

# Repercusión en los medios de comunicación



cicCartuja

---

Prensa

---

Destacados >> Destacados cicCartuja >> El ICMS celebra sus treinta años a la vanguardia de la investigación

## El ICMS celebra sus treinta años a la vanguardia de la investigación



**Sevilla, 28 de junio de 2016.** El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS) ha conmemorado el trigésimo aniversario de su fundación. En un acto, celebrado el 27 de junio en el cicCartuja, se ha hecho balance de los resultados científicos del Instituto en estas tres décadas, al tiempo que se han planteado diversas propuestas ante los desafíos de la investigación futura.

El evento ha contado con la presencia del Presidente del CSIC, Emilio Lora-Tamayo, del Rector de la Universidad de Sevilla, Miguel Ángel Castro Arroyo, y del Director General de Investigación de la Junta de Andalucía, Manuel García León, en representación de las instituciones cotitulares del cicCartuja.

Por su parte, el Director del ICMS, Alfonso Caballero, resumía los principales indicadores de gestión del Instituto, destacando las cinco grandes líneas de investigación que se integran en el mismo: la catálisis para el medio ambiente y la energía, la ingeniería cerámica para ambientes extremos, la mecanoquímica y la reactividad

de materiales, los materiales funcionales nanoestructurados y los nanomateriales de diseño y microestructura.

Caballero, además, señalaba que más de un centenar de personas componen actualmente el personal científico del ICMS, entre investigadores del CSIC, profesores universitarios, e investigadores pre y posdoctorales. Por último, Alfonso Caballero destacaba que el ICMS publica en torno a 130 artículos anuales en revistas de alcance internacional, de los que se realizan aproximadamente 4.000 citas por año.

### Un guiño al pasado y al futuro

Tras Alfonso Caballero, intervenía el que fuera primer Director del ICMS y uno de sus fundadores, el catedrático de Química Inorgánica Guillermo Munuera, quien ha recordado los inicios del centro en los años ochenta, época en la que se sentaron las bases para su creación, gracias a los "programas movilizados" del CSIC y a la iniciativa del antiguo Departamento de Investigaciones Físicas y Químicas de la Universidad de Sevilla.

Munuera ha incidido, entre otros, en la figura del investigador ya fallecido José María Serratosa, cuyo impulso fue esencial para que Sevilla –al igual que Madrid, Barcelona y Zaragoza– contara a partir de 1986 con un centro de investigación puntero en áreas como la física y la química del estado sólido, la fisico-química de superficies y otras disciplinas relacionadas con la ciencia de materiales.

Acto seguido, tenía el turno de palabra Hernán Míguez, profesor de investigación del CSIC, que profundizaba en las investigaciones que realizan en su grupo de materiales ópticos multifuncionales sobre materiales ópticos, una de los campos con mayores expectativas para la ciencia de materiales en los años venideros, por sus potenciales aplicaciones en el mundo empresarial.

Por otra parte, Julián Martínez Fernández, Vicerrector de Investigación de la Universidad de Sevilla, intervenía en calidad de catedrático adscrito al Departamento de Física de la Materia Condensada y miembro del ICMS, disertando sobre las posibilidades futuras que se abren con las aplicaciones tecnológicas de materiales biomiméticos obtenidos por pirólisis.

[Destacados](#)>>[Destacados cicCartuja](#)>>El ICMS conmemora el 30º aniversario de su fundación

## El ICMS conmemora el 30º aniversario de su fundación



**Sevilla, 15 de junio de 2016.** El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS), perteneciente al Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja (cicCartuja), cumple 30 años como centro mixto de investigación de la Universidad de Sevilla y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Con motivo de esta efeméride, se celebrará un acto conmemorativo en el Salón de Actos del cicCartuja a las 11.30 h del próximo 27 de junio. El evento contará con la presencia del Presidente del CSIC, Emilio Lora-Tamayo, del Rector de la Universidad de Sevilla, Miguel Ángel Castro Arroyo, y del Director General de Investigación de la Junta de Andalucía, Manuel García León, en representación de las instituciones cotitulares del cicCartuja.

Las investigaciones del ICMS tratan de aunar esfuerzos en diversas áreas de la física y la química del estado sólido, la físico-química de superficies y otras disciplinas relacionadas con la Ciencia de Materiales.

Más información en [www.icms.us-csic.es](http://www.icms.us-csic.es)



▶ 28 Junio, 2016



Los miembros del Instituto de Ciencias de Materiales. JESÚS MORÓN

# Treinta años de investigación de materiales

El Instituto de Ciencias de Materiales cumple tres décadas de innovadora apuesta científica

SEVILLA

La catálisis para el medio ambiente y la energía, la ingeniería cerámica para ambientes extremos, la mecanoquímica o los nanomateriales de diseño han sido los protagonistas de treinta años de investigación del Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS).

Y la celebración se recordó haciendo un balance de estas tres décadas en un acto público que contó con la presencia del presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Emilio Lora-Tamayo, y el rector de la Universi-

dad de Sevilla, Miguel Ángel Castro Arroyo, las dos instituciones cotitulares del ICMS.

