clasificación de suelos a los jóvenes investigadores (Jornada de campo)**

**Conocer la investigación desarrollada en los distintos campos (Jornada científica)**

**Ajustarse al bajo presupuesto**

**Cambio de sede de las jornadas dando protagonismo a los distintos campus (jornada de campo, jornada científica, jornada de campo/científica)**



## **FUTURO: ACTIVIDADES DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE LA SECS EN GALICIA (2015-2017)**

Universidad de Santiago: Campus de Santiago, Campus de Lugo

Universidad de Vigo: Campus Vigo, Campus Ourense, Campus Pontevedra

Universidad de Coruña: Campus Coruña, Campus Ferrol

**Sede y tipo de actividad de la Delegación Territorial de la SECS en Galicia 2015**

**Campus ??? Actividad ???**

**Sede y tipo de actividad de la Delegación Territorial de la SECS en Galicia 2016**

**Campus ??? Actividad ???**

**Sede y tipo de actividad de la Delegación Territorial de la SECS en Galicia 2017**

**Campus ??? Actividad ???**

## **Debate de diversas propuestas**



## RIBEIRA SACRA, PATRIMONIO DE LA HUMANIDAD ???

Naturaleza, arte, vino

Rutas de senderismo entre cañones







**RIBEIRA SACRA**



**Bancales de viñedo**







Santo Estevo de Ribas do Sil (Ourense)



Ruta del románico

Santo Estevo de Ribas do Miño (Lugo)



## **RIBEIRA SACRA, PATRIMONIO DE LA HUMANIDAD ??? Naturaleza, arte, vino**

**Sede de las V Jornadas de la Delegación Territorial de la SECS en Galicia 2015: RIBEIRA SACRA ???**

**Objetivo: conocer los tipos de suelo de esta zona y el papel que desempeñan con el fin de impulsar y/o apoyar la candidatura de Ribeira Sacra para ser declarada patrimonio de la humanidad**

**Organización: Universidad de Vigo-Campus Ourense, Universidad de Santiago-Campus Lugo**

**Creación de página web DGSECS???**





# CONFRATERNIZACIÓN



El Correo gallego, Europa Press, 20 minutos  
Creación de página web DGSECS???



GRACIAS





## **B.2. SECCIONES**

**SECCIÓN DE GÉNESIS DE SUELOS. Presidenta Dra. Inés García**

- **PROYECTO CALENDARIO SECS 2014. Dr. Fernando del Moral**

**SECCIÓN DE GEOGRAFÍA DE SUELOS. Presidente Jaume Boixadera**

- **COLABORACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN DE LA REUNIÓN DE SUELOS DE LA SECS. MALLORCA 2013**



### B.3. VI SIMPOSIO NACIONAL SOBRE CONTROL DE LA DEGRADACIÓN Y RESTAURACIÓN DE SUELOS, Almería 2013



## B.4. XXIX REUNIÓN DE SUELOS DE LA SECS, Mallorca 2013







## **B.5. PUBLICACIÓN DEL NEWS.SECS EN JULIO Y DICIEMBRE**



## **C. ACCIONES PARA FOMENTAR Y RECONOCER LA INVESTIGACIÓN**

**DIFUSIÓN A LAS CONVOCATORIAS PARA ACCEDER A LA  
FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. Dra. Irene Ortiz**

**DIFUSIÓN DE BECAS. Dra. Irene Ortiz**

**DIFUSIÓN DE OFERTAS DE TRABAJO EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN  
Dra. Irene Ortiz**

**PREMIO SECS A LA MEJOR TESIS EN CIENCIA DEL SUELO:  
MEJORA DE LAS BASES. Junta directiva**



## **D. ACCIONES DE PROYECCIÓN INTERNACIONAL DE LA SECS**

### **PRESENCIA EN LOS FOROS INTERNACIONALES**

- **XVII Conferencia de la Organización Internacional de Conservación de Suelos (ISCO), julio 2013. Medellín, Colombia**

### **EDICIÓN DEL SPANISH JOURNAL OF SOIL SCIENCE**

**Dra. Rosa M. Poch & Dra. Irene Ortiz**

### **ESPACIO WEB DE LA SECS**

**Dr. Jorge Mataix-Solera**





**EDICIÓN DEL SPANISH JOURNAL OF SOIL SCIENCE**  
**Dra. Rosa M. Poch & Dra. Irene Ortiz**

**Dra. Rosa M. Poch**  
**Directora del SJSS**

# Spanish Journal of Soil Science Volumen 3 2013



**2013, Volumen 3, nº 1, 5 contribuciones: 4 artículos de investigación, 1 comunicación.**

**14th Int. Working Meeting on Soil Micromorphology - Proceedings**

**Editores Invitados: Irina Kovda y Curtis Monger**

**2013, Volumen 3, nº 2, 7 contribuciones: 6 artículos de investigación, 1 artículo especial.**

**2013, Volumen 3, nº 3, 6 contribuciones: 6 artículos de investigación.**

**Número total de autores en los números publicados durante el año 2013: 59**

**Número de autores extranjeros: 33 (55,9%).**

**2014, Volumen 4 n. 1, 8 contribuciones, 8 artículos de investigación**

**A publicar el 15 de marzo 2014**



**Indización:**

**Agricola**

**DOAJ Directory of Open Access Journals**

**Latindex**

**Redalyc**

**ICYT**

**Dialnet**

**Google Scholar**

**Academic Journals Database**

**IUSS (Soil Science Journals)**

**GeoRef**

**Google Metrics: media de  
accesos mensuales ene-nov  
2013:  
>1200**



**En curso**

**Solicitud enviada a la cuarta  
Convocatoria de Evaluación de  
la Calidad Editorial y Científica  
de las Revistas Científicas  
Españolas**





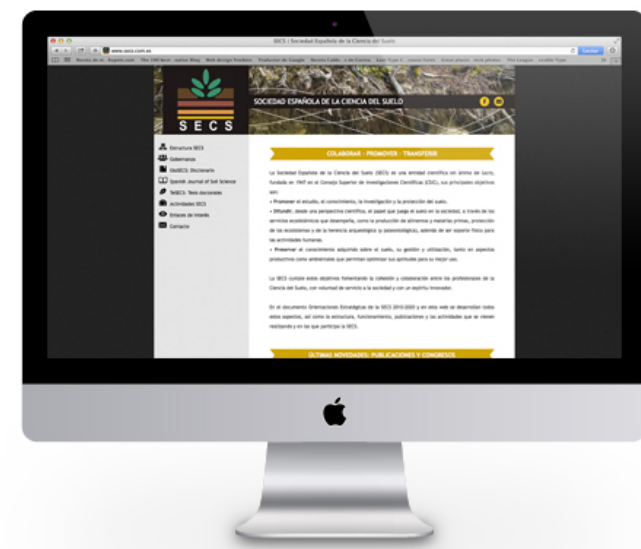
## **ESPACIO WEB DE LA SECS: ACTUALIZACIÓN**

**Dr. Jorge Mataix-Solera**  
**Vicepresidente**



### Nuevo espacio SECS:


- Marzo-abril 2013: Solicitud de presupuesto. Elaboración y discusión del mapa de contenidos
- Mayo-Junio 2013: Diseño gráfico de la “home” y aprobación por la JD
- Julio 2013: Diseño gráfico de todas las subsecciones, recopilación de todos los contenidos de la antigua web
- Agosto-Septiembre 2013: Programación web de todo el espacio SECS
- Octubre-Noviembre 2013: Revisión del funcionamiento y de los contenidos
- Diciembre 2013: lanzamiento del nuevo espacio web SECS







