



**INFORME DE RESULTADOS DE LA PARTICIPACIÓN DEL EQUIPO SECS EN EL  
“INTERNATIONAL SOIL JUDGING CONTEST” Rio de Janeiro (Brasil)**

**21<sup>st</sup> WORLD SOIL CONGRESS OF SOIL SCIENCE 2018**

---

**Dr. Jorge Mataix-Solera**

Presidente de la Sociedad Española de la Ciencia del Suelo

Septiembre de 2018



24.09.2018

La Sociedad Española de la Ciencia del Suelo (SECS) seleccionó y consiguió la financiación necesaria para la participación de un **equipo SECS** formado por 4 estudiantes de Grado y Postgrado y un entrenador/a en el **International Soil Judging Contest. Agosto 2018, Rio de Janeiro, Brasil**, en el marco del Congreso Mundial de la Ciencia del Suelo. Desde la convocatoria para la conformación del equipo, la SECS ha venido informando a través de todos sus canales de difusión (e-mail, pagina web, redes sociales (Facebook, Twitter, Instagram) del co-patrocinio de esta actividad por parte las instituciones y empresas que se indican en la siguiente imagen. En Anexo se mostrarán ejemplos de la difusión realizada.

Se realizaron flyers para difusión por redes sociales:



Flyer para difusión en redes sociales

Se realizaron también unas camisetas para el equipo incluyendo los logos de los patrocinadores. En reuniones previas a la competición, en concreto en el Congreso Ibérico de la Ciencia del Suelo (San Sebastián, Junio de 2018), los miembros de la junta directiva las mostraron a los asistentes al congreso y dado el éxito finalmente se realizó una tirada de unas 150 camisetas según encargo de los miembros de la SECS.



Uno de los miembros del equipo con la camiseta con los logos de los patrocinadores

A principios de agosto, los miembros del equipo, junto con la entrenadora y el Presidente de la SECS, el profesor de la UMH Jorge Mataix-Solera se desplazaron a Serópedica, Rio de Janeiro (Brasil) para participar en la competición, en ella estaban inscritos 12 equipos de 10 países (Australia, Brasil, Corea, EEUU, España, México, Reino Unido, Rusia, Sudáfrica, y Taiwan). La competición duró 6 días, siendo los 5 primeros dedicados a la formación y entrenamientos en campo. El último día se realizó la prueba final, con unos resultados magníficos para el equipo español, quedando terceros y consiguiendo podio en las tres categorías, individual, por equipos y general, siendo solo superados por estadounidenses que presentaron dos equipos tal y como permitía la normativa. <https://www.21wcss.org/?secao=conteudo&id=109>

Los premios fueron fallados y recogidos en la ceremonia de inauguración del 21 Congreso Mundial de la Ciencia del Suelo en Rio de Janeiro, ante unas 5000 personas (científicos del suelo de todo el mundo).



Momento de la recogida de premios en la inauguración del congreso. Se puede observar en la pantalla a parte de nuestro equipo

A la semana siguiente se envió esta nota a todos los miembros de la SECS:

*“Estimado/a socio/a de la SECS:*

*Tenemos la satisfacción de informarte sobre el éxito del equipo SECS en el Soil Judging Contest celebrado la semana pasada en Río de Janeiro en el seno del congreso mundial de suelos. Nuestro equipo ha conseguido la tercera posición en las tres categorías de la competición: individual (Alberto Lázaro), por equipos y general. Solo han sido superados por EEUU que presentaba dos equipos (se podían presentar dos equipos por país).*

*Estamos muy orgullosos de nuestro equipo, compuesto por María de Mar Carreras, Alba Catalán, Iker Hernández, Alberto Lázaro y Rosa María Poch como entrenadora. Enhorabuena por el esfuerzo, la dedicación, la motivación y el éxito conseguido. Estos resultados evidencian la gran calidad y formación de los jóvenes de nuestro país, por lo que podemos estar más que orgullosos de nuestra cantera. Este logro ha resaltado también a escala internacional el gran nivel de la ciencia del suelo de nuestro país, que ha quedado en lo más alto junto con EEUU. Nuestros esfuerzos por promocionar la ciencia del suelo y que nuestra Sociedad sea reconocida por su dedicación, esfuerzo, motivación, entrega y calidad está dando sus frutos.*