Hubo recuerdo a los resultados científicos realizados hasta ahora, pero también se miró hacia el futuro planteando propuestas ante los desafíos de la investigación futura.

El acto lo abrió el director del ICMS, Alfonso Caballero, quien repasó los principales indicadores de gestión del centro, destacando las cinco grandes líneas de estudio. Caballero señaló que más de un centenar de personas componen actualmente el equipo científico del

ICMS, entre investigadores del CSIC, profesores universitarios, estudiantes de máster e investigadores posdoctorales. A estos hay que sumar, además, los técnicos que trabajan en los distintos servicios de investigación del ICMS, como son los de espectroscopía, difracción de Rayos X, análisis estructural y térmico, microscopía de electrones, análisis de superficie y mecanizado.

En cuanto a los resultados científicos, Alfonso Caballero apuntó que el centro publica unos 130 artículos anuales en revistas científicas de alcance internacional, de los que se extraen en torno a 4.000 citas por año. Y añadió que cada curso la media de estudiantes que se doctoran en el ICMS ronda la docena.

También intervino el que fuera primer director del ICMS y uno de sus fundadores, el catedrático de Química Inorgánica Guillermo Munuera, quien evocó los inicios del centro en los años ochenta, época en la que se sentaron las bases para su creación, gracias a los «programas movilizados» del CSIC y la iniciativa del antiguo Departamento de Investigaciones Físicas y Químicas de la Universidad de Sevilla.

Munuera rescató la figura del investigador ya fallecido José María Serratos cuyo impulso fue esencial para que Sevilla –al igual que Madrid, Barcelona y Zaragoza– contara a partir de 1986 con un

centro de investigación puntero en áreas como la física y la química del estado sólido, la fisico-química de superficies y otras disciplinas relacionadas con la ciencia de materiales.

Además, Guillermo Munuera realizó un recorrido por la trayectoria del ICMS desde que comenzó su andadura en el campus de Reina Mercedes hasta su traslado a la actual sede en el Centro de Investigaciones Isla de la Cartuja (icCartuja).

El vicerrector de Investigación de la Universidad de Sevilla, Julián Martínez Fernández, catedrático adscrito al Departamento de Física de la Materia Condensada y miembro del ICMS, trató sobre las posibilidades futuras que se abren con las aplicaciones tecnológicas de materiales biomiméticos obtenidos por pirólisis.

Por su parte, Hernán Míguez, profesor de investigación del CSIC, profundizó en la investigación en materiales ópticos que se viene realizando en el ICMS, una de las áreas que abre mayores expectativas para la ciencia de materiales por sus múltiples posibilidades a nivel científico, social y empresarial.



[sobre el csic](#)

[actualidad](#)

[investigación](#)

[ciencia y sociedad](#)

[fuentes documentales](#)

[formación y empleo](#)

[transferencia de conocimiento](#)

[← Volver a la página índice](#)

## El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla celebra sus 30 años

*El presidente del CSIC participa en el aniversario*

CULTURA CIENTÍFICA. 23/06/2016

El lunes 27 de junio, a las 11:30, el **Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla** (ICMS) conmemora el 30 aniversario de su fundación con un acto que contará con la participación de **Emilio Lora-Tamayo**, presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y **Miguel Ángel Castro**, rector de la Universidad de Sevilla (US).

Creado en 1986, el ICMS es un centro mixto en el que trabajan grupos de investigación de ambas entidades en torno a diversas áreas de la física y la química del estado sólido y las superficies junto con otros campos relacionados con la ciencia de materiales. Desde 1996 está integrado en el **Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja** (CIC).

En el acto, que se celebrará en el salón de actos del CIC, intervendrán también **Alfonso Caballero**, director del centro, **Guillermo Munuera**, ex director, **Hernán Miguez**, investigador del CSIC, **Julián Martínez**, profesor de la US, y **Miguel García**, director general de Investigación y Transferencia del Conocimiento de la Junta de Andalucía.





# El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla celebra 30 años en investigación

- El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS) ha conmemorado el trigésimo aniversario de su fundación, en un acto público, que ha contado con la presencia del presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Emilio Lora-Tamayo,

Poca actividad social  
¿QUÉ ES ESTO?

EUROPA PRESS. 27.06.2016

y el rector de la Universidad de Sevilla, Miguel Ángel Castro Arroyo, las dos instituciones cotitulares del ICMS, los cuales han hecho un balance de los resultados científicos del centro en estas tres décadas, al tiempo que se han planteado diversas propuestas ante los desafíos de la investigación futura.

Según ha indicado el Instituto en un nota, el acto lo ha abierto el

director del ICMS, Alfonso Caballero, quien ha repasado los principales indicadores de gestión del centro, destacando las cinco grandes líneas de estudio que se integran en el mismo, esto es, la catálisis para el medio ambiente y la energía, la ingeniería cerámica para ambientes extremos, la mecanoquímica y la reactividad de materiales, los materiales funcionales nanoestructurados y los nanomateriales de diseño y microestructura.

