

# Jornadas de Neurocientíficas 2019

## A CORUÑA



Xornada Internacional da Muller e a Nena na Ciencia

## Cerebro, olfato e emocións

**A cargo de Laura López-Mascaraque,**  
investigadora científica do CSIC e Premio Europeo de  
Divulgación 2018 da Fundación DANA.

**11 de febreiro de 2019. Conferencia, ás 19 horas.**

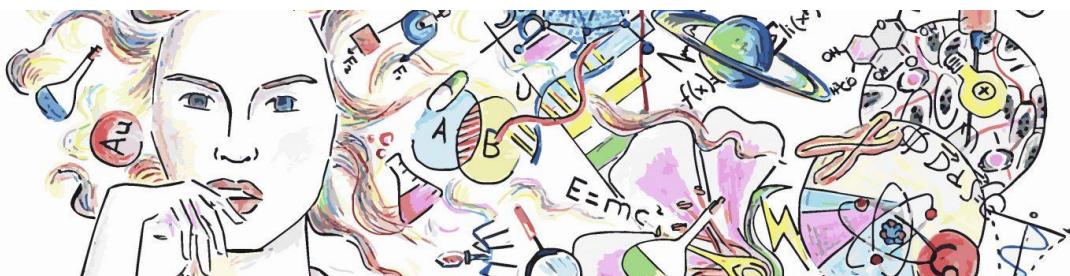
**Obradoiros científicos**, de 11 a 16 horas.  
Organizados por UDCbigbang e NEUROcom

**Entrada libre ata completar capacidade.**

**Domus**  
**R/ Ángel Rebollo, 91**  
**A Coruña**

Xornada organizada pola Unidade de Divulgación Científica e Cultural da UDC e NEUROcom, coa colaboración dos Museos Científicos Coruñeses.

# LLEIDA



## II Jornada de Neurocientíficas – 11 de Febrero de 2019

Celebrada en conmemoración del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia (11 de febrero).

**Organizado en Lleida por:** Ester Desfilis y Loreta Medina, Facultat de Medicina, Universitat de Lleida - Institut de Recerca Biomèdica de Lleida - Fundació Dr. Pifarré (IRBLleida)

**Lugar: Aula Magna de la Facultat de Medicina (carrer Montserrat Roig, 2, planta -1)**

**10:00 – Presentación.** Dra. Rosa M<sup>a</sup> Soler Tatché, Decana de la Facultat de Medicina, Universitat de Lleida

### 10:15 a 11:15 - NEUROCIENTÍFICAS DE HOY

10:15h. Dra. Francesca Fusco, Neuróloga del Hospital Santa Lucia (de Neurociencia y Rehabilitación) e Investigadora del Centro Europeo di Ricerca sul Cervello (CERC - 'Rita Levi-Montalcini'), Roma, Italia.

10:35h. Dra. Roser Nadal, Profesora Titular de Psicobiología e Investigadora del Institut de Neurociències, Universitat Autònoma de Barcelona.

10:55h. Sandra de la Fuente, Investigadora Predoctoral del Institut de Recerca Biomèdica de Lleida - Fundació Dr. Pifarré (IRBLleida) y Universitat de Lleida.

### 11:15 - 11:45 - MESA REDONDA

Moderadora:

Dra. Loreta Medina Hernández, Catedrática Serra Húnter de Anatomía y Embriología Humana, e Investigadora del Institut de Recerca Biomèdica de Lleida - Fundació Dr. Pifarré (IRBLleida), Universitat de Lleida.

Participantes:

- Dra. Francesca Fusco, Neuróloga del Hospital Santa Lucia (Fundación Santa Lucia de Neurociencia y Rehabilitación) e Investigadora del Centro Europeo di Ricerca sul Cervello (CERC - 'Rita Levi-Montalcini'), Roma, Italia.

- Dra. Roser Nadal, Profesora Titular de Psicobiología e Investigadora del Institut de Neurociències, Universitat Autònoma de Barcelona.

- Sandra de la Fuente, Investigadora Predoctoral del Institut de Recerca Biomèdica de Lleida - Fundació Dr. Pifarré (IRBLleida) y Universitat de Lleida.

