

**LUNES, 12/11/2018**

**Charla**  
**CÉLULAS MADRE: PROMESAS Y PROBLEMAS**  
ACTIVIDAD CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) - USAL Público General

*Imparte:* Dionisio Martín Zanca, Instituto de Biología Funcional y Genómica (CSIC-USAL).  
**19:00 h | Centro Cultural Hispano Japonés. Plaza de San Boal, 13.**  
Entrada libre hasta completar aforo.

**Documental**  
**OCEAN PLANET, III Muestra de cine BioAmbiental**  
ACTIVIDAD OFICINA VERDE Público General

*Imparte:* María Ángeles Bárcena, Dpto. Geología, Facultad de Ciencias de la USAL.  
Teresa Vicente, Ecologistas en Acción.  
**19:30 h | Fimoteca de Castilla y León. C/Doña Gonzala Santana, 1.**  
Entrada libre hasta completar aforo.

**MARTES, 13/11/2018**

**Charla**  
**EDICIÓN DE ADN: CRISPR, LA NUEVA REVOLUCIÓN GENÉTICA**  
ACTIVIDAD CSIC - USAL Público General

*Imparte:* José Pérez Martín, Instituto de Biología Funcional y Genómica (CSIC-USAL).  
**19:00 h | Centro Cultural Hispano Japonés. Plaza de San Boal, 13.**  
Entrada libre hasta completar aforo.

**Charla**  
**LA CIENCIA: UNA HERRAMIENTA MARAVILLOSA PARA COMPRENDER Y MEJORAR EL MUNDO** Público General

*Imparte:* Raúl Rivas González, Dpto. de Microbiología y Genética.  
**19:30 h | Institución cultural "Alfonso X, El Sabio". C/ de La Compañía, 65.**  
Reserva: culturacientifica.usal.es

**Película**  
**UN PASEO POR EL BOSQUE, III Muestra de cine BioAmbiental**  
ACTIVIDAD OFICINA VERDE Público General

*Imparte:* Fernando Silla y Lola Castán, Área de Ecología, Facultad de Biología.  
**19:30 h | Fimoteca de Castilla y León. C/ Doña Gonzala Santana, 1.**  
Entrada libre hasta completar aforo.

**Charlas**  
**JORNADAS "EVOLUCIONANDO"**  
ACTIVIDAD "LA BIOTHÈQUE" Público General

**Charla: Tú no eres el más evolucionado | 20:00 h**

*Imparte:* Mario Martín García, Grado en Biología y Máster en Biología Celular y Molecular.

**Charla: ¿Cómo de neandertal eres? | 21:00 h**

*Imparte:* Miguel Marín Folgado, Grado en Biología.

**Casa de las Conchas. C/ de la Compañía, 2.**

Entrada libre hasta completar aforo.



DEL 9 DE NOVIEMBRE AL 16 DE DICIEMBRE DE 2018

Exposición  
**LA GRAN REVOLUCIÓN DE LA ELECTRÓNICA**  
ACTIVIDAD VIII CENTENARIO Público General

*Contenidos:* Área de Electrónica, Dpto. de Física Aplicada, Facultad de Ciencias.

*Diseño:* Unidad de Cultura Científica y de la Innovación, USAL.

De martes a sábado de 12:00 a 14:00 y de 18:00 a 21:00 h.

Domingos y festivos de 10:00 a 14:00 h. Lunes cerrado.

| Espacio de Cultura Científica, Hospedería Fonseca. C/ Fonseca 2.

Entrada libre hasta completar aforo.



**12/11—18/11/2018**  
**Semana de la Ciencia**

UNIDAD DE CULTURA CIENTÍFICA + INNOVACIÓN  
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA  
culturacientifica.usal.es  
#SemanaDeLaCienciaCyL

*Coordinación Local:* Unidad de Cultura Científica y de la Innovación, Universidad de Salamanca.