PUBLICIDAD

**PARTICIPA**  
*en Pelo Pantene*

**BUSCAMOS A CHICAS QUE LO TENGAN  
TODO PARA BRILLAR.**

*Y tú, ¿eres una de ellas?*

Caballero ha señalado que más de un centenar de personas componen actualmente el equipo científico del ICMS, entre investigadores del CSIC, profesores universitarios, estudiantes de máster e investigadores posdoctorales. A estos hay que sumar, además, los técnicos que trabajan en los distintos servicios de investigación del ICMS, como son los de espectroscopía, difracción de Rayos X, análisis estructural y térmico, microscopía de electrones, análisis de superficie y mecanizado.

En cuanto a los resultados científicos, Alfonso Caballero ha apuntado que el ICMS publica en torno a 130 artículos anuales en revistas científicas de alcance internacional, de los que se extraen en torno a 4.000 citas por año; y ha especificado que, cada curso, la media de estudiantes que se doctoran en el ICMS ronda la docena.

Tras Alfonso Caballero, ha intervenido el que fuera primer director del ICMS y uno de sus fundadores, el catedrático de Química Inorgánica Guillermo Munuera, quien ha recordado los inicios del centro en los años ochenta, época en la que se sentaron las bases para su creación, gracias a los "programas movilizadores" del CSIC y la iniciativa del antiguo Departamento de Investigaciones Físicas y Químicas de la Universidad de Sevilla.

Munuera ha incidido, entre otros, en la figura del investigador ya fallecido José María Serratosa, cuyo impulso fue esencial para que Sevilla -al igual que Madrid, Barcelona y Zaragoza- contara a partir de 1986 con un centro de investigación puntero en áreas como la física y la química del estado sólido, la físico-química de superficies y otras disciplinas relacionadas con la ciencia de materiales. Además, Guillermo Munuera ha hecho un recorrido por la trayectoria del ICMS desde que comenzara su andadura en el campus de Reina Mercedes hasta su traslado a la actual sede en el Centro de Investigaciones Isla de la Cartuja (icCartuja).

Por otra parte, el vicerrector de Investigación de la Universidad de Sevilla, Julián Martínez Fernández, que ha intervenido en calidad de catedrático adscrito al Departamento de Física de la Materia Condensada y miembro del ICMS, ha tratado sobre las posibilidades futuras que se abren con las aplicaciones tecnológicas de materiales biomiméticos obtenidos por pirólisis.

Por su parte, Hernán Míguez, profesor de investigación del CSIC, ha profundizado en la investigación en materiales ópticos que se viene realizando en el ICMS, una de las áreas que abre mayores expectativas para la ciencia de materiales en los próximos años dadas sus múltiples posibilidades a nivel científico, social y empresarial.

- Inicio
- Agenda
- Centro de prensa
- Publicidad
- Comunicación interna
- Equipo

## El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla celebra sus 30 años

27/06/2016

**El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS) ha conmemorado su 30º aniversario. En un acto público, que ha contado con la presencia de Emilio Lora-Tamayo, presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y Miguel Ángel Castro, rector de la Universidad de Sevilla, se ha hecho un balance de los resultados científicos del centro en estas tres décadas, al tiempo que se han planteado diversas propuestas ante los desafíos de la investigación futura.**



Ha abierto el acto el Director del ICMS, Alfonso Caballero, quien ha repasado los principales indicadores de gestión del centro, destacando las cinco grandes líneas de estudio que se integran en el mismo: la catálisis para el medio ambiente y la energía, la ingeniería cerámica para ambientes extremos, la mecanoquímica y la reactividad de materiales, los materiales funcionales nanoestructurados y los nanomateriales de diseño y microestructura.

Caballero ha señalado que más de un centenar de personas componen actualmente el equipo científico del ICMS, entre investigadores del CSIC, profesores universitarios, estudiantes de máster e investigadores posdoctorales. A estos habría que sumar, además, los técnicos que trabajan en los distintos servicios de investigación del ICMS, como son los de espectroscopía, difracción de Rayos X, análisis estructural y térmico, microscopía de electrones, análisis de superficie y mecanizado.

En cuanto a los resultados científicos, Alfonso Caballero ha apuntado que el ICMS publica en torno a 130 artículos anuales en revistas científicas de alcance internacional, de los que se extraen en torno a 4.000 citas por año; y ha especificado que, cada curso, la media de estudiantes que se doctoran en el ICMS ronda la docena.

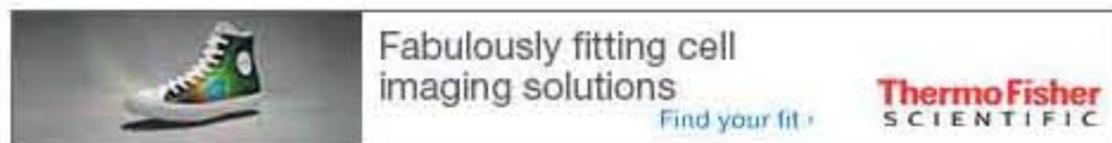
Un guiño al pasado y al futuro. Tras Alfonso Caballero, ha intervenido el que fuera primer Director del ICMS y uno de sus fundadores, el catedrático de Química Inorgánica Guillermo Munuera, quien ha recordado los inicios del centro en los años ochenta, época en la que se sentaron las bases para su creación, gracias a los "programas movilizados" del CSIC y la iniciativa del antiguo Departamento de Investigaciones Físicas y Químicas de la Universidad de Sevilla.