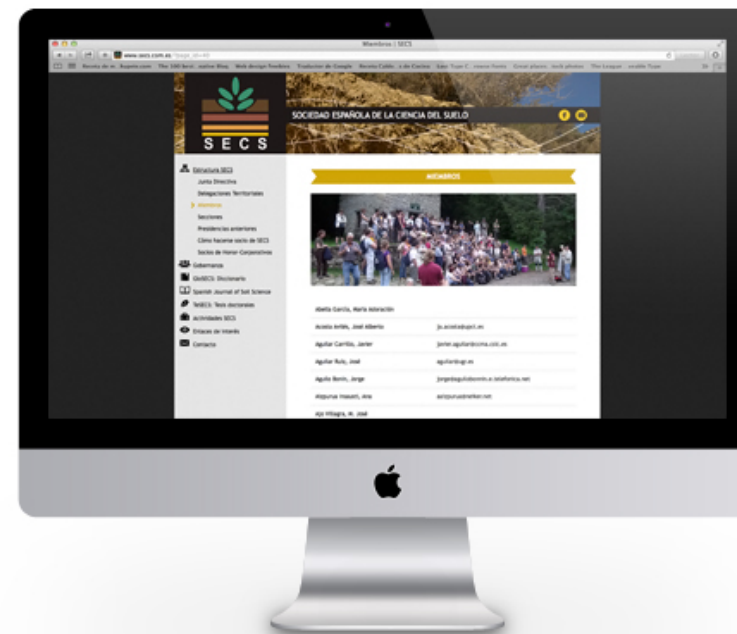


-  Estructura SECS
-  Gobernanza
-  GloSECS: Diccionario
-  Spanish Journal of Soil Science
-  TeSECS: Tesis doctorales
-  Actividades SECS
-  Enlaces de interés
-  Contacto

-  Estructura SECS
  - Junta Directiva
  - Delegaciones Territoriales
  - Miembros
  - Secciones
  - Presidencias anteriores
  - Cómo hacerse socio de SECS
  - Socios de Honor-Corporativos

-  Gobernanza
  - Estatutos
  - Orientaciones Estratégicas
  - Asambleas Generales
  - Notas Históricas
-  GloSECS: Diccionario
-  Spanish Journal of Soil Science
-  TeSECS: Tesis doctorales
-  Actividades SECS
  - Defensa Tesis Doctorales
  - Actividades Programadas
  - NEWS SECS

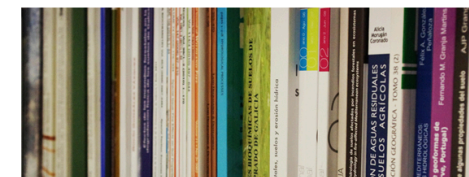
-  **Premios Tesis Doctorales**
- Grupos de trabajo SECS
- Calendario SECS
- Proyectos SECS
- Educación
- Congresos y Reuniones
- Excursiones Edafológicas
-  Enlaces de interés
  - Blogs
  - Webs
  - Documentos
  - Recursos docentes
  - Colección Edafología
  - Para los más pequeños
-  Contacto



-  Estructura SECS
  - Junta Directiva
  - Delegaciones Territoriales
  - Miembros
  - Secciones
  - Presidencias anteriores
  - Cómo hacerse socio de SECS
  - Socios de Honor-Corporativos
-  Gobernanza
  - Estatutos
  - Orientaciones Estratégicas
  - Asambleas Generales
  - Notas Históricas
-  GloSECS: Diccionario
-  Spanish Journal of Soil Science
-  TeSECS: Tesis doctorales
-  Actividades SECS
  - Defensa Tesis Doctorales
  - Actividades Programadas
  - NEWS SECS
  - Premios Tesis Doctorales
  - Grupos de trabajo SECS
  - Calendario SECS
  - Proyectos SECS
  - Educación
  - Congresos y Reuniones
  - Excursiones Edafológicas
-  Enlaces de interés
  - Blogs
  - Webs

### PROYECTO TESECS: TESIS DOCTORALES EN CIENCIA DEL SUELO

TeSECS es una base de datos de la Sociedad Española de Ciencia del Suelo de Tesis Doctorales dirigidas por miembros de la entidad desde 1994, con voluntad de ser completa.



El proyecto ha sido desarrollado por los doctores: Beatriz Carrero González, Jesús S. Notario del Pino, Arantza Blanco Bernardeau.

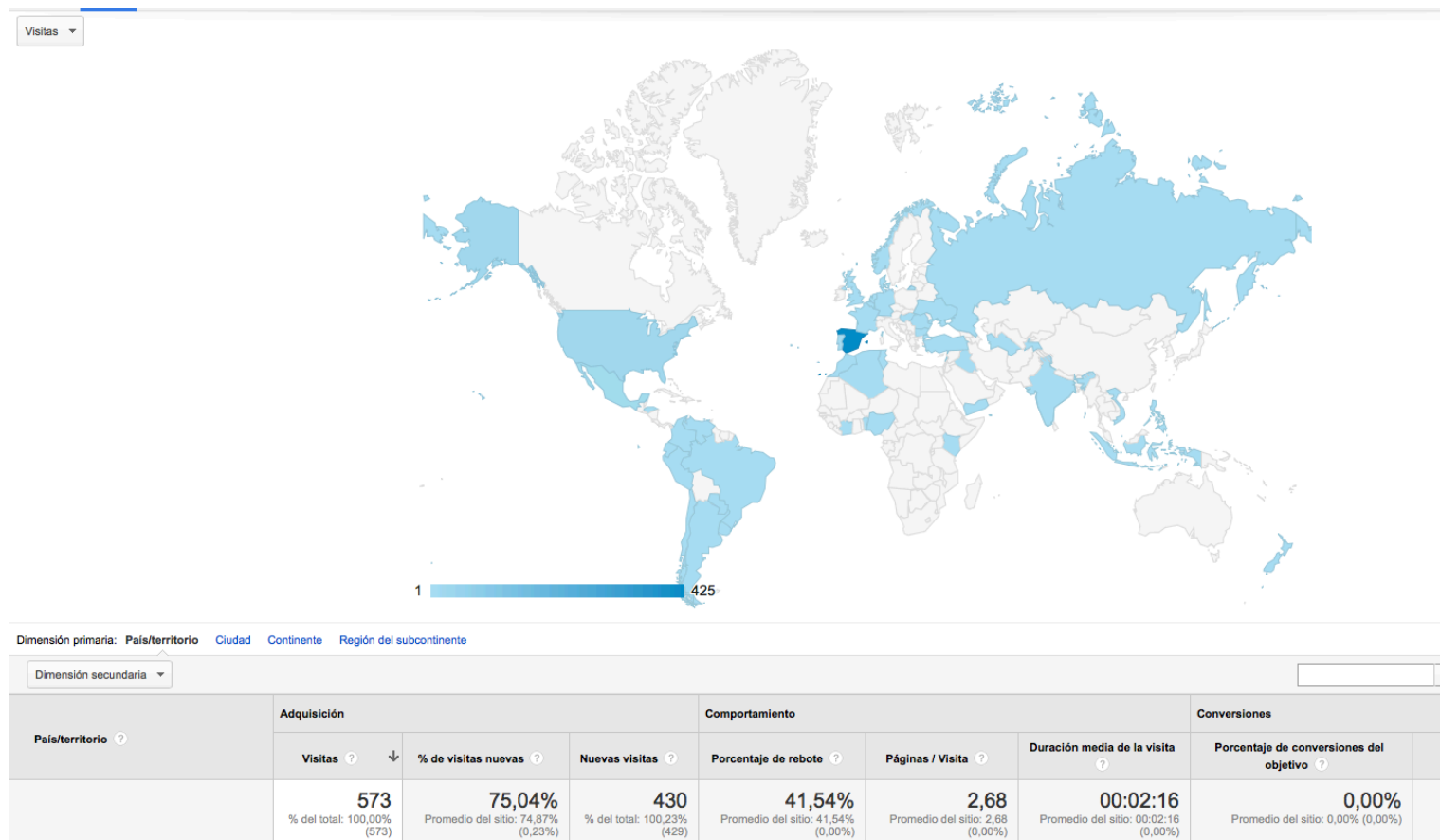
TeSECS permite hacer búsquedas de Tesis Doctorales a partir de diversas entradas que se ofrecen en el menú. La información obtenida de las búsquedas puede ser exportada en formato Excel.

**ACCESO A LA BASE DE DATOS**  
<http://www.secs.com.es/teseecs/buscaTesis.php>

**REMISIÓN DE INFORMACIÓN AL TESECS**  
 Se agradece a los directores o autores de tesis doctorales que una vez realizada la lectura, remitan a Jorge Matalx-Solera por e-mail: [jorge.matalx@umh.es](mailto:jorge.matalx@umh.es), la misma información que se envía en la ficha al Ministerio (TESEO), para que pueda ser incluida en TeSECS.