# MÁLAGA

## DESTINATARIOS

Jornada dirigida a la comunidad universitaria y público en general. Entrada libre hasta completar aforo  
Con la participación del C.E.S. Santísima Trinidad de Málaga,  
IES Arroyo de la Miel (Benalmádena)  
y el Colegio Las Chapas (Marbella)

## ORGANIZA

Antonia Gutiérrez y José Carlos Dávila  
Dpto. Biología Celular, Genética y Fisiología  
(Área de Biología Celular)  
Facultad de Ciencias. Universidad de Málaga  
Contacto: agutierrez@uma.es

Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

JORNADA CIENTÍFICA



# MUJERES EN NEUROCIENCIA SEMBRANDO FUTURO

11 Febrero 2019

9:15 a 14:00



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

Vicerrectorado de Investigación y Transferencia  
Publicaciones y Divulgación Científica

RED DE UNIDADES DE  
CULTURA CIENTÍFICA Y DE LA INNOVACIÓN



COMISIÓN  
ESTADAL  
DEL  
ESTADO  
MINISTERIO  
DE  
CULTURA  
Y  
DE  
UNIVERSIDADES



FUNDACIÓN ESPAÑOLA  
PARA LA CIÉNCIA  
Y LA TECNOLOGÍA



SOCIEDAD  
ESPAÑOLA DE  
NEUROCIENCIA  
Mujeres en  
Neurociencia



ibima Instituto de Investigación  
Biomédica de Málaga



ciberNed isciïi

Centro Investigación Biomédica  
en Red Enfermedades  
Neurodegenerativas

## MUJERES EN NEUROCIENCIA: SEMBRANDO FUTURO

Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia  
Aula Magna de la Facultad de Derecho. UMA

9:15: Bienvenida y presentación de la Jornada. Antonia Gutiérrez. Neurocientífica y Catedrática Biología Celular de la UMA.

9:20-10:00. Mujer y Ciencia: Rompiendo Barreras. Coloquio

Modera: Antonia Gutiérrez

- ✓ Mujeres científicas en la Universidad e Institutos de Investigación. Margarita Pérez Martín. Neurocientífica, Profesora Titular Fisiología Animal y Directora de Secretariado de Servicios e Institutos de Investigación de la Universidad de Málaga.
- ✓ Mujeres científicas en puestos de gestión y dirección en la Universidad. Zaida Díaz Cabiale. Neurocientífica, Catedrática Fisiología Humana y Directora de Secretariado de Investigación de la Universidad de Málaga.
- ✓ Situación actual de las Ciencias en la Educación Secundaria. M. Carmen Guerra Enríquez e Inmaculada Gómez García. Biólogas y Profesoras de Secundaria en el ES Santísima Trinidad de Málaga y el IES Arroyo de la Miel.
- ✓ Incentivar las Ciencias desde la Educación Primaria. M. Rosa López Ramírez. Científica, Profesora Titular de Química de la UMA y Coordinadora del proyecto "Quiero ser como tú".

10:00-10:15. Influencers de la Vocación Científica. Testimonios jóvenes

investigadoras en neurociencia. Presenta: Elisa Martín Montañez

- ✓ Patricia Páez González. Neurocientífica. Investigadora del Programa Ramón Cajal en la UMA.
- ✓ Elisabeth Sánchez-Mejías. Neurocientífica. Profesora Sustituta Interina UMA. Premio Joven Investigador CIBERNED 2017.
- ✓ Ángela Gómez Arboledas. Neurocientífica. Investigadora Postdoctoral CIBERNED. Premio Málaga Investigación 2018

10:15-11:00. Neurocientíficas de hoy: traspasando fronteras. Minisimposium

Presenta: José Carlos Dávila Cansino.

- ✓ Terapia Celular en Enfermedades Neurológicas. Dra. Laura Leyva. Investigadora Nicolás Monardes UGC de Neurociencias. Directora Técnica Unidad Terapia Celular del Hospital Regional Universitario de Málaga.
- ✓ Estrés, Neuroplasticidad y Depresión. Dra. M. Carmen Pedraza. Catedrática de Psicobiología e Investigadora del Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA).
- ✓ Avances y Retos en la Investigación de la Enfermedad de Alzheimer. Dra. Antonia Gutiérrez. Catedrática Biología Celular UMA e Investigadora Principal grupo NeuroAD. IBIMA y Centro de Investigación Biomédica en Red sobre Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED).