Munuera ha incidido, entre otros, en la figura del investigador ya fallecido José María Serratos, cuyo impulso fue esencial para que Sevilla –al igual que Madrid, Barcelona y Zaragoza– contara a partir de 1986 con un centro de investigación puntero en áreas como la física y la química del estado sólido, la físico-química de superficies y otras disciplinas relacionadas con la ciencia de materiales. Además, Guillermo Munuera ha hecho un recorrido por la trayectoria del ICMS desde que comenzara su andadura en el campus de Reina Mercedes hasta su traslado a la actual sede en el Centro de Investigaciones Isla de la Cartuja (cicCartuja).

Por otra parte, Julián Martínez Fernández, Vicerrector de Investigación de la Universidad de Sevilla, que ha intervenido en calidad de catedrático adscrito al Departamento de Física de la Materia Condensada y miembro del ICMS, ha tratado sobre las posibilidades futuras que se abren con las aplicaciones tecnológicas de materiales biomiméticos obtenidos por pirólisis. Mientras que Hernán Míguez, profesor de investigación del CSIC, ha profundizado en la investigación en materiales ópticos que se viene realizando en el ICMS, una de las áreas que abre mayores expectativas para la ciencia de materiales en los próximos años dadas sus múltiples posibilidades a nivel científico, social y empresarial.

## El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla cumple 30 años de investigación

Lunes, 27 Junio 2016 15:53 Sevilla Actualidad



Fabulously fitting cell imaging solutions  
Find your fit  
ThermoFisher SCIENTIFIC

Me gusta

Twitter

G+ 0

in Share



El centro se ha erigido en puntero en la investigación de las propiedades y las aplicaciones de los materiales.

El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS) ha conmemorado hoy el trigésimo aniversario de su fundación. En un acto público, que ha contado con la presencia de Emilio Lora-Tamayo, Presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y Miguel Ángel Castro Arroyo, Rector de la Universidad de Sevilla –las dos instituciones cotitulares del ICMS–, se ha hecho un balance de los resultados científicos del centro en estas tres décadas, al tiempo que se han planteado diversas propuestas ante los desafíos de la investigación futura.

Ha abierto el acto el Director del ICMS, Alfonso Caballero, quien ha repasado los principales indicadores de gestión del centro, destacando las cinco grandes líneas de estudio que se integran en el mismo: la catálisis para el medio ambiente y la energía, la ingeniería cerámica para ambientes extremos, la mecanoquímica y la reactividad de materiales, los materiales funcionales nanoestructurados y los nanomateriales de diseño y microestructura.

Caballero ha señalado que más de un centenar de personas componen actualmente el equipo científico del ICMS, entre investigadores del CSIC, profesores universitarios, estudiantes de máster e investigadores posdoctorales. A estos habría que sumar, además, los técnicos que trabajan en los distintos servicios de investigación del ICMS, como son los de espectroscopía, difracción de Rayos X, análisis estructural y térmico, microscopía de electrones, análisis de superficie y mecanizado.

En cuanto a los resultados científicos, Alfonso Caballero ha apuntado que el ICMS publica en torno a 130 artículos anuales en revistas científicas de alcance internacional, de los que se extraen en torno a 4.000 citas por año; y ha especificado que, cada curso, la media de estudiantes que se doctoran en el ICMS ronda la docena.

Un guiño al pasado y al futuro. Tras Alfonso Caballero, ha intervenido el que fuera primer Director del ICMS y uno de sus fundadores, el catedrático de Química Inorgánica Guillermo Munuera, quien ha recordado los inicios del centro en los años ochenta, época en la que se sentaron las bases para su creación, gracias a los "programas movilizados" del CSIC y la iniciativa del antiguo Departamento de Investigaciones Físicas y Químicas de la Universidad de Sevilla.

Munuera ha incidido, entre otros, en la figura del investigador ya fallecido José María Serratosa, cuyo impulso fue esencial para que Sevilla –al igual que Madrid, Barcelona y Zaragoza– contara a partir de 1986 con un centro de investigación puntero en áreas como la física y la química del estado sólido, la físico-química de superficies y otras disciplinas relacionadas con la ciencia de materiales. Además, Guillermo Munuera ha hecho un recorrido por la trayectoria del ICMS desde que comenzara su andadura en el campus de Reina Mercedes hasta su traslado a la actual sede en el Centro de Investigaciones Isla de la Cartuja (cicCartuja).

Por otra parte, Julián Martínez Fernández, Vicerrector de Investigación de la Universidad de Sevilla, que ha intervenido en calidad de catedrático adscrito al Departamento de Física de la Materia Condensada y miembro del ICMS, ha tratado sobre las posibilidades futuras que se abren con las aplicaciones tecnológicas de materiales biomiméticos obtenidos por pirólisis. Mientras que Hernán Míguez, profesor de investigación del CSIC, ha profundizado en la investigación en materiales ópticos que se viene realizando en el ICMS, una de las áreas que abre mayores expectativas para la ciencia de materiales en los próximos años dadas sus múltiples posibilidades a nivel científico, social y empresarial.



