

La UTN San Rafael es parte del programa “Inspira Steam” para fomentar la vocación científico-tecnológico en los niños

27/05/2022



PROGRAMA
INSPIRA STEAM
NODO ARGENTINA



Inspira STEAM es un proyecto pionero para el fomento de la

vocación científico-tecnológica entre los niños, basado en acciones de sensibilización y orientación, que imparten profesionales del mundo de la investigación, la ciencia y la tecnología. Se trata de la primera vez que se utiliza la técnica del mentoring grupal en un proyecto de fomento de las STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts and Maths) entre estudiantes de primaria.

Se trata de una propuesta surgida en España por parte de la Universidad de Deusto (con presencia en Bilbao, San Sebastián, Vitoria y Madrid) que apunta a mentores que de manera voluntaria acercan su día a día a niños y niñas. Se trata de científicos que desarrollan su actividad en diferentes ámbitos, académicos, empresariales, de investigación, gestión, etc

Con los encuentros se busca ayudar a disipar dudas y objeciones sobre las profesiones en ciencia y tecnología, "Inspira STEAM nace de la necesidad de promocionar vocaciones científicas y tecnológicas entre el alumnado. El número de estudiantes que optan por una formación en tecnología decrece cada año. Y si nos referimos al colectivo femenino, los datos se agudizan aún más", explican desde el proyecto.

LA PROPUESTA LOCAL

Desde la Facultad San Rafael de la Universidad Tecnológica Nacional anunciaron que "estamos emprendiendo como Nodo Argentina del Programa Inspira Steam"

"Es una iniciativa pionera para el fomento de la vocación científico-tecnológica entre el semillero de escuelas primarias de San Rafael, basado en acciones de sensibilización y orientación, que imparten profesionales del mundo de la investigación, la ciencia y la tecnología", agregaron.

A nivel local participan más de 20 graduados de las carreras de ingeniería electromecánica, civil e industrial, quienes, de manera voluntaria, se acercan a las escuelas primarias de San Rafael a través de seis sesiones.

“Nuestros graduados provienen del ámbito científico, tecnológico, gestión académica y empresarial. También contamos con la colaboración de alumnos avanzados de ingeniería industrial en la coordinación del programa”, destacaron sobre la actividad.