*Coordinación Regional:* Parque Científico Universidad de Valladolid en colaboración con la Consejería de Educación a través de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León.



## MIÉRCOLES, 14/11/2018

**Documental**  
**EL GRANJERO JOHN Y LAS CALABAZAS GIGANTES,**  
III Muestra de cine BioAmbiental  
ACTIVIDAD OFICINA VERDE Público General

Imparte/debate posterior: José Ángel Agudo, Dpto. de Botánica, USAL.  
19:30 h | Fimoteca de Castilla y León. C/ Doña Gonzala Santana, 1.  
Entrada libre hasta completar aforo.

**Charlas**  
**JORNADAS**  
**"PEQUEÑAS GRANDES COSAS QUE MARCAN LA DIFERENCIA"**  
ACTIVIDAD "LA BIOTHÈQUE" Público General

Charla: El placer de ser mujer: el orgasmo femenino | 20:00 h

Imparte: Irene Gil Torres, Máster en Biología Celular y Molecular.

Charla: Nanotecnología: ¿ciencia ficción o realidad? | 21:00 h

Imparte: Celia Nieto Jiménez, PhD en el Departamento de Ingeniería Química y Textil, USAL.

Casa de las Conchas. C/ de la Compañía, 2.

Entrada libre hasta completar aforo.

## JUEVES, 15/11/2018

**Espectáculo**  
**STAT WARS: EL DESPERTAR DE LOS DATOS**  
COLABORA: FUNDACIÓN SALAMANCA CIUDAD DE CULTURA Y SABERES Escolares de  
3º y 4º de Secundaria  
y 1º y 2º de Bachillerato

Imparte: Departamento de Estadística, USAL.

12:00 h | Teatro Liceo. Plaza del Liceo, s/n.

Reserva: ciudaddesaber.es

**Gymkana**  
**POLICÍA CIENTÍFICA POR UN DÍA EN EL CSIC**  
ACTIVIDAD CSIC - USAL Estudiantes de ESO,  
Bachillerato y Formación Profesional

Imparte: Investigadores Instituto de Biología Funcional y Genómica, CSIC-USAL.

17:00 h | Instituto de Biología Funcional y Genómica. C/ Zacarías González, 2.

Reserva: culturacientifica.usal.es

**Charla**  
**DESARROLLO DE NUEVOS INÓCULOS PARA FERMENTACIÓN DEL PAN,**  
I Jornadas Científico-Técnicas: "Biotecnología del Pan en el siglo XXI"  
ACTIVIDAD CSIC - USAL Público General

Imparte: Rosa Ana Chiva Tomás, Instituto de Biología Funcional y Genómica (CSIC-USAL).

17:15 h | Instituto de Biología Funcional y Genómica. C/ Zacarías González, 2.

Entrada libre hasta completar aforo.



**Charla**  
**«OMNIUM SCIENTIARUM PRÍNCEPS SALMANTICA DOCET».**  
Una experiencia inmersiva en 360º Público General

Imparte: Maribel R. Fidalgo, Profesora Comunicación Audiovisual- Usal, Grupo NAES.

Ana Mª Carabias, Profesora Historia Moderna-USAL.

Margarita Becedas, Directora de la Biblioteca General Histórica de la USAL.

Chema Rosado, Yipikayei Producciones.

Diego Burgos, Wake Forest University.

19:30 h | Aula Salinas, Escuelas Mayores. C/ Libreros, 19.

Entrada libre hasta completar aforo.

**Película**  
**LA FAMILIA BELIER, III Muestra de cine BioAmbiental**  
ACTIVIDAD OFICINA VERDE Público General

Imparte: Enrique López Poveda y Enrique Saldaña,

Instituto de Neurociencias de Castilla y León.

19:30 h | Fimoteca de Castilla y León. C/ Doña Gonzala Santana, 1.

Entrada libre hasta completar aforo.