Miele. Para lo que realmente te importa

ÚLTIMA HORA:

El juez mantiene llevar a juicio oral a Artur Mas, Rigau y Ortega por la consulta del 9N

DESTACAMOS

Ramos carga contra los aficionados: "Es fácil criticar desde el sofá, comiendo una bo

# El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla celebra 30 años en investigación

27/06/2016 - 17:23



Más noticias sobre: [CSIC](#) [SEVILLA](#) [ANDALUCÍA](#)

## ENLACES RELACIONADOS

- [Cultura - El Instituto de Estudios Almerienses dona un lote de libros al CEIP 'La Atalaya Villa de Níjar'](#) (27/06)
- [La plataforma que pide un nuevo instituto en La Corredoria, decepcionada tras la última conversación con Alonso](#) (26/06)
- [Crean el Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias](#) (24/06)
- [La Guardia Civil investiga a 9 quinceañeros por un caso de bullying en un instituto de Arucas \(Gran Canaria\)](#) (23/06)
- [Brexit: el instituto elcano cree que la permanencia del reino unido en la ue vencerá por estrecho margen](#) (23/06)

El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS) ha conmemorado el trigésimo aniversario de su fundación, en un acto público, que ha contado con la presencia del presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Emilio Lora-Tamayo, y el rector de la Universidad de Sevilla, Miguel Ángel Castro Arroyo, las dos instituciones cotitulares del ICMS, los cuales han hecho un balance de los resultados científicos del centro en estas tres décadas, al tiempo que se han planteado diversas propuestas ante los desafíos de la investigación futura.

SEVILLA, 27 (EUROPA PRESS)

Según ha indicado el Instituto en un nota, el acto lo ha abierto el director del ICMS, Alfonso Caballero, quien ha

revisado los principales indicadores de gestión del centro, destacando las cinco grandes líneas de estudio que se integran en el mismo, esto es, la catálisis para el medio ambiente y la energía, la ingeniería cerámica para ambientes extremos, la mecanoquímica y la reactividad de materiales, los materiales funcionales nanoestructurados y los nanomateriales de diseño y microestructura.

Caballero ha señalado que más de un centenar de personas componen actualmente el equipo científico del ICMS, entre investigadores del CSIC, profesores universitarios, estudiantes de máster e investigadores posdoctorales. A estos hay que sumar, además, los técnicos que trabajan en los distintos servicios de investigación del ICMS, como son los de espectroscopia, difracción de Rayos X, análisis estructural y térmico, microscopia de electrones, análisis de superficie y mecanizado.

En cuanto a los resultados científicos, Alfonso Caballero ha apuntado que el ICMS publica en torno a 130 artículos anuales en revistas científicas de alcance internacional, de los que se extraen en torno a 4.000 citas por año; y ha especificado que, cada curso, la media de estudiantes que se doctoran en el ICMS ronda la docena.

Tras Alfonso Caballero, ha intervenido el que fuera primer director del ICMS y uno de sus fundadores, el catedrático de Química Inorgánica Guillermo Munuera, quien ha recordado los inicios del centro en los años ochenta, época en la que se sentaron las bases para su creación, gracias a los "programas movilizados" del CSIC y la iniciativa del antiguo Departamento de Investigaciones Físicas y Químicas de la Universidad de Sevilla.

Munuera ha incidido, entre otros, en la figura del investigador ya fallecido José María Serratos, cuyo impulso fue esencial para que Sevilla --al igual que Madrid, Barcelona y Zaragoza-- contara a partir de 1986 con un centro de investigación puntero en áreas como la física y la química del estado sólido, la fisicoquímica de superficies y otras disciplinas relacionadas con la ciencia de materiales. Además, Guillermo Munuera ha hecho un recorrido por la trayectoria del ICMS desde que comenzara su andadura en el campus de Reina Mercedes hasta su traslado a la actual sede en el Centro de Investigaciones Isla de la Cartuja (cicCartuja).

Por otra parte, el vicerrector de Investigación de la Universidad de Sevilla, Julián Martínez Fernández, que ha intervenido en calidad de catedrático adscrito al Departamento de Física de la Materia Condensada y miembro del ICMS, ha tratado sobre las posibilidades futuras que se abren con las aplicaciones tecnológicas de materiales biomiméticos obtenidos por pirólisis.

Por su parte, Hernán Míguez, profesor de investigación del CSIC, ha profundizado en la investigación en materiales ópticos que se viene realizando en el ICMS, una de las áreas que abre mayores expectativas para la ciencia de materiales en los próximos años dadas sus múltiples posibilidades a nivel científico, social y empresarial.

# El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla celebra 30 años en investigación



SEVILLA, 27 (EUROPA PRESS)

Gracias por tu opinión [Atrás](#)

Revisaremos este anuncio para mejorar su experiencia en el futuro.

