

## Micromundo / SWIUJA

Micromundo/SWIUJA es una actividad para el descubrimiento de antibióticos por “crowdsourcing” mediante una estrategia de aprendizaje-servicio. Esta acción se realiza en los centros de educación secundaria que lo soliciten en el plazo y con los criterios establecidos en la convocatoria. A lo largo de esta actividad, los investigadores e investigadoras de la Universidad de Jaén tendrán la tarea de hacer que los participantes descubran nuevos microorganismos a partir de muestras locales de suelo y que evalúen su potencial para la producción de nuevos antibióticos. Para ello se trabajará en cada centro educativo durante cuatro sesiones a lo largo de una semana o diez días, hasta completar el experimento.

Esta iniciativa se enmarca en la red nacional Micromundo/SWI (Spain) que a su vez proviene del proyecto originario de EEUU (TinyEarth/SWI), que ya ha alcanzado un gran éxito en cerca de 15 países.

**Fecha:** enero a mayo.

**Destinatarios:** estudiantes de Educación Secundaria.

micromundo-swiuja