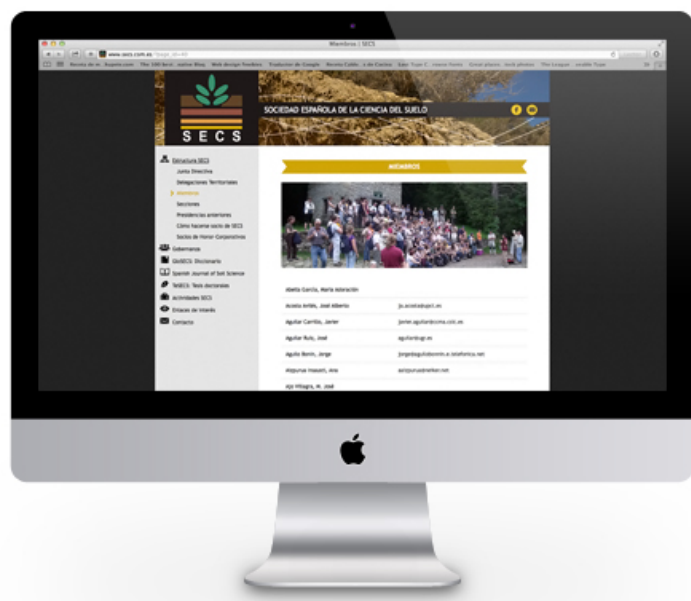
Estadísticas: Google Analytics: del 21 Enero al 20 Feb 2014: 573 visitas de 46 países diferentes,







Estadísticas: Google Analytics: del 21 Enero al 20 Feb 2014: 573 visitas de 46 países diferentes,

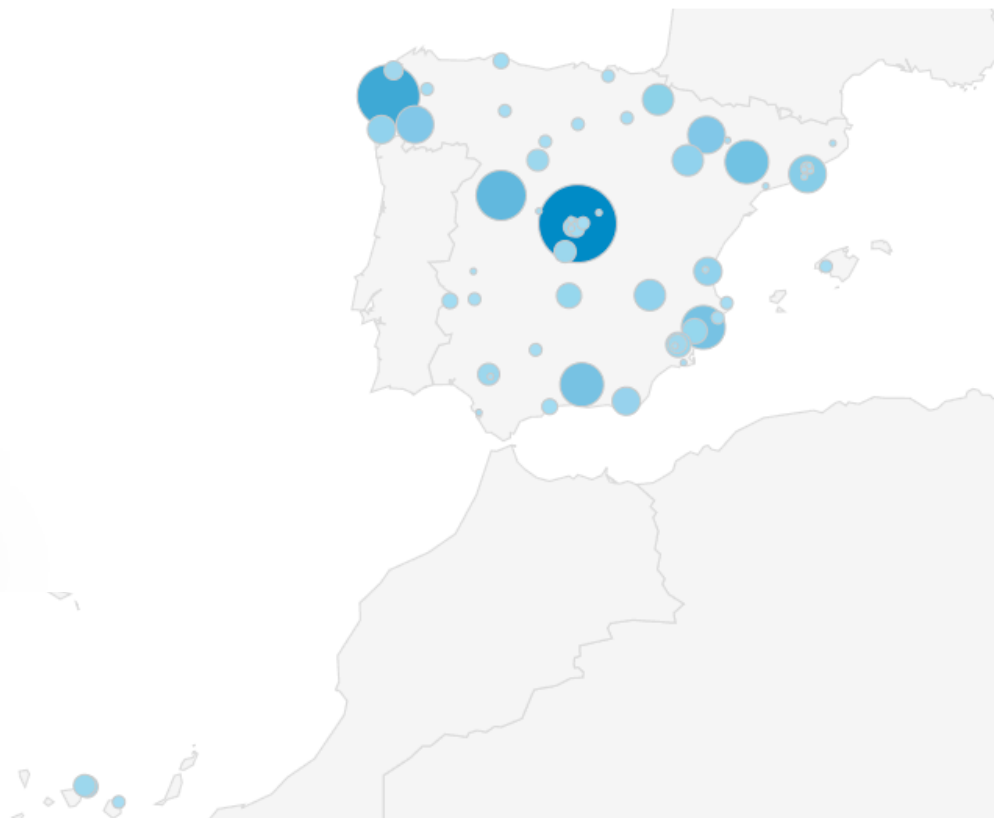
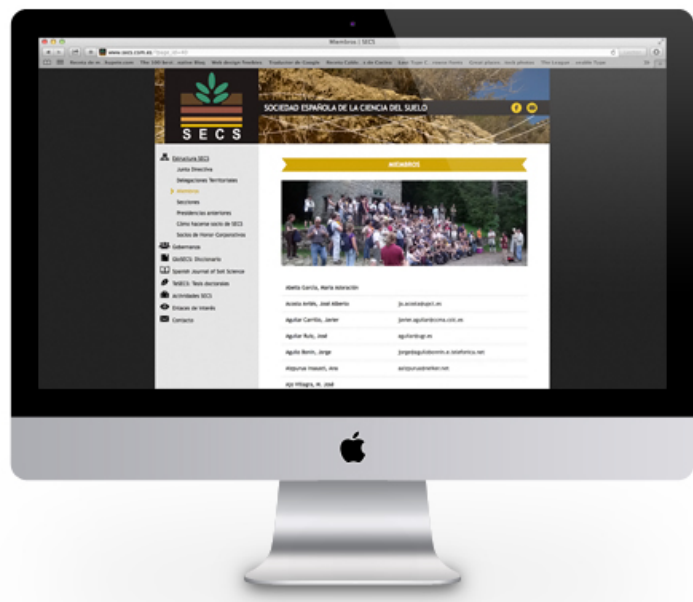


País/territorio ?	Adquisición	
	Visitas ? ↓	% de visitas nuevas ?
	<b>573</b> % del total: 100,00% (573)	<b>75,04%</b> Promedio del sitio: 74,87% (0,23%)
1.  Spain	<b>425</b> (74,17%)	69,65%
2.  United States	<b>24</b> (4,19%)	95,83%
3.  Mexico	<b>18</b> (3,14%)	77,78%
4.  Portugal	<b>10</b> (1,75%)	90,00%
5.  Russia	<b>9</b> (1,57%)	100,00%
6.  Ukraine	<b>8</b> (1,40%)	100,00%
7.  Colombia	<b>5</b> (0,87%)	100,00%
8.  Germany	<b>4</b> (0,70%)	100,00%
9.  India	<b>4</b> (0,70%)	100,00%
10.  Netherlands	<b>4</b> (0,70%)	75,00%





Estadísticas: Google Analytics: del 21 Enero al 20 Feb 2014: 573 visitas de 46 países diferentes: 425 de España





Desde Marzo de 2012 hay un Facebook de la SECS





## **E. ACCIONES PARA ACTUAR COMO AUTORIDAD CIENTÍFICA Y DIFUNDIR EL CONOCIMIENTO**

**PROYECTO GloSECS**

**SPANISH JOURNAL OF SOIL SCIENCE**





## **F. ACCIONES PARA LA SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA Y DIVERSIFICACIÓN DE LAS FUENTES DE FINANCIACIÓN**

- PATROCINADORES DEL CALENDARIO
- SOCIOS CORPORATIVOS



## **PREMIO SECS A LA MEJOR TESIS DOCTORAL EN CIENCIA DEL SUELO**

### **PARTICIPANTES**

#### **JURADO**

**Presidente: Dr. Felipe Macías Vázquez**

**Vocales: Dr. Antonio Paz González**

**Dra. Mireia Llorente Sánchez**

**Dra. Irene Ortiz  
Secretaria General**



## **RESOLUCIÓN DEL JURADO**

**Dra. Irene Ortiz**  
**Secretaria General**





## **TEMAS PRESUPUESTARIOS**

### **1. INFORME ECONÓMICO**

- 1.1. Estado de cuentas 2013: propuesta de aprobación**
- 1.2. Propuesta y votación de cuota anual de socio 2014**
- 1.3. Propuesta y votación del tratamiento de las devoluciones bancarias**