Actualiza tu [configuración de anuncios](#) para que podamos mostrarte mejores anuncios.

El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS) ha conmemorado el trigésimo aniversario de su fundación, en un acto público, que ha contado con la presencia del presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Emilio Lora-Tamayo, y el rector de la Universidad de Sevilla, Miguel Ángel Castro Arroyo, las dos instituciones cotitulares del ICMS, los cuales han hecho un balance de los resultados científicos del centro en estas tres décadas, al tiempo que se han planteado diversas propuestas ante los desafíos de la investigación futura.

Según ha indicado el Instituto en un nota, el acto lo ha abierto el director del ICMS, Alfonso Caballero, quien ha repasado los principales indicadores de gestión del centro, destacando las cinco grandes líneas de estudio que se integran en el mismo, esto es, la catálisis para el medio ambiente y la energía, la ingeniería cerámica para ambientes extremos, la mecanoquímica y la reactividad de materiales, los materiales funcionales nanoestructurados y los nanomateriales de diseño y microestructura.

Revisaremos este anuncio para mejorar su experiencia en el futuro.  
Actualiza tu [configuración de anuncios](#) para que podamos mostrarte mejores anuncios.

Caballero ha señalado que más de un centenar de personas componen actualmente el equipo científico del ICMS, entre investigadores del CSIC, profesores universitarios, estudiantes de máster e investigadores posdoctorales. A estos hay que sumar, además, los técnicos que trabajan en los distintos servicios de investigación del ICMS, como son los de espectroscopia, difracción de Rayos X, análisis estructural y térmico, microscopia de electrones, análisis de superficie y mecanizado.

En cuanto a los resultados científicos, Alfonso Caballero ha apuntado que el ICMS publica en torno a 130 artículos anuales en revistas científicas de alcance internacional, de los que se extraen en torno a 4.000 citas por año; y ha especificado que, cada curso, la media de estudiantes que se doctoran en el ICMS ronda la docena.

Tras Alfonso Caballero, ha intervenido el que fuera primer director del ICMS y uno de sus fundadores, el catedrático de Química Inorgánica Guillermo Munuera, quien ha recordado los inicios del centro en los años ochenta, época en la que se sentaron las bases para su creación, gracias a los "programas movilizados" del CSIC y la iniciativa del antiguo Departamento de Investigaciones Físicas y Químicas de la Universidad de Sevilla.

Munuera ha incidido, entre otros, en la figura del investigador ya fallecido José María Serratos, cuyo impulso fue esencial para que Sevilla –al igual que Madrid, Barcelona y Zaragoza– contara a partir de 1986 con un centro de investigación puntero en áreas como la física y la química del estado sólido, la físico-química de superficies y otras disciplinas relacionadas con la ciencia de materiales. Además, Guillermo Munuera ha hecho un recorrido por la trayectoria del ICMS desde que comenzara su andadura en el campus de Reina Mercedes hasta su traslado a la actual sede en el Centro de Investigaciones Isla de la Cartuja (cicCartuja).

Por otra parte, el vicerrector de Investigación de la Universidad de Sevilla, Julián Martínez Fernández, que ha intervenido en calidad de catedrático adscrito al Departamento de Física de la Materia Condensada y miembro del ICMS, ha tratado sobre las posibilidades futuras que se abren con las aplicaciones tecnológicas de materiales biomiméticos obtenidos por pirólisis.

Por su parte, Hernán Míguez, profesor de investigación del CSIC, ha profundizado en la investigación en materiales ópticos que se viene realizando en el ICMS, una de las áreas que abre mayores expectativas para la ciencia de materiales en los próximos años dadas sus múltiples posibilidades a nivel científico, social y empresarial.



# Círculo de **Empresarios de Cartuja**

El círculo de colaboración entre las empresas y entidades del PCT

Actualidad ● El Círculo ● Asociados ● Conoce a... ● Localización

22 de junio del 2016 - 14:32

Acto conmemorativo en el Salón de Actos del cicCartuja a las 11.30 h del próximo 27 de junio

## El ICMS conmemora el 30º aniversario de su fundación

 Imprimir Noticia



**Sevilla, 15 de junio de 2016.-** El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS), perteneciente al Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja (cicCartuja), cumple 30 años como centro mixto de investigación de la Universidad de Sevilla y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Con motivo de esta efeméride, se celebrará un acto conmemorativo en el Salón de Actos del

cicCartuja a las 11.30 h del próximo 27 de junio. El evento contará con la presencia del Presidente del CSIC, Emilio Lora-Tamayo, del Rector de la Universidad de Sevilla, Miguel Ángel Castro Arroyo, y del Director General de Investigación de la Junta de Andalucía, Manuel García León, en representación de las instituciones cotitulares del cicCartuja.

Las investigaciones del ICMS tratan de aunar esfuerzos en diversas áreas de la física y la química del estado sólido, la físico-química de superficies y otras disciplinas relacionadas con la Ciencia de Materiales.

