

Link: <http://www.emb.cl/electroindustria/noti.mvc?nid=20181030w15>

Recientemente se realizó la cuarta entrega del Torneo de Robótica VEX, en el Planetario **USACH**, donde se seleccionaron a los equipos que participarán próximamente en el VEX Robotics World Championship a disputarse en Kentucky, Estados Unidos, en abril de 2019. Desde el pasado 25 hasta el 27 de octubre, los 30 mejores grupos de robótica representando a colegios de todo Chile se reunieron en la **USACH** con la gran meta de clasificar en las categorías VEX IQ Challenge y VEX Robotics. “La robótica permite desarrollar muy buenas habilidades en los niños, desde trabajo en equipo, lógica de pensar, hasta responsabilidad. Venir acá es una gran motivación para ellos”, comentó Rodrigo Pereira, Director de Proyecto de Robótica de Saint Joseph School de Huechuraba, uno de los colegios participantes, que obtuvo el tercer lugar. En esta oportunidad los participantes crearon un robot y superaron las pruebas que el jurado entregó, como mover objetos, desplazarlos y cargar cosas a otros lugares a través de un circuito. “Creemos que sería ideal que las industrias apoyaran este tipo de iniciativas en los colegios, pues en estas competencias estamos formando a niños que próximamente llegarán a la universidad con una estructura de pensamiento bastante más adaptadas a responder a las necesidades del mercado, la ciencia y la cultura general de hoy”, agregó Pereira. Finalmente, puntualizó que “Los niños están muy motivados, necesitamos que los padres apoyen a sus hijos, pues en sus manos está la clave para que no pierdan el norte y así, cumplan sus metas.” De esta forma la Robótica y Automatización sigue siendo un eje dentro de la formación de los futuros ingenieros en el país.



The screenshot shows the top portion of a news article on the 'INDUSTRIA' website. The page header includes the site logo, a navigation menu, and a date of 'Martes 30 de Octubre de 2018'. The main headline reads 'VEX y USACH cierran exitosamente Torneo Nacional de Robótica en Planetario'. Below the headline is a sub-headline and a small image of a child with a robot. The article text begins with 'Recientemente se realizó la cuarta entrega del Torneo de Robótica VEX, en el Planetario USACH...'. The right sidebar contains several advertisements for companies like 'ABB', 'Fabelec', and 'KOLFF'.