

Sevilla, 6 de marzo de 2014

Estudiantes de segundo de bachillerato visitan el IBIS

Los estudiantes del Instituto de Enseñanza Secundaria “Alpajés” han desarrollado diversos trabajos sobre la investigación del IBIS durante el curso escolar.



El grupo integrado por 27 alumnos y 2 profesores, acompañados por tres investigadores de las áreas de infecciosas y el sistema inmunitario, de neurociencias y de oncohematología y genética, han conocido el animalario donde su responsable les ha explicado la instalación y la capacidad que proporciona para la actividad experimental y docente del IBIS, posteriormente, han visitado el laboratorio P3 de condiciones de máxima seguridad biológica y divididos en tres grupos han conocido diferentes laboratorios de investigación del IBIS.

Posteriormente, el director del IBIS les ha explicado la estructura, los grupos y las principales líneas de investigación que se desarrollan en el Instituto. También les ha presentado el proyecto ITRIBIS dónde se están desarrollando líneas de investigación traslacional sobre degeneración celular del cerebro, corazón y en relación

al cáncer y sobre resistencia antimicrobiana, permitiendo el intercambio de conocimiento y experiencias con instituciones de investigación de alto prestigio en Europa.

Esta visita se encuadra dentro de las jornadas de puertas abiertas que el IBiS organiza con institutos de enseñanza secundaria. Está previsto desarrollar 1-2 jornadas de este tipo que se planificarían con un tiempo suficiente para que los alumnos conozcan y realicen diversos trabajos sobre el IBiS.

Previamente a la visita, basándose en los datos de la página web del IBiS (<http://www.ibis-sevilla.es>), los alumnos han realizado un trabajo en grupo de 3-4 sobre alguna de las líneas de investigación que se llevan a cabo en el Instituto. Con los trabajos realizados se ha desarrollado un blog disponible en la página web: <http://alpajes-biologia.blogspot.com.es> con enlaces a los diferentes trabajos presentados.

Esta actividad ha servido para que los alumnos empiecen a manejar publicaciones científicas, búsqueda y presentación de la información y se puedan acercar a la investigación biosanitaria que se hace en el país y poder poner en valor el papel del investigador y de un centro de las características del IBiS. Además, el trabajo previo ha facilitado la visita y poder conocer algunos de los investigadores que trabajan sobre el tema que cada uno ha elegido, existiendo la posibilidad de que contacten con ellos por e-mail para plantearles dudas.