### **2. PROPUESTA Y VOTACIÓN DEL PRESUPUESTO SECS 2014**

**Dr. David Badia**  
**Tesorero**

# PROPUESTA APROBACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES DE LA SECS DEL 2013



Sociedad  
Española de la  
Ciencia del Suelo

## **CUENTAS ANUALES DEL EJERCICIO 2013**

**Balance, Cuentas de Perdidas y Ganancias**

**Plan General Contable del Ministerio de Economía y  
Hacienda (R.D. 1514/2007 de 16 de noviembre)**



# INGRESOS

Artículo	Descripción	Presupuestado	Ejecutado	Desviación
705.0	Prestaciones de servicios	1.500,00	0,00	-1.500,00
720.1	Cuotas socios numerarios	18.400,00	17.730,00	-670,00
720.2	Cuotas socios corporativos	1.200,00	1.200,00	0,00
720.3	Cuotas socios becarios	900,00	1.034,00	134,00
722.1	Patrocinio calendario		600,00	600,00
740.0	Subvenciones y donaciones	3.600,00	3.600,00	0,00
769.1	Intereses ctas y depósitos	1.020,00	881,89	-138,11
778.0	Ingresos excepcionales	1,00	0,00	-1,00
<b>TOTAL INGRESOS</b>		<b>26.621,00</b>	<b>25.045,89</b>	<b>-1.575,11</b>



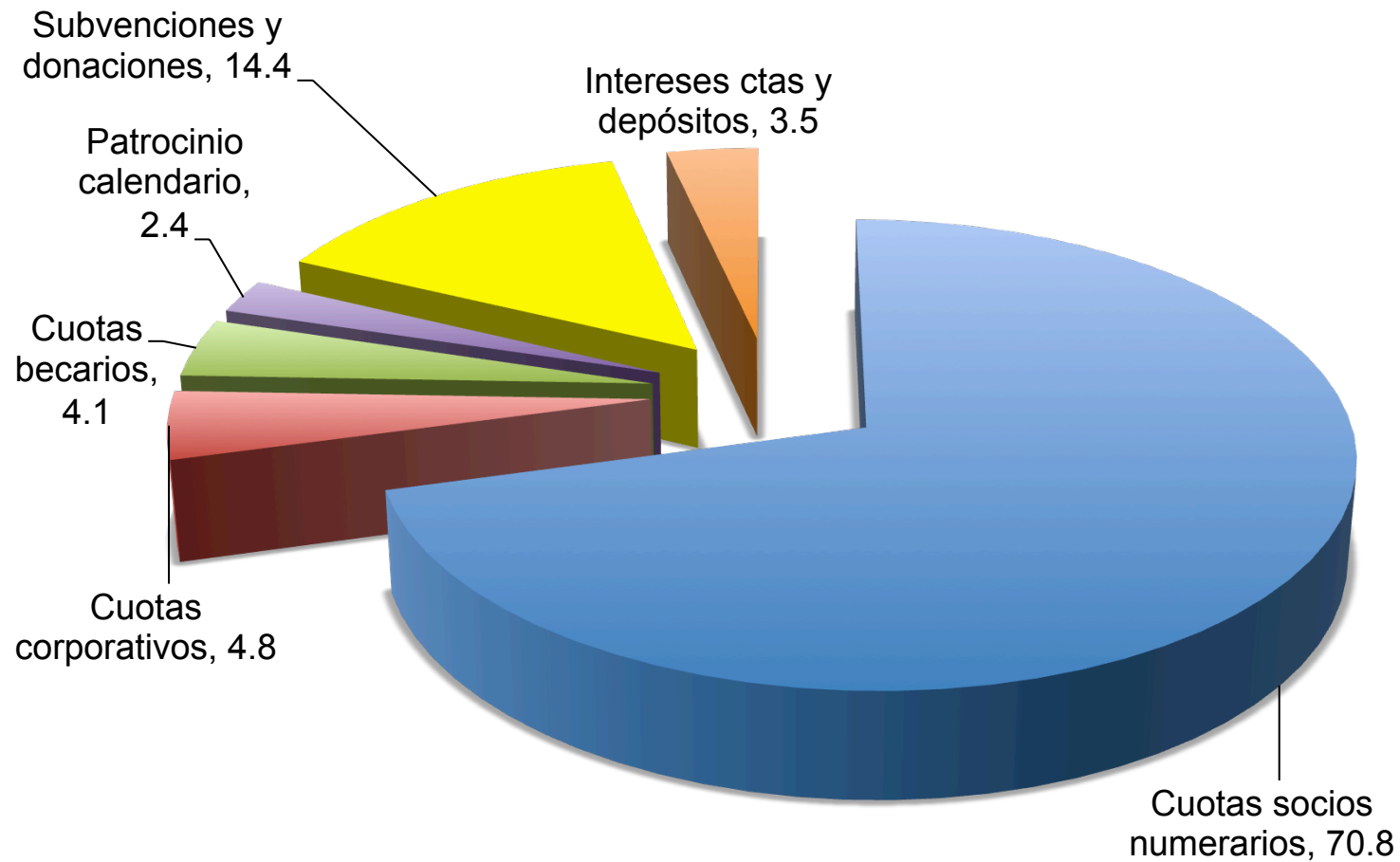
# GASTOS

Cuentas SECS 2013

Artículo	Descripción	Presupuestado	Ejecutado	Desviación
217.1	Equipos	1,00	0,00	-1,00
620.1	Gastos Investigación y desarrollo	1,00	0,00	-1,00
623.1	Conferencias y seminarios	1.000,00	0,00	-1.000,00
623.2	Servicios de profesionales indep.	3.600,00	3.699,51	99,51
626.1	Comisiones bancarias	400,00	557,41	157,41
628.1	Mantenimiento página web	1.600,00	1.594,27	-5,73
628.2	Renovación página web		1.452,00	1.452,00
629.1	Material oficina	300,00	376,59	76,59
629.2	Gastos envíos	250,00	203,09	-46,91
629.4	Suscripción IUSS	2.700,00	2.517,86	-182,14
629.5	Manutención	600,00	0,00	-600,00
629.6	Alojamiento	1.500,00	1.638,97	138,97
629.7	Locomoción	6.000,00	3.410,87	-2.589,13
629.8	Atenciones protocolarias	1.500,00	527,70	-972,30
629.9	Medios de comunicación	1,00	0,00	-1,00
629.10	Otros servicios (fotocopias)	250,00	0,00	-250,00
629.31	Calendario SECS	4.000,00	3.540,05	-459,95
629.32	NEWS-SECS	300,00	828,85	528,85
629.33	Revista SJSS	1.500,00	0,00	-1.500,00
649.0	Premio Tesis Doctoral	1.000,00	1.000,00	0,00
649.2	Premio trabajo invest Bachiller	1,00	0,00	-1,00
<b>TOTAL GASTOS</b>		<b>26.504,00</b>	<b>21.347,17</b>	<b>-5.156,83</b>