11:00-11:30 Descanso

11:30-14:00. Talleres de Neurociencia: "Conoce tu cerebro"

Coordina: Raquel Sánchez Vero  
Hall de la Facultad de Derecho. UMA

1. Un recorrido neuroanatómico por el cerebro. Elisabeth Sánchez-Mejías (Profesora Sustituta Interina UMA. Investigadora postdoctoral Grupo NeuroAD/IBIMA/CIBERNED) y Belén Gago Calderón (Profesora Ayudante Doctor Fisiología Humana UMA e Investigadora IBIMA).
2. El cerebro nos engaña. José Carlos Dávila (Catedrático Biología Celular UMA. Investigador Grupo NeuroAD/IBIMA/CIBERNED).
3. Una mirada microscópica al interior del cerebro. Ángela Gómez-Arboledas (Investigador Postdoctoral UMA) y Marina Mejías Ortega (Estudiante Doctorado UMA). Investigadoras del Grupo NeuroAD/IBIMA/CIBERNED.
4. Plasticidad neuronal y memoria: Cuida y Activa tu cerebro. Raquel Sánchez-Vero (Investigadora Postdoctoral UMA y del Grupo NeuroAD/IBIMA/CIBERNED) y Elisa Martín Montañez (Profesora Titular Farmacología UMA e Investigadora grupo Trastornos Mentales y Enfermedades Neurológicas IBIMA).
5. Neurociencia y lenguaje: un viaje al cerebro normal y dañado. Guadalupe Dávila Arias (Profesora Titular Psicobiología UMA), Diana López Barros, María José Torres Prioris, Lisa Edelkraut y Lorena Moreno Campos. Investigadoras del grupo Neurociencia Cognitiva: Afasia y Trastornos Relacionados UMA/CIMES /IBIMA.
6. Evaluando memoria y aprendizaje en ratones de laboratorio. Juan José Fernández Valenzuela (Estudiante Doctorado UMA) y Cristina Núñez Díaz (Estudiante Doctorado UMA). Investigadores del Grupo NeuroAD/IBIMA/CIBERNED.
7. Modelos de laboratorio en la investigación de enfermedades neurológicas. Juan Antonio García León (Investigador Postdoctoral UMA y del Grupo NeuroAD/IBIMA/CIBERNED).
8. Uso de células madre en las enfermedades del sistema nervioso. Antonio Jesús Jiménez Lara (Catedrático Biología Celular UMA), María García-Bonilla (Estudiante Doctorado UMA) y Betsaida Ojeda Pérez (Estudiante Doctorado UMA). Investigadores grupo Degeneración y Regeneración del Sistema Nervioso de UMA/IBIMA.

Photocall: "Científic@ por un día". Mercedes Aneiros Ferrer (Técnico Investigación grupo NeuroAD/IBIMA/CIBERNED)

# MADRID (Montegancedo)

## Jornada I+D+M<sup>2</sup> **Mujeres** en Montegancedo



Aforo limitado a 120 personas  
Se ruega inscripción



CENTRO DE EMPRESAS



9:00 a 17:30

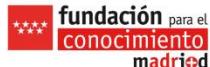
Día  
Internacional  
de la  
**Mujer**  
y la  
**Niña**  
en la  
**Ciencia**

#IDM2

Organizan:

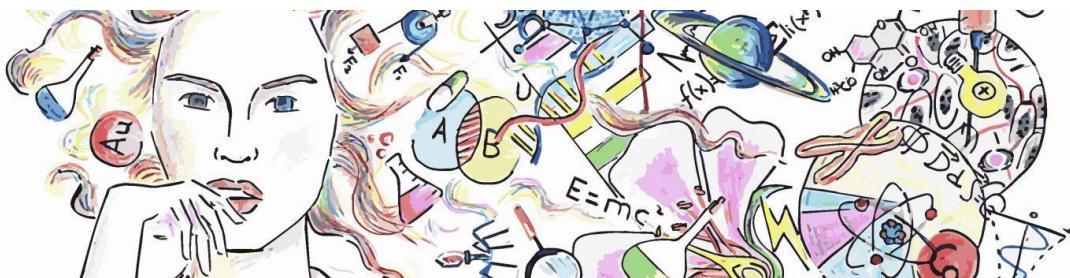


Colaboran:



Más información en: <https://jornadasmontegancedo.github.io> | @IDM210

# SALAMANCA



**Rocío Talaverón Aguilochó** (Universidad de Salamanca).

Charla en COLEGIO SANTÍSIMA TRINIDAD, Salamanca. **Título: Glía: el backstage del cerebro.** 15 Febrero

**María Nieto Sobrino** (Universidad de Salamanca).

Va a realizar 3 tipos de charlas con misma temática, que es el acoso escolar en relación con los niños prematuros como posible nuevo perfil de víctima de acoso:

**1. "Más allá de una simple travesura".** Esta charla va destinada a los centros de educación primaria (4º, 5º y 6º) e irá acompañada de un taller de olfato que realizará con compañeros de laboratorio, con el fin de trabajar la empatía entre los alumnos.

- 4/2/2019 CEIP Beatriz Galindo (Salamanca): Impartida con Ana de la Mata

-13/2/2019 CEIP La Moraña (Arévalo): Impartida con Carlos Hernández

**2. "Ciencia: una carrera de relevos".** Esta charla tendrá lugar en dos centros de Educación Secundaria Obligatoria, en los cursos de 3º y 4º, aquí también hablará de las mujeres pioneras en la ciencia.

- 1/2/2019 Colegio Salesianos Arévalo (Arévalo)

- 14/2/2019 Instituto Eulogio Florentino Sanz (Arévalo)

**3. "Acoso escolar: perfiles victimológicos, detección y secuelas neurológicas.** Esta charla la impartirá en 3 centros de salud de la provincia de Ávila.

- 11/2/2019 Centro de Salud de Madrigal de las Altas Torres

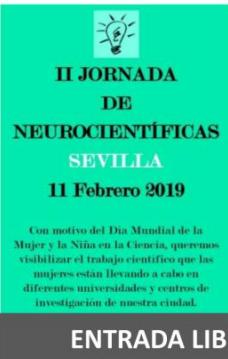
- 12/2/2019 Centro de Salud de Arévalo

-15/2/2019 Centro de Salud de Fontiveros

**Conchi Lillo Delgado** (Universidad de Salamanca).

Charla en COLEGIO SANTÍSIMA TRINIDAD, Salamanca. **Título: Mujeres en la ciencia.** 13 Febrero

# SEVILLA



## ENTRADA LIBRE HASTA COMPLETAR AFORO

Coordina



Organizan



Moderador: Raudel Sánchez Campusano (Universidad Pablo de Olavide)

### PROGRAMA

#### PERSPECTIVAS ACTUALES SOBRE EL SISTEMA NERVIOSO

9:30 – 14:30 Salón de Actos Facultad de Matemáticas, Campus Reina Mercedes, Universidad de Sevilla

9:30 – 9:55 Lucia Tabares Domínguez (Universidad de Sevilla)

Atrofia muscular espinal, ¿una enfermedad genética curable?

9:55 – 10:20 Isis Nem Oliveira Souza (Universidade Federal do Rio de Janeiro / Universidad Pablo de Olavide)

Acute and chronic neurological consequences of Zika virus infection in mice.

10:20 – 10:45 Mª Ángeles Luque Lao (Universidad de Sevilla)

Hiperexcitabilidad neuronal en el Síndrome X Frágil.

