

## Robótica: UTALCA invita a estudiantes a inscribirse en cursos gratuitos

Escrito por Gety Pavez Vidal

Martes, 19 de Marzo de 2019 23:01 -

---



En Talca y Curicó se efectuarán los talleres para estudiantes de séptimo a tercero medio. La inscripción es antes del 22 de marzo y la selección de participantes considerará la paridad de género. Hasta el 22 de marzo, niños y niñas entre séptimo y tercero medio podrán postular a los cupos que la Universidad de Talca abrió para participar en los talleres de robótica que se dictarán durante el primer semestre tanto en Talca como en Curicó y que serán totalmente gratuitos.

Esta es la segunda versión del programa internacional que promueve las vocaciones de tecnología y ciencia en estudiantes, que habitualmente no tienen acceso a este tipo de actividades. El énfasis este año está puesto en la selección de participantes que considerará la paridad de género. “Queremos promover la equidad de género y por ello se escogerán a un mismo número de niños y niñas para participar en ambos campus”, señaló la profesora de Ingeniería, Karin Saavedra, quien señaló que además se entregarán becas de acercamiento para niños y niñas que vivan en zonas aisladas de la Región.

Junto con el curso inicial, se abre también un Club de Robótica en el que participarán los estudiantes que aprobaron los dos talleres dictados en 2018. “En este espacio los participantes proponen un proyecto de forma libre que ejecutan durante el año, incorporando las herramientas que aprendieron en los talleres”, explicó el profesor Matthew Bardeen, coordinador zonal del programa.

La actividad es organizada por la Facultad de Ingeniería de la UTALCA, Fundación Mustakis y Minera Teck Chile, y cuenta con el apoyo además de la Vicerrectoría de Vinculación con el Medio y el Par Explora Maule.

La alianza con Fundación Mustakis y Minera Teck Chile, incorpora a la Institución a un grupo selecto de universidades que ejecutan la iniciativa en el país. “Creemos que estos talleres proveen un acercamiento a la ingeniería y les permite a los jóvenes alcanzar una mayor confianza, desarrollando sus habilidades no solo tecnológicas sino también personales”, afirmó Bardeen.

Franco Ferrari, coordinador nacional del Programa de Robótica Educativa de Fundación Mustakis, añadió que el programa “contribuye a que desarrollen su pensamiento lógico complejo o computacional, para que el día de mañana puedan integrarse a cualquier sector productivo como el industrial o generar un emprendimiento”.

## **Robótica: UTALCA invita a estudiantes a inscribirse en cursos gratuitos**

Escrito por Gety Pavez Vidal

Martes, 19 de Marzo de 2019 23:01 -

---

La postulación se realiza a través de la página web [robotica.fundacionmustakis.com](http://robotica.fundacionmustakis.com) □