# **APROBACIÓN DE LAS TRANSFERENCIAS DE CRÉDITO**

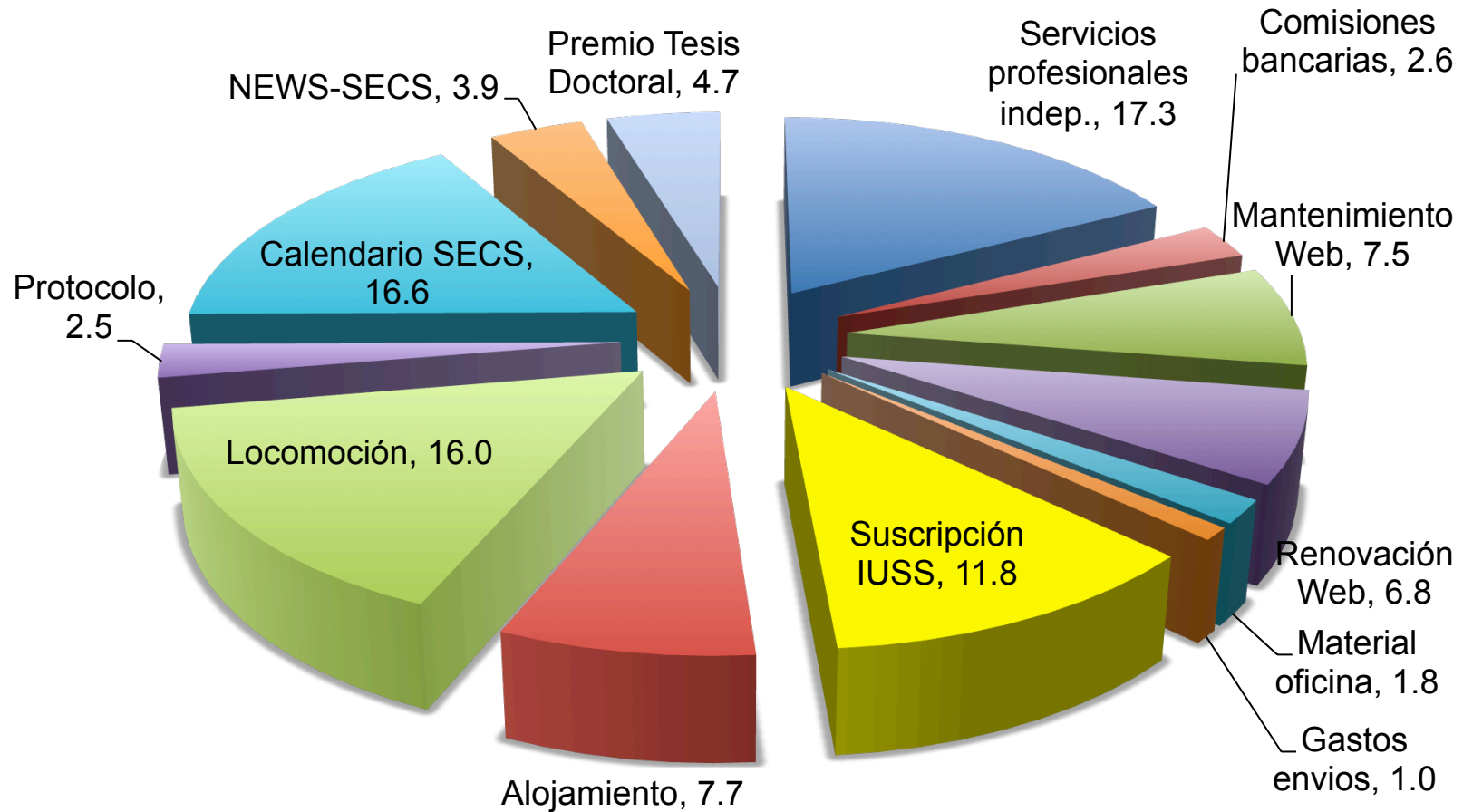
## Cuentas SECS 2013



**Relación de ingresos (en %) durante el ejercicio 2013: 25.045,89 €**

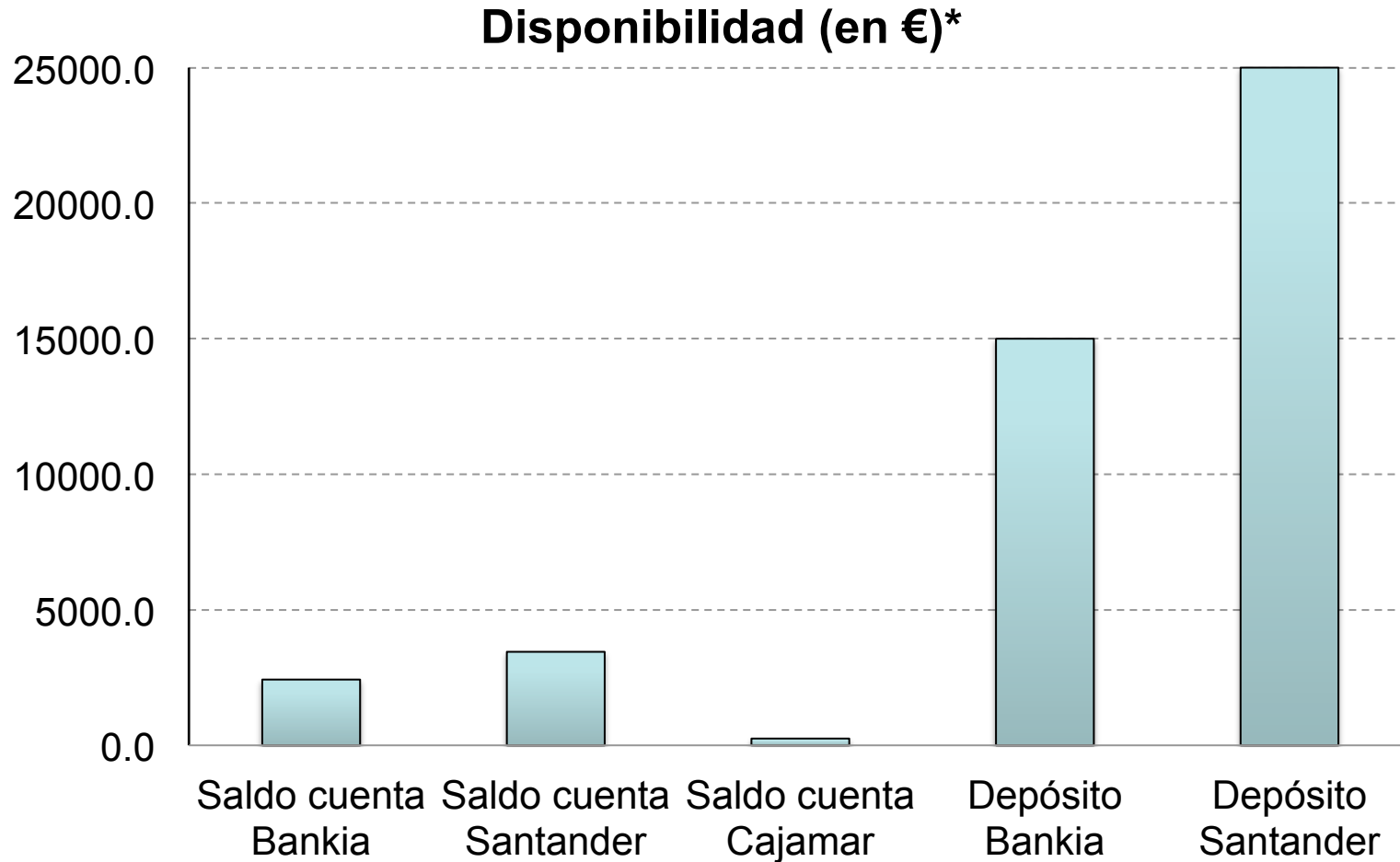


## Cuentas SECS 2013



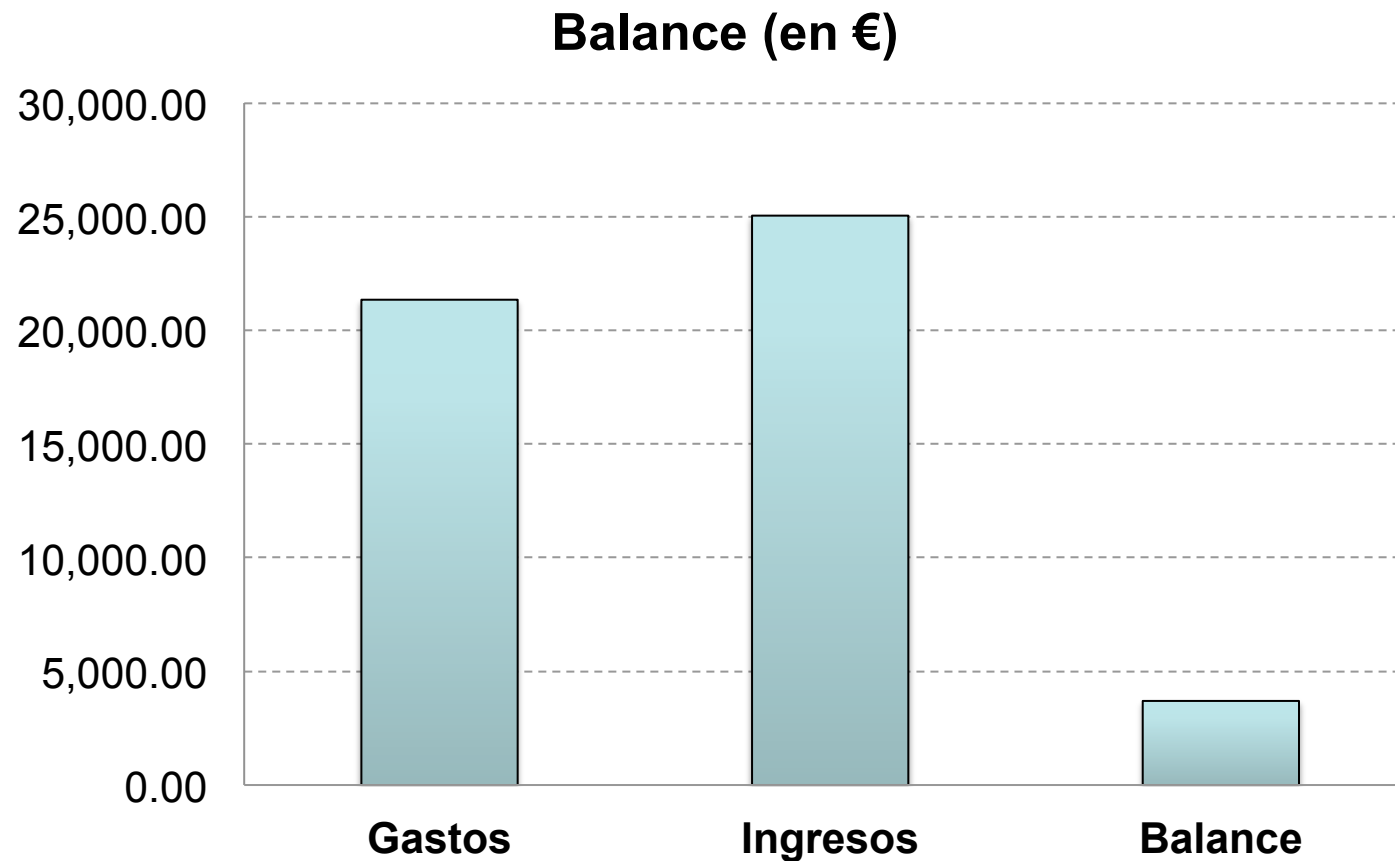
**Relación de GASTOS (en %) durante el ejercicio 2013: 21.347,17 €**