*Queremos dar las gracias también a todos los patrocinadores del equipo, así como a todos los socios y socias, que con el apoyo aportado han contribuido también al éxito conseguido. Orgullosos de nuestra SECS.*

*Se adjuntan tres imágenes del evento, pero puedes visualizar muchas más en el siguiente enlace de Facebook:*

*<https://www.facebook.com/media/set/?set=a.2198901883484145.1073741837.520355281338822&type=1&l=df6a508e8b>*

*Un cordial saludo,*

*La Junta Directiva de la SECS”*



Equipo SECS mostrando uno de los tres premios conseguidos

Durante el mes de septiembre se publicaron notas de prensa en diferentes universidades españolas: un ejemplo de la UPM se muestra a continuación

---

### ***La Sociedad Española de Ciencia del Suelo obtiene el tercer puesto en un mundial de la disciplina***

***Uno de los integrantes del joven equipo es el doctorando de la ETSIAAB Alberto Lázaro, quien también resultó tercero en la categoría individual del Concurso Internacional de Descripción de Suelos.***

24.09.18

El equipo representante de la ***Sociedad Española de la Ciencia del Suelo (SECS)*** ha obtenido el tercer puesto en el III Concurso Internacional de Descripción de Suelos. Entre sus integrantes figura un doctorando de la ***Universidad Politécnica de Madrid (UPM)***, ***Alberto Lázaro***, quien cursa el Programa de Tecnología Agroambiental para una Agricultura Sostenible en la ***Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y de Biosistemas (ETSIAAB)***. Lázaro también quedó tercero en la categoría individual del certamen, que se celebró en Río de Janeiro (Brasil), entre los días 8 y 11 de agosto, organizado por la Unión Internacional de Ciencia del Suelo.

El resto de los integrantes del equipo español fueron ***María de Mar Carreras, Alba Catalán e Iker Hernández***, todos estudiantes de máster o doctorado, que contaron como entrenadora con la profesora

de la Universidad de Lleida **Rosa María Poch**. Solo fueron superados en las tres categorías de la competición (individual, por equipos y general) por los representantes de EE UU, que estaban repartidos en dos grupos, número máximo que permite la organización por país.

La competición consistió en la caracterización de varios perfiles de suelos, con la identificación de sus horizontes y la clasificación de dichos perfiles según el sistema de clasificación internacional (Base de Referencia Mundial) o según el sistema estadounidense (Soil Taxonomy). Para la SECS, los resultados obtenidos por los participantes españoles evidencian la gran formación de los jóvenes de nuestro país que cursan estudios relacionados con la ciencia del suelo.

Esta asociación sin ánimo de lucro está constituida por miembros individuales y entidades que comparten el interés por el estudio, la gestión y la protección del suelo. Los objetivos esenciales de la SECS son fomentar el estudio y el conocimiento de la ciencia del suelo y contribuir a la difusión de su importancia entre la población. Con el fin de conseguir estos propósitos, organiza y promueve numerosas actividades, como ha sido la participación de un equipo en la citada competición internacional.

La SECS subraya que el logro conseguido en Brasil no hubiera sido posible sin el apoyo de los socios y los patrocinadores que permitieron financiar el viaje y la inscripción de los representantes españoles: Universidad Miguel Hernández de Elche, Universitat de Lleida, [Fundación Premio Arce](#) (vinculada a la ETSIAAB), Universidad Pública de Navarra, Institute for Innovation & Sustainable Development in Food Chain (Universidad Pública de Navarra), Universidad Politécnica de Madrid, IRTA Recerca i Tecnologia Agroalimentàries, Therrae y Ford Movilsa.

