

INFORME DE ACTIVIDAD:

ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN EN EL IBGM PARA LOS GANADORES DE LAS OLIMPIADAS DE BIOLOGÍA DE CASTILLA Y LEÓN.

Julio 2018

Una vez más, el Instituto de Biología y Genética Molecular (IBGM), de la Universidad de Valladolid, ha acogido a los ganadores de la Fase autonómica de la Olimpiada de Biología.

Este año 2018 nos han acompañado:

- **LAURA PÉREZ HIDALGO** COLEGIO SAGRADA FAMILIA (Burgos)
- **SARA ASENSIO FERRERO** IES ÁLVARO YÁÑEZ (Bembibre, León)
- **MANUEL GONZALO CARVAJAL** IES ORDOÑO II (León)

Esta actividad está coordinada enteramente desde el IBGM y financiada en su totalidad por el Vicerrectorado de Estudiantes de la Universidad de Valladolid. El premio incluye desplazamiento, alojamiento y manutención, así como un pequeño “kit” de investigador (bata de laboratorio y etiqueta identificativa). Los laboratorios receptores reciben una pequeña ayuda para gastos de laboratorio.

Dimos la bienvenida a los ganadores el domingo 22 de julio y de lunes a viernes fueron pasando por distintos laboratorios del instituto, donde tuvieron la oportunidad de entrar en contacto con la investigación real de diferentes temas. Suelen recibir una pequeña charla introductoria del investigador principal del grupo, para luego pasan a seguir el estado de una o varias líneas de investigación que se llevan a cabo en ese laboratorio y, normalmente, se les propone una actividad concreta para que los estudiantes lleven a cabo y que les permita acercarse aún más a las técnicas y aproximaciones de este tipo de investigación.

Este año tuvieron un programa muy completo que cubrió diferentes modelos de investigación biomédica:

Lunes y martes:

De la mano de la **Dra. Mayte Montero** trabajaron con *C.elegans*.

Miércoles:

Con el **Dr. Thomas Schimmang** se acercaron a la investigación del oído interno.

Jueves:

Dirigidos por la **Dra. Clara Meana**, realizaron un experimento de genotipado de ratón.

Viernes:

En el laboratorio de la [Dra. María Luisa Nieto](#), pudieron realizar experimentos de tinción de tejidos y microscopía.

El viernes 27 de julio se dio por finalizada la estancia tras una valoración durante la comida, que cada año nos reafirma en esta actividad. Una vez finalizada la estancia, tanto los investigadores, como los estudiantes, responden una encuesta donde comprobamos que esta actividad recibe valoraciones muy positivas.

[Gracias a todos los que la hacen posible cada año.](#)