# DISTRIBUCIÓN DEL SALDO Y DEPÓSITOS



*\*BK, con vcto al 7/4/2014; BS con vcto al 29/11/2015, trim. negociable*

## BALANCE DEL EJERCICIO 2013



**Balance ejercicio SECS = 25.046 (ingresos) – 21.347 (gastos) = 3.699 €**



# Conclusiones:

- Alrededor del **80%** de los ingresos de la SECS 2013 proceden de la **cuota anual de los socios** (numerarios 71%, corporativos, 5% y becarios, 4%).
- Alrededor del **60%** de los gastos corresponden a profesionales independientes (17,3%: auditor, revisor terminológico GloSECS Química), calendario SECS (17%), Locomoción (16%: miembros JD, Editora SJSS), Web (14,3%) y la suscripción IUSS (12%).
- En este pasado ejercicio 2013 se ha obtenido un **balance económico positivo** por la reducción en los gastos sobre la previsión inicial pero a costa de una cierta contracción en las actividades de la SECS
- La reactivación de la SECS requiere **diversificar las fuentes de ingresos** (prestación servicios, cursos, patrocinios, socios corporativos, etc.) manteniendo la cuota social.





## **1.2. Propuesta y votación de cuota anual de socio 2014:**

**Socios numerarios 47 € /año**

**Doctorandos 23 €/año**

## **1.3. Propuesta y votación del tratamiento de las devoluciones bancarias**

**Gastos de devolución 2013: 800 €**

**Cargarlos al interesado**

# PROPUESTA DE APROBACIÓN DEL PRESUPUESTO DE LA SECS PARA EL EJERCICIO 2014



Sociedad Española  
de la Ciencia del  
Suelo

## **PRESUPUESTO DEL EJERCICIO 2014**

### **Ingresos y Gastos**

**Plan General Contable del Ministerio de Economía y  
Hacienda (R.D. 1514/2007 de 16 de noviembre)**



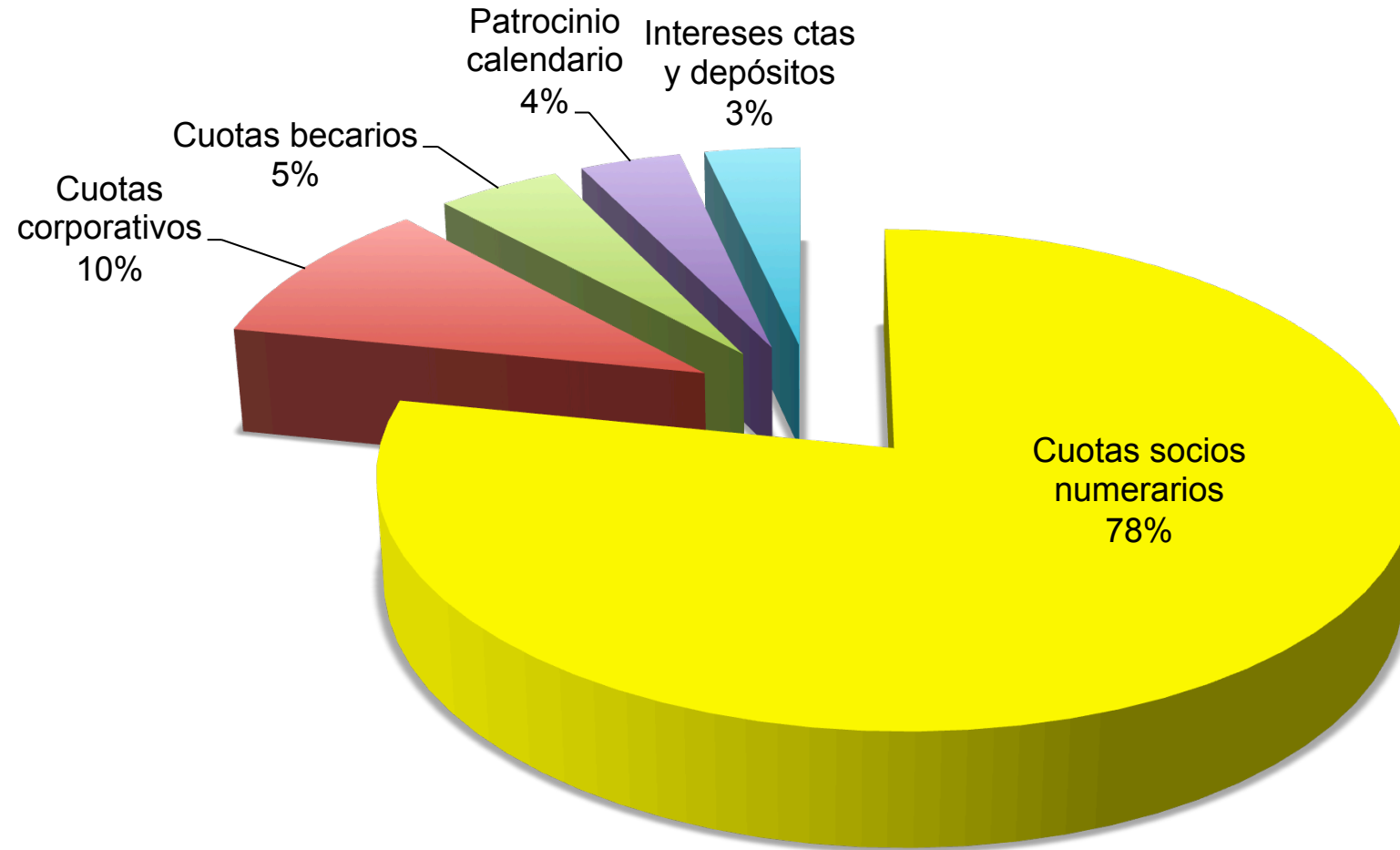




# Objetivos del Presupuesto 2014:

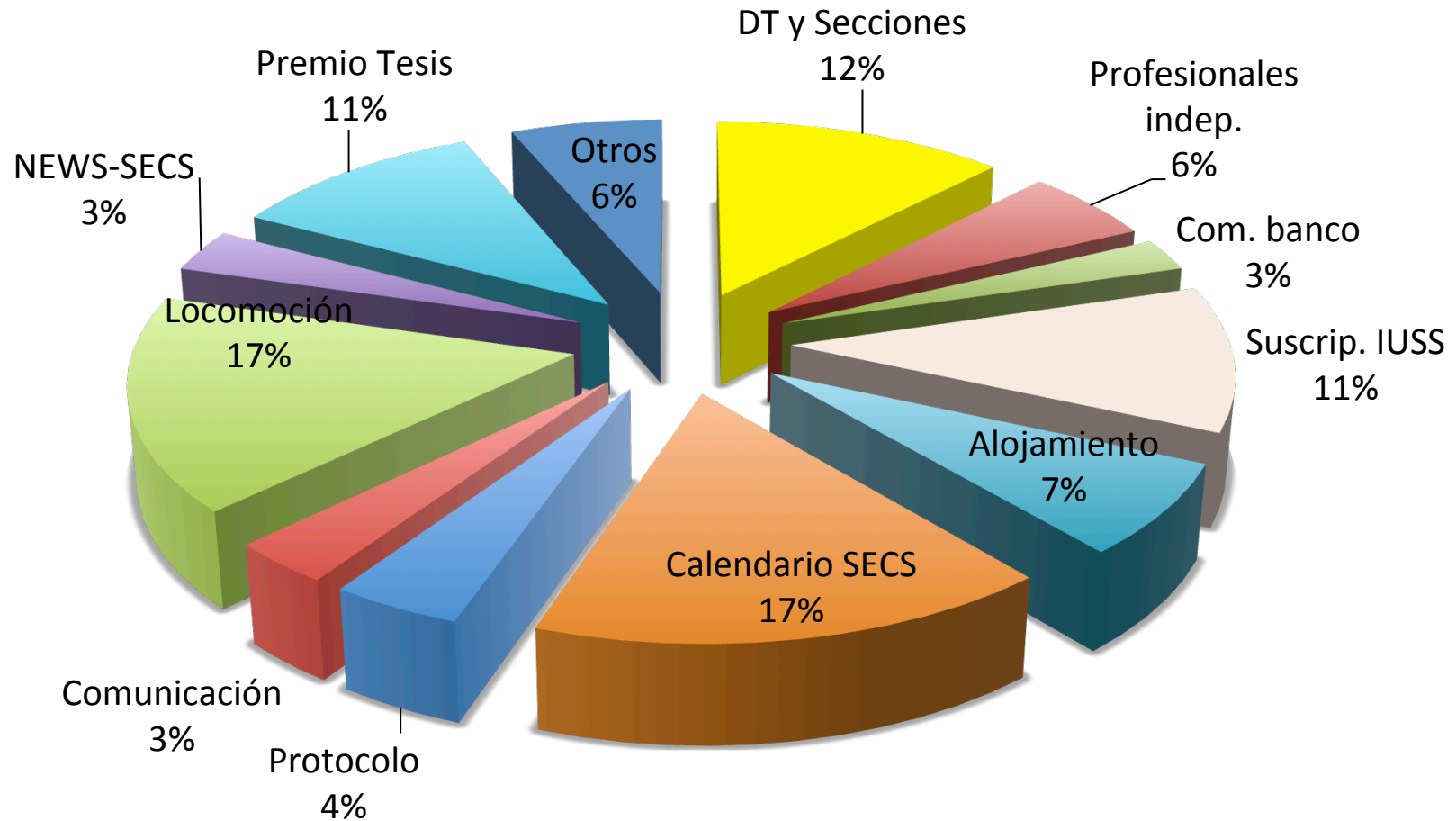
- ◆ **Consolidar el número de socios** e incrementar los **socios corporativos** de la SECS
- ◆ Consolidar o aumentar el número de **patrocinadores** del **calendario SECS**
- ◆ Estimular las actividades de las Secciones y Delegaciones Territoriales al haber incrementado las ayudas por conferencias y seminarios organizadas por las mismas