Más información en [www.icms.us-csic.es](http://www.icms.us-csic.es)

Fuente: cicCartuja ([http://www.ciccartuja.es/destacados/destacados-ciccartuja/noticias-ciccartuja-single/?tx\\_ttnews%5Btt\\_news%5D=3329&cHash=7868a2671a9c42b0492660b8e0765858](http://www.ciccartuja.es/destacados/destacados-ciccartuja/noticias-ciccartuja-single/?tx_ttnews%5Btt_news%5D=3329&cHash=7868a2671a9c42b0492660b8e0765858))



## ACTIVIDAD



encuentro  
objetivo  
Parque



El CEO  
la pérdi



El CEO  
empres



Relevo



Emores

BUSINESS&MARKET  
SCHOLAR



El  
escuela  
p  
ma

INF

## El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla celebra 30 años en investigación

SEVILLA, 27 Jun. (EUROPA PRESS) -

El Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla (ICMS) ha conmemorado el trigésimo aniversario de su fundación, en un acto público, que ha contado con la presencia del presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Emilio Lora-Tamayo, y el **rector de la Universidad de Sevilla, Miguel Ángel Castro Arroyo**, las dos instituciones cotitulares del ICMS, los cuales han hecho un balance de los resultados científicos del centro en estas tres décadas, al tiempo que se han planteado diversas propuestas ante los desafíos de la investigación futura.

Según ha indicado el Instituto en un nota, el acto lo ha abierto el director del ICMS, Alfonso Caballero, quien ha repasado los principales indicadores de gestión del centro, destacando las cinco grandes líneas de estudio que se integran en el mismo, esto es, la catálisis para el medio ambiente y la energía, la ingeniería cerámica para ambientes extremos, la mecanoquímica y la reactividad de materiales, los materiales funcionales nanoestructurados y los nanomateriales de diseño y microestructura.

Caballero ha señalado que más de un centenar de personas componen actualmente el equipo científico del ICMS, entre investigadores del CSIC, profesores universitarios, estudiantes de máster e investigadores posdoctorales. A estos hay que sumar, además, los técnicos que trabajan en los distintos servicios de investigación del ICMS, como son los de espectroscopía, difracción de Rayos X, análisis estructural y térmico, microscopía de electrones, análisis de superficie y mecanizado.

En cuanto a los resultados científicos, Alfonso Caballero ha apuntado que el ICMS publica en torno a 130 artículos anuales en revistas científicas de alcance internacional, de los que se extraen en torno a 4.000 citas por año; y ha especificado que, cada curso, la media de estudiantes que se doctoran en el ICMS ronda la docena.

Tras Alfonso Caballero, ha intervenido el que fuera primer director del ICMS y uno de sus fundadores, el catedrático de Química Inorgánica Guillermo Munuera, quien ha recordado los inicios del centro en los años ochenta, época en la que se sentaron las bases para su creación, gracias a los "programas movilizados" del CSIC y la iniciativa del antiguo Departamento de Investigaciones Físicas y Químicas de la Universidad de Sevilla.

Munuera ha incidido, entre otros, en la figura del investigador ya fallecido José María Serratosa, cuyo impulso fue esencial para que Sevilla --al igual que Madrid, Barcelona y Zaragoza-- contara a partir de 1986 con un centro de investigación puntero en áreas como la física y la química del estado sólido, la fisicoquímica de superficies y otras disciplinas relacionadas con la ciencia de materiales. Además, Guillermo Munuera ha hecho un recorrido por la trayectoria del ICMS desde que comenzara su andadura en el campus de Reina Mercedes hasta su traslado a la actual sede en el Centro de Investigaciones Isla de la Cartuja (cicCartuja).

Por otra parte, el vicerrector de Investigación de la Universidad de Sevilla, Julián Martínez Fernández, que ha intervenido en calidad de catedrático adscrito al Departamento de Física de la Materia Condensada y miembro del ICMS, ha tratado sobre las posibilidades futuras que se abren con las aplicaciones tecnológicas de materiales biomiméticos obtenidos por pirólisis.

Por su parte, Hernán Míguez, profesor de investigación del CSIC, ha profundizado en la investigación en materiales ópticos que se viene realizando en el ICMS, una de las áreas que abre mayores expectativas para la ciencia de materiales en los próximos años dadas sus múltiples posibilidades a nivel científico, social y empresarial.

© 2016 Europa Press. Está expresamente prohibida la redistribución y la redifusión de todo o parte de los servicios de Europa Press sin su previo y expreso consentimiento.

---

# Redes sociales

---



ISA

@sevillabierta



Siguiendo

El @ICMSevilla, centro mixto @unisevilla y @CSIC, celebra su XXX aniversario el lunes en @cicCartuja, más info en [iniciativasevillaabierta.es/el-instituto-d](http://iniciativasevillaabierta.es/el-instituto-d) ...

RETWEET

1

ME GUSTA

2



cicCartuja

14:03 - 25 jun. 2016



1



2





cicCartuja

@cicCartuja

Hernán Míguez expone las labores y resultados de su grupo de investigación en el ICMS.



RETWEET

1



13:22 - 27 jun. 2016

Universidad Sevilla, ICMS y Junta de Andalucía



# Actividad de Tweets



**cicCartuja** @cicCartuja

Hernán Míguez expone las labores y resultados de su grupo de investigación en el ICMS.