**10:45 – 11:10** Mª Elena Porras García (Universidad Pablo de Olavide)  
*Implicaciones de la degeneración cerebelosa Lurcher en el aprendizaje motor. Transplantes neuronales como posible tratamiento regenerativo.*

**11:10 – 11:55** Descanso

**11:55 – 12:20** Ana Muñoz Cabello (Universidad de Sevilla / IBiS)  
*Efecto de la disfunción del complejo mitocondrial I en la neurogénesis.*

**12:20 – 12:45** Mª Carmen Inda (Hostos Community College, NY / Universidad Pablo de Olavide)

*La reactivación de la memoria y el paso del tiempo: de reconsolidación a extinción.*

**12:45 – 13:10** Mª Luisa Vizuete Chacón (Universidad de Sevilla / IBiS)

*Avances en la comprensión de la patología de Alzheimer ¿Por qué fracasan los modelos animales de la Enfermedad?*

**13:10 – 13:35** Carmen Paradas López (Universidad de Sevilla / IBiS)

*Recessive POGlut1 mutations cause muscular dystrophy with reduced Notch signaling and satellite cell loss.*

**13:35 – 14:00** Rocío Ruiz Laza (Universidad de Sevilla)

*Homeostasis proteica y función motora.*

**14:00 – 14:25** Silvia Silva Hucha (Universidad de Sevilla)

*Efecto neuroprotector del VEGF.*

**14:25 – 14:30** Conclusiones y debate

#### LA BRECHA DE GÉNERO EN GÉNERO EN CIENCIA: INVENTORAS E INVENTORES ¿DE QUIÉN ES QUÉ?

18:00 – 20:00 "El Gallo Rojo", Calle Viriato, nº 9, 41003 Sevilla

**18:00 – 18:30** Agnès Gruart i Massó (Universidad Pablo de Olavide)

*Cifras y datos sobre Mujer y Ciencia.*

**18:30 – 19:30** Taller: Cuánto sabes sobre Mujeres científicas, inventoras y mitos sobre mujeres y ciencia.

# VALENCIA



## MATÍ

### Xerrades de Neurodència per a tothom

12h Campus de Burjassot. Facultat de Farmàcia. Sala Darwin.

- Maria Abellán: "De ratolines, mares i gens"
- Sandra Fernández: "Podria ser la N-Acetilcisteïna una nova estratègia farmacoterapèutica per a la prevenció de les recaigudes en el consum d'alcohol?"
- Carmen Agustín: "La síndrome de Reit: una malaltia poc freqüent i femenina"
- Carla Sanchis: "Ni masculins ni femenins: els cervells són individuals i canviants"
- Marta Torrens: "Perspectiva de gènere en neurociència: si no ho hem les dones, qui ho farà?"

12h Campus de Blasco Ibáñez. Facultat de Medicina. Aula Magna.

- Alicia González: "Una ona per a coordinar-los a tots"
- Raquel García: "Comunicació cerebral i supervivència"
- Ana Lloret: "Quan comença realment la malaltia d'Alzheimer?"
- Anna Carballo: "Desenvolupament de les funcions executives en població infantil en diferents models pedagògics"

## VESPRADA

### La visibilització de les dones en l'educació científica

Campus de Blasco Ibáñez. Facultat de Medicina. Aula Magna

17h Inauguració per part de la Rectora Magnifica de la Universitat de València, M<sup>a</sup> Vicenta Mestre Escrivà

17:15h Xerrada a càrrec de Tayra Lanuza: "Mites, heroïnes i falsehoods: els riscos de repetir vells errors en reivindicar el paper de les dones en la Història de la Ciència"

17:45h Taula rodona. Participants: Anna Carballo, Rafael Crespo, Ana Lluch, Tayra Lanuza. Modera: Rocío García

18:45h Aula Violeta presenta l'exposició itinerant: "Creadores: Dones en Ciència" (ampliada)

19h Entrega de premis del concurs Dones en Ciència

19:15h Cloenda

11 DE FEBRER: DIA INTERNACIONAL DE LA DONA I LA XIQUETA EN LA CIÈNCIA

Coordina



Organitza

UNIVERSITAT  
DE VALÈNCIA

Amb el suport de

Facultat de Medicina i Odontologia  
Comissió d'Igualtat  
Departament d'Anatomia i  
Embriologia Humana