**Encuentro**  
**#CENASCONCIENCIA: CAMBIO CLIMÁTICO**  
Mayores de 16 años

Imparte: Ana Cuevas, Dpto. de Filosofía, Lógica y Estética.

Camilo Ruíz, Dpto. de Didáctica de las Matemáticas y de las Ciencias Experimentales.

21:30 h | Restaurante Salam. C/ Placentinos, 10.

Reserva: culturacientifica.usal.es

## VIERNES 16/11/2018

**Charlas**  
**LO INVISIBLE AL OJO HUMANO**  
Estudiantes de ESO,  
Bachillerato y Formación Profesional

Charla: Por qué se complicó la construcción del Canal de Panamá  
y otras sorprendentes historias relacionadas con microorganismos | 09:00 h

Charla: Microorganismos que cambiaron la Historia | 10:30 h

Imparte: Raúl Rivas González, Dpto. de Microbiología y Genética.

Colegio San Juan Bosco. Paseo de Canalejas, 38-54.

Reserva: culturacientifica.usal.es

**Charla**  
**CULTIVOS TRANSGÉNICOS**  
ACTIVIDAD CSIC Estudiantes de  
Formación Profesional y Universitarios

Imparte: José Pío Beltrán Porter, Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP),  
Centro Mixto del CSIC y la Universitat Politècnica de València (UPV)..

12:00 h | Instituto de Recursos Naturales

y Agrobiología de Salamanca (IRNASA). C/Cordel de Merinas, 40.

Reserva: divulg@usal.es

**Gymkana**  
**POLICÍA CIENTÍFICA POR UN DÍA EN EL CSIC**  
ACTIVIDAD CSIC - USAL Estudiantes de ESO,  
Bachillerato y Formación Profesional

Imparte: Investigadores Instituto de Biología Funcional y Genómica, CSIC-USAL.

17:00 h | Instituto de Biología Funcional y Genómica. C/ Zacarías González, 2.

Reserva: culturacientifica.usal.es

**Visita-Taller**  
**DESCUBRIENDO EL HERBARIO**  
Estudiantes de Educación Primaria

Imparte: Investigadores Departamento de Botánica, USAL.

17:00 h | Laboratorios Docentes. Campus Miguel De Unamuno.

Reserva: culturacientifica.usal.es

**Charlas**  
**JORNADAS**  
**¿QUÉ POSIBILIDADES TENEMOS FRENTE A LO QUE NOS ATACA?**  
ACTIVIDAD "LA BIOTHÈQUE" Público General

Charla: : Antibióticos y caramelos ¿Entendemos la diferencia? | 20:00 h

Imparte: Marcos Manrique, estudiante de Grado en Biotecnología.

Charla: Virus vs. Predator | 21:00 h

Imparte: Zebenzuí José Santana Rodríguez,  
residente de Medicina Interna en el Hospital Universitario Joan XXIII, Tarragona.

Casa de las Conchas. C/ de la Compañía, 2.

Entrada libre hasta completar aforo.

## SÁBADO 17/11/2018

**Actividad**  
**SALIDA MICOLÓGICA**  
ACTIVIDAD COLECTIVO BELLOTERO Público General

Imparte: Asociación Colectivo Bellotero.

09:30 h (salida Fonseca) | Linares de Riofrío.

Reserva: culturacientifica.usal.es

## DOMINGO 18/11/2018

**Exposición**  
**EXPOSICIÓN MICOLÓGICA**  
ACTIVIDAD COLECTIVO BELLOTERO Público General

Imparte: Asociación Colectivo Bellotero.

De 11:00 h a 14:00 h | Edificio I+D+i. C/ Espejo, 12.

Entrada libre hasta completar aforo.

**Taller**  
**TALLER DE EGAGRÓPILAS**  
ACTIVIDAD COLECTIVO BELLOTERO Estudiantes de Educación Primaria

Imparte: Asociación Colectivo Bellotero.

12:00 h | Edificio I+D+i. C/ Espejo, 12.

Reserva: culturacientifica.usal.es