

GRANDES “ÉXITOS” Y SUS CLAVES

Melanogaster: Catch the Fly! "(MCTF)

La primera red europea de ciencia ciudadana en genómica de la adaptación, en la que estudiantes y profesores de ESO y Bachillerato de áreas rurales alejadas de los grandes centros de investigación, participan colectando y clasificando ejemplares de *Drosophila melanogaster* (moscas de la fruta) que son enviados para su secuenciación a investigadores del Laboratorio de Genómica Evolutiva y Funcional (IBE, CSIC-UPF) que estudian como los organismos se adaptan al ambiente. El proyecto se enmarca dentro de los objetivos científicos del Consorcio Europeo en Genómica de Poblaciones de *Drosophila* (DrosEU).

El hecho de que los ciudadanos participantes sean conscientes de lo vital de su contribución para el consorcio de investigadores DrosEU y el avance de la ciencia, favorece la implicación de las comunidad, autoridades y su difusión en medios de comunicación locales, permitiéndonos estar en prime time en Castilla La Mancha televisión.

Josefa González, Instituto de Biología Evolutiva (CSIC-UPF) / La Ciència Al Teu Món

Más información: <http://melanogaster.eu/>