

HACEMOS BARRIO

Te acercamos el conocimiento



FASCINANTES PARÁSITOS MANIPULADORES.

CUARTO CICLO DE CONFERENCIAS "HACEMOS BARRIO".

Este ciclo de conferencias está organizado por la Concejalía de Calidad de Vida y Participación del Ayuntamiento de Albacete, la Federación de Asociaciones Vecinales de Albacete (FAVA) y Hacemos Barrio, con la colaboración de Universidad de Castilla-La Mancha, Complejo Hospitalario Universitario de Albacete, Centro Ágora de Participación Ciudadana y Diputación de Albacete.



LUGAR:

Centro Ágora
Calle Lepanto nº 55.



DÍA Y HORA:

19 de Mayo a las 6 de la tarde.
Entrada libre y gratuita.



Ponente.

Prof. Jorge Laborda Fernández.

Catedrático de Biología y Biología Molecular.

El profesor Laborda es profesor de Bioquímica e Inmunología en la Facultad de Farmacia de Albacete. Cuenta con una dilatada carrera de divulgación científica y es autor de varios libros y del blog **Quilo Ciencia** <https://jorlab.blogspot.com> y del podcast del mismo nombre: <https://www.ciencias.es.com/quilociencia/>

De qué trata la conferencia.

En la charla titulada "Fascinantes parásitos manipuladores", Jorge Laborda nos hablará sobre algunos de los increíbles comportamientos que, a lo largo de la evolución de las especies, algunos parásitos han desarrollado para modificar en su beneficio la conducta de los organismos a los que parasitan. Como ejemplos, la conferencia hablará de un escarabajo que utiliza el deseo sexual para manipular a una abeja solitaria, de una mariposa que se hace pasar por una desvalida larva de hormiga para aprovecharse de los recursos alimenticios y protectores de todo un hormiguero, de un gusano que induce a los grillos a lanzarse al agua, y de otras sorprendentes interacciones entre parásitos y hospedadores. Estas interacciones ponen de relieve, al mismo tiempo, lo cruel y lo maravillosa que es la vida en el planeta Tierra y por qué es tan importante que lo cuidemos. Igualmente, suscitan inquietantes ideas sobre la posibilidad de que nuestra conducta y creencias no sean, en parte, el resultado de mecanismos de parasitismo de los que no somos conscientes.



Abeja Habrodia Pallida parasitada por larvas del escarabajo del desierto Meloe franciscanus.

Organizan:



Colaboran:



Para más información:  hacemosbarrio.es  contacto@hacemosbarrio.es

¡¡¡ TE ESPERAMOS !!!