- ◆ Estimular la participación en el **Premio Tesis Doctoral** al haber duplicado la dotación para el Premio y aportando una nueva cuantía para la/s persona/s que ha/n dirigido la tesis
- ◆ Diseñar actividades con motivo de la celebración del **Día Mundial del Suelo**

## Presupuesto SECS 2014



**Relación de INGRESOS (en %) para el ejercicio 2014: 24.055 €**

## Presupuesto SECS 2014

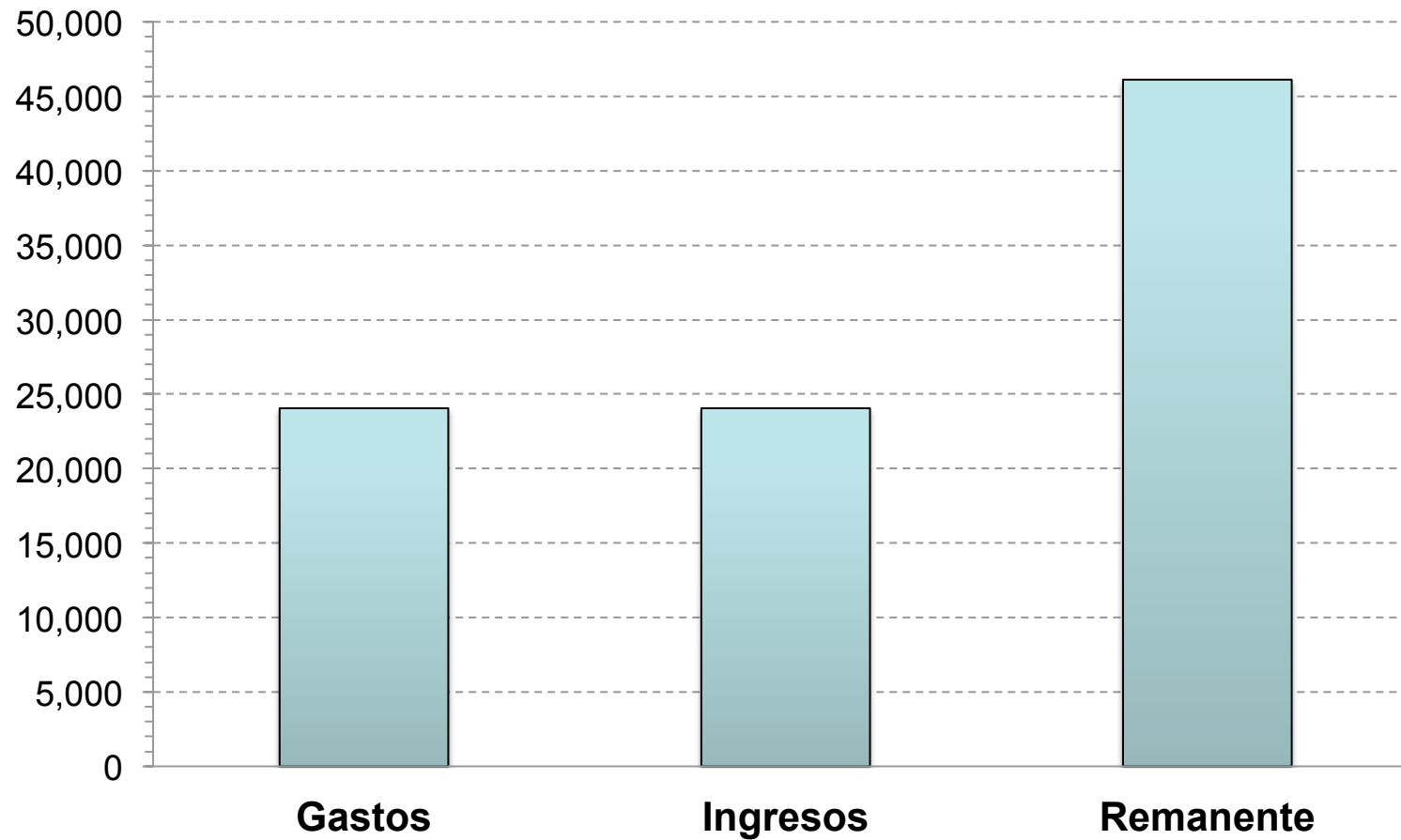


**Relación de GASTOS (en %) durante el ejercicio 2014: 24.055 €**



# BALANCE PARA EL EJERCICIO 4

Presupuesto (en €)





## **APROBACIÓN DEL PRESUPUESTO 2014**



**PLAN DE ACTUACIÓN 2014  
SECCIONES**





## ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE LA SECS 2014: PLAN DE ACTUACIÓN

### SECCIÓN DE CONSERVACIÓN DE SUELOS Y AGUAS



Seminario 2014

**“Manejo de Suelos para  
un Uso Eficiente del  
Agua en Condiciones  
de Secano y Regadío”**

#### Asistencia libre

#### Lugar del seminario

Sala de Graus - Edificio 1

Campus de l'ETSEA-Universitat de Lleida

Av/ de l'Alcalde Rovira Roure 191

E- 25198 Lleida - Lleida (España)

Tel. (+34) 973 702 500

#### Más información

e-mail: [f.fonseca@akisinternational.com](mailto:f.fonseca@akisinternational.com)

[ipla@macs.udl.cat](mailto:ipla@macs.udl.cat)

Tel. (+34) 659 64 55 04

Organizan:



Sociedad Española de la Ciencia del Suelo  
Sección de “Conservación de Suelo y Aguas”



Universitat de Lleida

Colaboran:



**LabFerrer**



Seminario

**“Manejo de Suelos para  
un Uso Eficiente del  
Agua en Condiciones  
de Secano y Regadío”**



**15-16 de mayo**

Universitat de Lleida  
Lleida



## ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE LA SECS 2014: PLAN DE ACTUACIÓN

### SECCIÓN DE CONSERVACIÓN DE SUELOS Y AGUAS



#### Conferencistas:

##### **Fernando Delgado**

Coordinador de Proyectos y Asistencia Técnica- Centro Interamericano de Desarrollo e Investigación Ambiental y Territorial, Universidad de los Andes (CIDIAT-ULA)-Mérida, Venezuela.