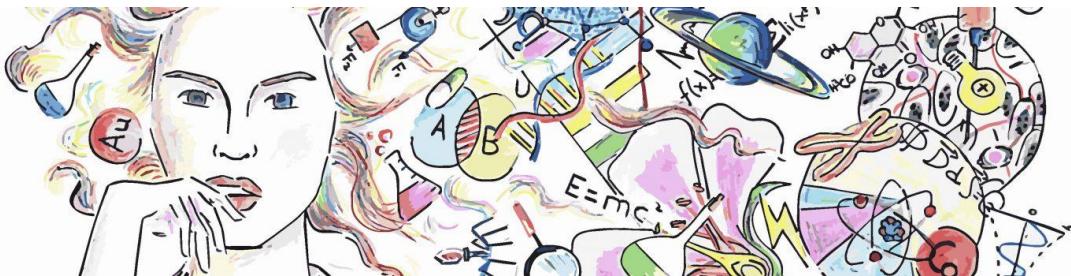


UNITAT D'IGUALTAT  
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA  
Sservei de Política Lingüística

UNIVERSITAT  
DE VALÈNCIA  
Servei de Política Lingüística

AJUNTAMENT DE VALÈNCIA  
REGIDORIA D'IGUALTAT I POLITIQUES INCLUSIVES

# Charlas 11F



## Por qué soy científica

Instituto de Enseñanza Secundaria Velázquez, Sevilla

Mari Luz Montesinos (Universidad de Sevilla)

[https://11defebrero.github.io/web11F/concertadas\\_todas.html#referencia-4.12.18.9.46](https://11defebrero.github.io/web11F/concertadas_todas.html#referencia-4.12.18.9.46)

## Mujeres en Ciencia: pasado, presente y futuro

Colegio MV Irlandesas, Leioa, Bizkaia

Olatz Pampliega (Achucarro Basque Center for Neuroscience)

## ¡A jugar con el cerebro!

Colegio MV Irlandesas, Leioa, Bizkaia

Maite Blanco, María Gamarra y Ane Rodríguez (Achucarro Basque Center for Neuroscience)

## Una perspectiva femenina de la (neuro)ciencia y El cerebro en colores

Instituto de Enseñanza Secundaria Zunzunegi, Bilbao

Amanda Sierra y Mar Márquez (Achucarro Basque Center for Neuroscience)

## ¿La sociedad es igualitaria y cree en la igualdad?

Colegio El Regato, Bilbao

Francisco Llavero (Achucarro Basque Center for Neuroscience)

<https://www.facebook.com/Colegio-El-Regato-279748712070962/>

[https://twitter.com/ColegioElRegato?ref\\_src=twsr%5Etfw%7Ctwcamp%5Eembeddedtimeline%7Ctwterm%5Eprofile%3AColegioElRegato&ref\\_url=http%3A%2F%2Fcolegioelregato.com%2Findex.php%2Fes%2F](https://twitter.com/ColegioElRegato?ref_src=twsr%5Etfw%7Ctwcamp%5Eembeddedtimeline%7Ctwterm%5Eprofile%3AColegioElRegato&ref_url=http%3A%2F%2Fcolegioelregato.com%2Findex.php%2Fes%2F)

## ¿Cómo puedo llegar a ser neurocientífica?

Colegio San Viator, Sopuerta, Bizkaia

Paula Ramos (Achucarro Basque Center for Neuroscience)

[https://www.deia.eus/2019/02/14/bizkaia/margen-izquierda-encartaciones/sopuerta-explora-las-ciencias-con-perspectiva-de-genero?fbclid=IwAR0AcF0nWz5U4RGDNiBhwJFqtYVPabwiUX5ALblvGLbNPfGX8o1\\_1Mij5vl](https://www.deia.eus/2019/02/14/bizkaia/margen-izquierda-encartaciones/sopuerta-explora-las-ciencias-con-perspectiva-de-genero?fbclid=IwAR0AcF0nWz5U4RGDNiBhwJFqtYVPabwiUX5ALblvGLbNPfGX8o1_1Mij5vl)

## Neurocientíficas

Institut JV Foix de Rubí, Barcelona

Aina Calls, Alba Sánchez y María Puigdomènech (Universidad Autònoma de Barcelona)