



Jornadas Predoc CIB

13 de Mayo-Salón de Actos
Ramiro de Maeztu, 9, 28040 Madrid

Programa

09:15–09:30 Inauguración de las jornadas. M^a Jesus Martínez. Directora del CIB.

09:30–10:45 Jornadas Predoc. Moderadora: Aida Revilla

09:30–09:45 *Topología del DNA: minicromosomas artificiales de levaduras.* Alicia Castán, Jorge Cebrián.

09:45–10:00 *Fármacos innovadores para el tratamiento de la Esclerosis Lateral Amiotrófica.* Elisa Rojas.

10:00–10:15 *Reconstrucción de peroxidasas ancestrales.* Iván Ayuso.

10:15–10:30 *Mecanismos moleculares de resistencia de células de mieloma múltiple a agentes quimioterapéuticos.* Silvia Sevilla.

10:30–10:45 *Regulación génica de la polarización de macrófagos humanos.* Victor Delgado.

10:45–11:15 Café

11:15–13:15 Conferencia y continuación Jornadas Predoc. Moderadora: Josefa Zaldivar

11:15–12:00 *Avatares de la Investigación.* Prof. Joaquín C. García Martínez (UCLM, Fac. Farmacia)

12:00–12:15 *Reciclarse o morir.* Ana Serrano.

12:15–12:30 *FtsZ como diana para la búsqueda de nuevos antibacterianos.* Albert Vergoños.

12:30–12:45 *Al mal tiempo, buena cara: los complejos LSMs y la tolerancia al estrés abiótico en plantas.* Cristian Carrasco.

12:45–13:00 *Complemento en enfermedad.* Marta Subías.



13:00–13:15 *Papel de Nedilación en células dendríticas: una nueva forma de regulación.* Carolina Gómez.

13:15–15:00 Comida

15:00–16:00 Sesión divulgativa Premios Nobel 2014: Moderador: Carlos Fdez. Tornero

15:00–15:30 *La estructura neuronal del recuerdo: neuronas espacialmente moduladas.* Dr. Liset Menendez de la Prida (Instituto Cajal-CSIC).

15:30–16:00 *La Super-Resolución ha hecho posible lo imposible en Microscopia Óptica.* Dra. Pilar S. Testillano (CIB-CSIC).

16:00–17:30 Mesa redonda, *Ciencia:24/7... ¿y tú qué opinas?*

Participantes: Prof. Joaquín C. García Martínez (UCLM, Fac. Farmacia), Dra. Paloma Arias (Sigma-Aldrich), Dra. Concepción Sánchez (Eli Lilly and Company), Dr. Víctor Pidal (Bruker), Dra. Nuria Campillo (CIB, CSIC), Hugo Muñoz (CIB, CSIC) y Miguel Hernández (CIB, CSIC).

17:30 Entrega de premios y clausura

