

EN EMIRATOS ÁRABES

# Estudiantes obtuvieron acreditación para participar en **Expociencias Internacional ESI**

**Catalina Tapia Gutiérrez y Sebastián Rojas Rojas, junto a la profesora asesora, Marjorie Ibacache Plaza participaron en la Expo Ciencias Nacional 2024, evento organizado por el Movimiento Internacional para el Recreo Científico y Técnico en América Latina MILSET AMLAT, que se llevó a cabo en Santiago. En la instancia obtuvieron el segundo lugar y se adjudicaron una acreditación para participar en una feria científica, que se llevará a cabo en Abu Dhabi.**



CEDIDA

*El equipo integrado por los alumnos Catalina Tapia y Sebastián Rojas, junto a la profesora asesora, Marjorie Ibacache, representarán a la región el próximo año en Abu Dhabi.*

EQUIPO EL OVALINO  
Ovalle

Entre los días 13 y 15 de noviembre, se desarrolló en la ciudad de Santiago, la Expociencias Nacional 2024, iniciativa organizada por el Movimiento Internacional para el Recreo Científico y Técnico de América Latina MILSET AMLAT, a través de la Fundación Club Ciencias Chile, en conjunto con la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Central de Chile, que busca fomentar la participación activa de estudiantes chilenos en eventos internacionales, en la que representantes del Colegio Raúl Silva Henríquez de Ovalle fueron protagonistas.

El equipo integrado por los alumnos Catalina Tapia Gutiérrez y Sebastián Rojas Rojas apoyados por la pro-

fesora asesora Marjorie Ibacache Plaza lograron el segundo lugar de su categoría y se adjudicaron una acreditación para ser parte de la Expociencias Internacional ESI 2025, que se realizará en el próximo mes de septiembre en Abu Dhabi, capital de Emiratos Árabes. Al respecto, la docente Marjorie Ibacache señaló que como equipo están "muy contentos de haber obtenido el segundo lugar en la Expociencias Nacional 2024, entre 118 proyectos, lo que nos permitirá dar a conocer nuestra investigación escolar en Emiratos Árabes y para nosotros es una instancia enriquecedora, puesto

que nuestro trabajo expone de forma didáctica y dinámica la problemática medioambiental asociada a los relaves, a través de un tablero de mesa, entendiendo que nuestra región es la que más depósitos posee y a nivel mundial, Chile se encuentra en el tercer lugar y aún así sigue siendo una temática poco abordada".

Por su parte, el alcalde Jonathan Acuña Rojas sostuvo que es "un orgullo que estudiantes del Colegio Raúl Silva Henríquez se hayan destacado en el ámbito científico a nivel nacional, hecho que refleja el buen trabajo que han realizado en los últimos años. Felicito

al equipo y a la docente encargada porque su labor nos demuestra que con dedicación se pueden obtener logros importantes, sobre todo en el ámbito académico".

El intenso trabajo realizado por la Academia de Ciencias del Colegio Raúl Silva Henríquez ha dado sus frutos, puesto que el pasado 23 de octubre, el equipo denominado "Cristal-oween" integrado por los estudiantes Jairo Godoy, Melanie Egaña, Fernando Pastén, Valentina Castro y John Pastén, asesorados por la docente Marjorie Ibacache y la encargada de laboratorio Yeremy Pérez participaron de la 10ª versión del Concurso de Crecimiento Cristalino Escolar organizado por el Instituto de Química de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.

Lo meritorio es que a este encuentro postularon más de 70 establecimientos, sin embargo, sólo 31 lograron clasificar a la instancia presencial. El concurso evaluó las categorías Mejor Conglomerado, Mejor Monocristal, Mayor Creatividad, Mejor Creatividad y Mejor Video y fue en esta última categoría, donde los estudiantes locales obtuvieron el primer premio, lo que se suma al logro del año pasado, donde ganaron el Mejor Conglomerado.

La profesora Marjorie Ibacache sostuvo que como equipo están "profundamente felices y orgullosos de haber ganado una de las categorías por segundo año consecutivo. Esta vez obtuvimos el premio por elaborar el 'Mejor Video', en el que se da a conocer el método científico, los pasos a seguir en el decrecimiento cristalino y lo interesante de este trabajo es que los estudiantes pusieron en práctica los aprendizajes propios de la especialidad de Química Industrial, que es una de las especialidades que imparte nuestro colegio para verificar la pureza de los cristales elaborados. Además, fue una ceremonia muy emotiva, ya que tres de los cinco integrantes del equipo egresa de cuarto medio, por lo que fue su última participación".