[pic.twitter.com/JTRLGI258M](https://pic.twitter.com/JTRLGI258M)



**Llegar a una audiencia más amplia**

¡Promocione este Tweet para conseguir más interacciones!

**Comenzar**

Impresiones

**3.835**

Interacciones totales

26

Interacciones con el contenido multimedia

14

Abrir el detalle

7

Clics en el perfil

3

Retweets

1

Clics en el enlace

1



cicCartuja

@cicCartuja

Todo preparado para el acto de celebración del 30° aniversario del @ICMSevilla



RETWEETS

2



11:41 - 27 jun. 2016

Universidad Sevilla y a ICMS



2



# Actividad de Tweets



**cicCartuja** @cicCartuja

Todo preparado para el acto de celebración del 30º aniversario del

[@ICMSevilla](#)

[pic.twitter.com/OuLPuiSdkQ](https://pic.twitter.com/OuLPuiSdkQ)



**Llegar a una audiencia más amplia**

¡Promocione este Tweet para conseguir más interacciones!

**Comenzar**

Impresiones

**3.820**

Interacciones totales

39

Abrir el detalle

16

Interacciones con el contenido multimedia

14

Clics en el perfil

6

Retweets

2

Clics en el enlace

1



cicCartuja

@cicCartuja

El @ICMSevilla conmemora el 30º aniversario de su fundación: [ciccartuja.es/index.php?id=3](http://ciccartuja.es/index.php?id=3) ...



RETWEETS

3



14:32 - 15 jun. 2016

Tú, ICMS, Universidad Sevilla y Junta de Andalucía



# Actividad de Tweets



cicCartuja @cicCartuja

El @ICMSevilla conmemora el 30º aniversario de su fundación:  
[http://www.ciccartuja.es/index.php?id=316&tx\\_ttnews\[tt\\_news\]=3329&cHash=7868a2671a9c42b0492660b8e0765858](http://www.ciccartuja.es/index.php?id=316&tx_ttnews[tt_news]=3329&cHash=7868a2671a9c42b0492660b8e0765858) ...  
<pic.twitter.com/Gn8tJ5DebB>

Impresiones

4.044

Interacciones totales

13

Abrir el detalle

5

Retweets

3

Clics en el perfil

3

Clics en el enlace

2



Llegar a una audiencia más amplia

¡Promocione este Tweet para conseguir más interacciones!

Comenzar



Universidad Sevilla

@unisevilla



Siguiendo

Treinta años de [#investigación](#) de materiales



¡Felicidades! [bit.ly/28ZmnPA](http://bit.ly/28ZmnPA) vía

[@elmundoand](#)



RETWEETS

2

ME GUSTA

4



12:16 - 28 jun. 2016

Sevilla, España

Tú, Canal Ciencia-UCC+i, Investigación US y otros 5





**PCTcartuja**

@PCTcartuja



 Seguir

Enhorabuena @ICMSevilla @cicCartuja  
#EmpresaPCTcartuja



**Universidad Sevilla** @unisevilla

Treinta años de #investigación de materiales 🍰🍰🍰  
¡Felicidades! [bit.ly/28ZmnPA](http://bit.ly/28ZmnPA) vía @elmundoand

RETWEET

1

ME GUSTA

1



cicCartuja

12:30 - 28 jun. 2016



1



1





Universidad Sevilla

@unisevilla



Siguiendo

El Instituto de Ciencia de Materiales de  
#Sevilla celebra sus 30 años 🎂🎂🎂  
[bit.ly/28Z0vcq](http://bit.ly/28Z0vcq) #cumple



RETWEETS

8

ME GUSTA

6



18:40 - 27 jun. 2016



8



6



---

# Televisión

---

El Correo TV – El Correo Noticias – Fecha de emisión 27 junio 2016

<https://www.youtube.com/watch?v=eAkCadiq-90&index=17&list=PLYtg3Syu1gculS3pzPGqvSN-vgevMW3Vt>



YouTube ES

INVESTIGACIÓN

**EL ICMS CELEBRA LOS TREINTA AÑOS DESDE SU FUNDACIÓN EN 1986 EN UN ACTO EN LA CARTUJA**

elCorreo tv

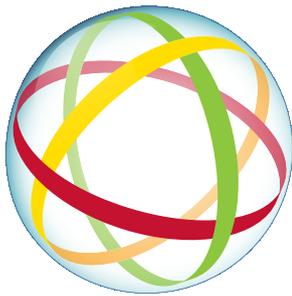
0:11 / 1:48

EL ICMS celebra los treinta años de su fundación

El Correo de Andalucía TV

Suscribirse 9,552

5 visualizaciones



Centro de Investigaciones Científicas Isla de la Cartuja  
Oficina de Comunicación  
Avda. Americo Vespucio 49.  
41092 Sevilla (España)

Tel: (+34) 954 489 589  
[comunicacion@ciccartuja.es](mailto:comunicacion@ciccartuja.es)



**CSIC**



JUNTA DE ANDALUCIA



UNIVERSIDAD DE SEVILLA