Las imágenes del evento se pueden consultar en el enlace <https://www.facebook.com/media/set/?set=a.2198901883484145.1073741837.520355281338822&type=1&l=df6a508e8b> y en <https://www.youtube.com/watch?v=anFSZSIUv2I&feature=share>

---

Otros ejemplos de notas similares y publicaciones en prensa se pueden consultar a continuación:

Universidad de Zaragoza

<http://iuca.unizar.es/noticia/el-equipo-de-estudiantes-de-la-sociedad-espanola-de-ciencia-del-suelo-consigue-el-bronce-en-el-mundial-de-suelos-celebrado-en-rio-de-janeiro/>

Universidad Miguel Hernández

<http://comunicacion.umh.es/2018/09/06/la-umh-patrocina-al-equipo-de-la-sociedad-espanola-de-ciencia-del-suelo-tercer-clasificado-en-la-competicion-mundial-de-suelos/>

Universitat de Lleida

<http://www.ua1.cat/noticies/un-equip-liderat-la-udl-%C3%A9s-el-tercer-millor-del-m%C3%B3n-en-s%C3%B2ls>

<http://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Un-equip-liderat-per-la-UdL-tercer-millor-del-mon-en-sols/>

Universidad Politécnica de Cartagena

[https://upct.es/destacados/cdestacados.php?c=6&ubicacion=general&id\\_buscar=9592](https://upct.es/destacados/cdestacados.php?c=6&ubicacion=general&id_buscar=9592)

diario SEGRE:

[https://www.segre.com/noticies/lleida/2018/09/06/un-equip-liderat-per-udl-tercer-millor-del-mon-valoracio-sols\\_55573\\_1092.html](https://www.segre.com/noticies/lleida/2018/09/06/un-equip-liderat-per-udl-tercer-millor-del-mon-valoracio-sols_55573_1092.html)

diario LA MAÑANA

<http://www.lamanyana.cat/detall-noticies/article/un-equip-liderat-per-la-udl-tercer-millor-del-mon-en->

[sols/](#)

TV3 Catalunya Radio

<http://www.ccma.cat/324/un-equip-liderat-per-la-udl-tercer-millor-del-mon-en-sols/noticia/2874102/#>

Vilaweb

<https://www.vilaweb.cat/noticies/un-equip-liderat-per-la-udl-tercer-millor-del-mon-en-sols/>

ABC

<http://agencias.abc.es/agencias/noticia.asp?noticia=2909364>

UPM

[http://www.etsiaab.upm.es/?id=33f83c9c7ef06610VgnVCM10000009c7648a\\_\\_\\_\\_\\_&prefmt=articulo&fmt=detail](http://www.etsiaab.upm.es/?id=33f83c9c7ef06610VgnVCM10000009c7648a_____&prefmt=articulo&fmt=detail)

UPNA

<http://www.unavarra.es/actualidad/noticias?contentId=238023>

---

Los resultados de la actividad como se puede comprobar han sido incluso mejor de lo esperado con el éxito alcanzado por nuestro equipo, lo cual ha permitido dar más visibilidad y difusión a la ciencia del suelo, y también a todos los patrocinadores de esta actividad.

Este tipo de actividades son de enorme interés para difundir la ciencia entre nuestros estudiantes, entre la sociedad y dar proyección a nuestros centros de educación e investigación. Tan interesante ha sido esta actividad, que la SECS ya está elaborando una convocatoria para realizar un curso y una competición a nivel nacional en 2019.

En el Anexo se muestran algunas imágenes de la actividad y de la difusión realizada.



Dr. Jorge Mataix Solera

Presidente de la Sociedad Española de la Ciencia del Suelo



## ANEXO

### Difusión previa a la competición:

ejemplo, en el número de julio del boletín semestral de la SECS, NEWS\_SECS: Páginas 12 y 43  
[http://www.secs.com.es/wp-content/news/secs\\_17/news\\_secs\\_17.html#p=48](http://www.secs.com.es/wp-content/news/secs_17/news_secs_17.html#p=48)

En el siguiente boletín de enero se hará un reportaje sobre el resultado de la competición

**Convocatoria y resolución de la selección del equipo de la actividad a través de nuestra página web:**

<http://www.secs.com.es/actividades/convocatorias-concursos-premios/>

**Anuncios de los patrocinios conseguidos para poder realizar la actividad**

En nuestro Facebook, twitter e Instagram, accesibles todos desde la web de la SECS:

<http://www.secs.com.es>

### Imágenes del curso, la competición y la entrega de premios







Más imágenes en el álbum de Facebook

<https://www.facebook.com/media/set/?set=a.2198901883484145.1073741837.520355281338822&type=1&l=df6a508e8b> y en <https://www.youtube.com/watch?v=anFSZSIUv2I&feature=share>