

# ESCO *ciencia*

## 2017

2 - 12 NOV



[escociencia.aytosanlorenzo.es](http://escociencia.aytosanlorenzo.es)



Organiza:



M.I. AYUNTAMIENTO  
SAN LORENZO DE EL ESCORIAL

[aytosanlorenzo.es](http://aytosanlorenzo.es)

Colaborador especial:



[ateneoescurialense.org](http://ateneoescurialense.org)

# Además de las actividades de la agenda, **ESCOciencia** 2017 ofrece....

## EXPOSICIONES

- **Un paseo por el nanomundo**  
2 a 9 de noviembre en el Centro Cultural  
10 a 30 de noviembre en la Casa de Cultura.
- **La vid, el vino y el CSIC**  
10 a 30 de noviembre en la Casa de Cultura.

## CONCURSOS

- **Microrrelatos científicos**  
12 de noviembre en la Casa de Cultura
- **Gymkana escolar científica**  
10 de noviembre en la Casa de Cultura

Organiza:



Colaborador especial:



Colaboradores:



(1) Inscripción previa hasta 48 horas antes en la Casa de Cultura, 91 896 07 72 o [cultura@aytosanlorenzo.es](mailto:cultura@aytosanlorenzo.es)

(2) Salida desde la estación de autobuses. Autobús gratuito para la visita.

(3) Inscripción previa en el Arboreto Luis Ceballos, 91 898 21 32

## Viernes 3

18:30 Conferencia  
El cielo del mes  
*Cómo observar los fenómenos astronómicos desde San Lorenzo de El Escorial en noviembre*  
Por: D. José Antonio Pleguezuelo

## Sábado 4

10:00 Visita guiada <sup>(1)</sup>  
*Museo y laboratorios del R.C. Alfonso XII*

11:30 Visita guiada <sup>(1)</sup>  
*Esfera Armilar de la Biblioteca del Monasterio*

12:00 Acto de Inauguración  
**ESCOciencia2017**  
*Por parte de la Alcaldesa, D<sup>a</sup> Blanca Juárez y la presidenta del Ateneo Escorialense D<sup>a</sup> Soledad González*  
Casa de Cultura

A continuación conferencia  
El mundo de las partículas: el Modelo Estándar y más allá  
*Por D. Alberto Aparici*  
Casa de Cultura

18:00 Presentación del Taller de cocina "Chiquichefs"  
Casa de Cultura

18:15 Taller de cocina <sup>(1)</sup>  
"Chiquichefs"  
Casa de Cultura

18:15 Conferencia  
Del fuego al nitrógeno líquido  
*Por D. Lucas González*  
Casa de Cultura

19:15 Presentación  
Ruta de Tapas de Setas y Bayas  
*Organiza Restaura Escorial*  
Casa de Cultura

19:20 Exposición de los resultados de "Chiquichefs"  
Casa de Cultura

19:30 Degustación de Tapas de Setas y Bayas  
*Organiza Restaura Escorial*  
Casa de Cultura

## Domingo 5

10:00 Visita guiada <sup>(1)</sup>  
*Museo y laboratorios del R.C. Alfonso XII*

11:30 Visita guiada <sup>(1)</sup>  
*Esfera Armilar de la Biblioteca del Monasterio*

12:30 Conferencia  
Los exoplanetas y la música  
*Por D. José A. Caballero*  
Casa de Cultura

## Lunes 6

18:30 Conferencia Los drones y sus usos: buenos y malos  
*Equipo Pegaso - Guardia Civil*  
Casa de Cultura

## Martes 7

10:00 Visita guiada <sup>(1)(2)</sup>  
*Basílica del Valle de los Caídos, Laboratorio de Gravimetría y Estación meteorológica del CSIC*

18:30 Conferencia  
Explorando el espacio profundo  
*Por D. J.M. Utrech*  
Casa de Cultura

## Miércoles 8

18:30 Conferencia  
La Revolución Científica contada a través de la Pintura  
*Por D. Carlos Madrid*  
Casa de Cultura

## Jueves 9

18:30 Conferencia  
La otra cara de tus decisiones  
*Por D<sup>a</sup> Patricia Llaqué*  
Casa de Cultura

## Viernes 10

18:30 Conferencia  
Nanotecnología, la revolución industrial del siglo XXI  
*Por D. Pedro A. Serena*  
Casa de Cultura

A continuación: Visita guiada  
*Exposición un paseo por el nanomundo*  
*Por D. Pedro A. Serena*  
Casa de Cultura

## Sábado 11

10:00 Visita guiada <sup>(1)</sup>  
*Museo y laboratorios del R.C. Alfonso XII*

11:30 Visita guiada <sup>(1)</sup>  
*Esfera Armilar de la Biblioteca del Monasterio*

12:30 Conferencia  
Cambio climático  
*Por D. Federico Velázquez*  
Casa de Cultura

16:00 Visita guiada <sup>(3)</sup>  
*El Arboreto en otoño*  
*Arboreto Luis Ceballos*

20:00 Observación astronómica  
*Club de astronomía del ESAC*  
*Caldo ofrecido por Espacio Herrería*  
*La Herrería (Frente al albergue de Sta. María del Buen Aire)*

## Domingo 12

10:00 Visita guiada <sup>(1)</sup>  
*Museo y laboratorios del R.C. Alfonso XII*

11:00 Curso de microrrelatos científicos  
Casa de Cultura

11:30 Visita guiada <sup>(1)</sup>  
*Esfera Armilar de la Biblioteca del Monasterio*

12:00 Conferencia  
La Medicina del Siglo XXI: Una mirada sobre un futuro apasionante  
*Por D. José Ramón Luis-Yagüe*  
Casa de Cultura

13:30 Clausura de **ESCOciencia2017** y entrega de premios  
*Por parte de la Alcaldesa, D<sup>a</sup> Blanca Juárez y la presidenta del Ateneo Escorialense D<sup>a</sup> Soledad González*  
Casa de Cultura

**Actividades gratuitas**

Programación en:  
[escociencia.aytosanlorenzo.es](http://escociencia.aytosanlorenzo.es)  
[ateneoescurialense.org](http://ateneoescurialense.org)

# ESCOciencia 2017

Os presentamos aquí la tercera edición de ESCOciencia, con la ilusión de lo nuevo, pero también con la responsabilidad de lo que ya tiene una trayectoria.

Proyecto conjunto de divulgación de la ciencia, desde el Ateneo Escorialense y el Ayuntamiento de San Lorenzo de El Escorial, tenemos contrastado el gran interés que despierta en todos nosotros la ciencia, entendiéndose como tal cualquier conocimiento obtenido mediante la observación y el razonamiento.

Esto nos lleva a un amplísimo abanico de posibilidades a la hora de traer temas a estos días dedicados a la Ciencia en San Lorenzo. Este año, como novedad, destacamos algunos de ellos: gastronomía, drones, energías renovables, medicina.

Y con otra novedad, la colaboración con el CTIF para que ESCOciencia pueda suponer formación reglada para los profesores de nuestra zona.

Mantenemos las actividades abiertas a todo el público y la oferta de ciencia a los colegios, institutos, escuela de adultos y mayores. No queremos que nadie en San Lorenzo se quede sin poder disfrutar de la Ciencia en estos días.

Esperamos que os resulten interesantes.

La Alcaldesa de  
San Lorenzo de El Escorial



Blanca Juárez Lorca

Presidenta del  
Ateneo Escorialense



Soledad González Clemente