##### **Francesc Ferrer**

Director de LabFerrer (Equipamiento y asesoría para mediciones y manejo del agua en el sistema suelo-planta-atmósfera)-Cervera, Lleida. España.

##### **Francisco Fonseca**

Director-Gerente de AKIS International (Agricultural Knowledge & Innovation Services) - Albatàrrac, Lleida. España.

##### **Ildefons Pla**

Presidente de la Sección de Conservación de Suelos y Aguas de la SECS; Profesor Emérito- Universitat de Lleida, Lleida. España.

#### **Jueves 15 de mayo**

10-12h: Inscripciones y apertura del Seminario

12-14h: "Manejo de Suelos y Aguas en Sistemas Agrícolas Prehispánicos de América Tropical" - Fernando Delgado

14-15,30h: Almuerzo

15,30-16,30h: "Evaluación de las Propiedades Físicas del Suelo para un Manejo más Eficiente del Agua de Riego"-Francisco Fonseca

16,30-17,30h: "Importancia del Manejo del Suelo en la Huella Hídrica en Agricultura de Riego"-Francesc Ferrer

17,30-18h: Café

18-19h: "Sistemas Agrícolas Alternativos para Tierras Áridas y Semiáridas del Trópico Americano"-Fernando Delgado



#### **Viernes 16 de mayo**

9,30-10,30h: "Manejo y Conservación de Suelos en Agrivultura de Laderas Tropicales: Caso de Tierras Altoandinas de Venezuela"-Fernando Delgado

10,30-11h: Café

11-12,30h: "Avances en los Estudios de Conservación de Suelos y Aguas: Factores Limitantes"-Ildefonso Pla

12,30-13h: Clausura y entrega de certificados

13-14h: Almuerzo

14-19h: Visita de campo (opcional)





## **ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE LA SECS 2014: PLAN DE ACTUACIÓN**

### **SECCIÓN DE EVALUACIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL USO DEL SUELO**

#### **ENCUENTRO EDAFOLÓGICO 2014**

**Presidente: Dr. Raimundo Jiménez Ballesta**

**21 DE MARZO 11 h FACULTAD DE CIENCIAS UAM**

#### **TRATAMIENTO TÉRMICO DE SUELOS**

**Dra. Caridad Pérez de los Reyes**

**Universidad Castilla-La Mancha**

#### **CONTAMINACIÓN EN DOÑANA 15 AÑOS DESPUÉS**

**Dr. Carlos Dorronsoro**

**Universidad de Granada**





## **SECCIÓN DE CAMBIO DE USO DEL SUELO**

**Presidente: Dr. Armando Martínez Raya**

**Digitalización de las Memorias de las Reuniones de Suelo de la SECS**

## **SECCIÓN DE CONTROL DE LA DEGRADACIÓN Y RECUPERACIÓN DE SUELOS**

**Presidente: Dr. Antonio Rodríguez Rodríguez**

**Rehabilitación de Suelos Afectados por Incendios Forestales**



## **SECCIÓN DE GEOGRAFÍA DE SUELOS**

**Presidente: Jaume Boixadera Llobet**

**Curso de Suelos en Campo (Trempe)**

## **SECCIÓN DE QUÍMICA DE SUELOS**

**Presidente: Dr. José Navarro Pedreño**

**Jornada sobre los Metales Pesados en Suelos**

## **SECCIÓN DE FÍSICA DE SUELOS**

**Presidente: Dr. Iñigo Virto Quecedo**

**Seminario sobre la Agregación en Suelos**



## **PLAN DE ACTUACIÓN 2014 DELEGACIONES TERRITORIALES**

**CASTILLA Y LEÓN**

**CATALUÑA**

**GALICIA**





## **DELEGACIÓN TERRITORIAL EN CASTILLA Y LEÓN**



### ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA 2014

#### **Segundo Encuentro de la Delegación de Castilla y León**

Jornada de campo (itinerario edafológico) en la que se podrán observar varios perfiles de los suelos más característicos de la provincia de Salamanca y algunos impactos ambientales de la provincia de Salamanca.

La fecha prevista para este Encuentro Edafológico es el mes de septiembre 2014.



## **DELEGACIÓN TERRITORIAL EN CATALUÑA**





## DELEGACIONES TERRITORIAL DE CATALUÑA

Actividades programadas, 2014

Transcatalònia 2014

Suelos del Alt Urgell

Ponente: Bernat Blasi

5 de Julio de 2014





## DELEGACIÓN TERRITORIAL DE CATALUÑA

Posible actividad (no confirmada) en colaboración con la ICEA:

**ARQUESOLS 2014** (3<sup>era</sup> edición)

septiembre-octubre

Yacimiento neolítico de La Draga

Banyoles (Girona)





## **DELEGACIÓN TERRITORIAL DE GALICIA**



## **DELEGACIÓN TERRITORIAL DE GALICIA**

**IV Jornada de la Delegación  
SUELOS, SEDIMENTOS Y AGUA**

**VI CONGRESO IBÉRICO DE LA CIENCIA DEL SUELO  
Santiago de Compostela, junio 2014**





**PLAN DE ACTUACIÓN 2014  
SECS**

**VI CONGRESO IBÉRICO DE LA CIENCIA DEL SUELO  
Santiago de Compostela, junio 2014**

**ACCESO EN LÍNEA DEL GloSECS  
Propiedades físico-químicas, químicas y  
comportamiento del suelo  
Mayo, 2014**



## V. ASUNTOS DE TRÁMITE

### 1. CALENDARIO DE LA SECS

**APOYO A LA ELABORACIÓN DEL CALENDARIO: Propuestas**

**TEMÁTICA PARA EL CALENDARIO SECS 2015**



## **PROPUESTA DE CREACIÓN DE UNA COMISIÓN DE APOYO AL PROYECTO CALENDARIO SECS**

### **FUNCIONES:**

1. Recabar imágenes a los socios de la SECS sobre el tema del año
2. Filtrar estas imágenes atendiendo a su idoneidad y calidad fotográfica
3. Analizar los textos propuestos por los autores y, si es el caso, efectuar consultas con otros miembros de la SECS especialistas en el tema
4. Enviar a Fernando & Ines todo este material para que con su know how, su buen hacer componga el calendario





## V. ASUNTOS DE TRÁMITE

### 2. PROPUESTA Y VOTACIÓN

#### DE LA CREACIÓN DE UNA COMISIÓN

#### PARA REDACTAR EL PROYECTO 2015

**“PROMOCIÓN EN ESPAÑA DEL AÑO MUNDIAL DEL SUELO”**



## V. ASUNTOS DE TRÁMITE

### 3. PREMIO AGUILAR SANTELISES IN MEMORIAM

**OBJETIVO:** CREACIÓN DE UNA COMISIÓN PARA:

- REVISAR LA NORMATIVA SECS
- GESTIONAR LA NOMINACIÓN DEL TRABAJO A PRESENTAR POR PARTE DE LA SECS



**VI. TEMAS A PROPUESTA DE LOS MIEMBROS  
AL PRINCIPIO DE LA ASAMBLEA**



## **RUEGOS Y PREGUNTAS**





**MUCHAS GRACIAS**