Miércoles, 29 de enero 2014

Vida

Seis estudiantes del MIT imparten clases a alumnos de secundaria en Cataluña

Vida | 27/01/2014 - 19:04h

Barcelona, 27 ene (EFE).- Seis estudiantes del Massachusetts Institute of Technology (MIT) imparten durante tres semanas clases prácticas sobre ciencia, tecnología, ingeniería, matemáticas y economía a jóvenes estudiantes de secundaria en 17 institutos y centros de secundaria de Cataluña.

El Centro de Regulación Genómica (CRG) de Barcelona, que colabora con el MIT, de Barcelona acoge por primera vez en España el programa Global Teaching Labs que tiene por objetivo llevar la ciencia y la tecnología a jóvenes estudiantes de secundaria.

Según ha informado hoy el CRG, el programa MISTI Global Teaching Labs fomenta que los estudiantes del MIT compartan sus conocimientos y su visión de la ciencia y la tecnología con la sociedad.

Así, en su último curso, los estudiantes disponen de tres semanas durante el mes de enero para participar en un programa internacional y llevar la ciencia y la filosofía del MIT a las aulas en otros países.

Además, estos mismos estudiantes tendrán la oportunidad de compartir un día con los jóvenes científicos del CRG para que juntos puedan valorar y discutir sobre las diferentes formas de trabajar en ciencia.

El CRG de Barcelona ha coordinado, por primera vez, el programa MISTI Global Teaching Labs en España que ya cuenta con experiencias en Alemania, Italia, Israel o México.

"Se deberían potenciar este tipo de programas, nuestra valoración ha sido muy positiva. Es fantástico que un estudiante de un centro tan prestigioso comparta con nosotros sus experiencias y formas de transmitir y de vivir la ciencia", ha afirmado el profesor Carlos Giménez, del Colegio Sant Gabriel de Viladecans (Barcelona), uno de los centros donde imparten clase los investigadores norteamericanos.

"La interacción de nuestros alumnos con expertos externos es un factor determinante para el desarrollo de vocaciones científicas y, además, ponen en valor la importancia del aprendizaje de idiomas como el inglés, idioma en el que se han realizado todas las actividades", ha añadido Giménez.

Jonathan Lui, uno de los estudiantes del MIT que estos días se encuentra en Barcelona, ha destacado: "está siendo una de las experiencias más increíbles y emocionantes para mí".

"Es la primera vez que estoy en Barcelona y mi primera experiencia como docente -ha agregado Lui-. Los centros que he visitado me han acogido con los brazos abiertos y sus estudiantes me han parecido extremadamente inteligentes, emocionados y motivados con la iniciativa".

Los estudiantes del MIT, además de impartir clases en diversos institutos de secundaria, también conviven durante estas semanas con familias que los acogen y que les muestran en primera persona la cultura y estilo de vida de Cataluña.