

SEMANA DE LA CIENCIA Y LA INNOVACIÓN 2024

Los artrópodos como vectores de enfermedades: acercamiento de la entomología médica a la ciudadanía

Organiza: Unidad de Cultura Científica y de la Innovación del Instituto de Salud Carlos III.

Departamento : Unidad de Entomología Médica (Laboratorio de Investigación y Referencia en Parasitología)

Formato: Taller presencial.

Aforo Máximo: 20 personas

Dirigido a: Grupos organizados de estudiantes de la ESO

Descripción de la actividad:

La picadura de algunos mosquitos y otros artrópodos además de ser molesta conlleva el riesgo de transmisión de enfermedades de gran importancia. En el Laboratorio de Entomología Médica estudiamos la biología, ecología y epidemiología de los artrópodos vectores. ¿Te interesa adentrarte en el fascinante mundo de la entomología de interés sanitaria? En esta actividad te mostraremos como se realiza una campaña de vigilancia entomológica, y tendrás la oportunidad de instalar trampas de captura de insectos y de identificar las muestras obtenidas. Además, te enseñaremos las labores que realizamos en el laboratorio y aprenderás acerca de la biología y la importancia de estos insectos en la transmisión de enfermedades. Te mostraremos diversos ciclos de vida de insectos como mosquitos y flebotomos en vivo, así como muestras de otras especies de artrópodos como garrapatas o chinches y tendrás la oportunidad de observarlas en el microscopio.

Ponentes: Marcos López de Felipe Escudero (Unidad de Entomología Médica)
Daniel Benjumea Novalbos (Unidad de Entomología Médica)
Inés Martín Martín (Unidad de Entomología Médica)
Maribel Jiménez Alonso (Unidad de Entomología Médica)
Rafael Gutiérrez López (Unidad de Arbovirus y Enfermedades Víricas)
Nuria Laboid (Unidad de Arbovirus y Enfermedades Víricas)

Fecha y hora: Día 13 de noviembre de 10h a 13h

Lugar: Instituto de Salud Carlos III (Campus Majadahonda)
Ctra. de Majadahonda a Pozuelo Km2, 28220 Majadahonda

Cómo llegar: Nº 651 Moncloa (intercambiador) - Majadahonda (El Carralero)
Nº 561 Aluche - Las Rozas
Nº 626 Las Rozas - Majadahonda - Villanueva de la Cañada
Dirección Google Maps: <https://goo.gl/maps/6nAWnkjq7mNmFZ83A>

INFORMACIÓN Y RESERVAS:

Mediante correo electrónico a divulgacion@isciii.es indicando nombre, apellidos de los asistentes con DNI o nombre del Centro Educativo y teléfono de contacto.

Por favor, indicar en el asunto del mensaje:

“Los artrópodos como vectores de enfermedades: acercamiento de la entomología médica a la ciudadanía”

Teléfono de contacto: 91 822 22 58

Durante la actividad puede ser que usted pueda ser grabado y fotografiado para difusión con fines de divulgación del ISCIII