



Club de Robótica UTN

El **Club de Robótica UTN** es un espacio donde la curiosidad se convierte en innovación. Nace del interés de estudiantes por explorar los límites entre la mecánica, la electrónica y la programación, transformando ideas en prototipos funcionales y soluciones reales.

Más que un grupo académico, el club es una comunidad de jóvenes ingenieros que aprenden haciendo: construyen, prueban, fallan y mejoran. Su trabajo combina creatividad y método científico, con la meta de fortalecer el talento tecnológico de la Universidad Técnica del Norte y representar a la institución en competencias, ferias y proyectos de impacto social.



Misión

Desarrollar competencias en mecatrónica, robótica e innovación tecnológica entre los estudiantes, promoviendo el aprendizaje colaborativo, el pensamiento crítico y la aplicación de soluciones reales.



Visión

El Club de Robótica UTN aspira a consolidarse como un espacio formativo donde la creatividad y la ingeniería convergen para impulsar el progreso tecnológico del país siendo un referente en el desarrollo de soluciones robóticas y tecnológicas creadas por estudiantes, destacándose por la innovación, la calidad técnica y el impacto social de sus proyectos.

Información del Club

Año de establecimiento: 2010

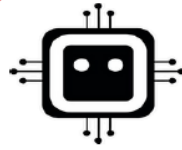
Docente encargado actual: PhD. Xavier Rosero

Miembros de la directiva actual:

- Presidente: López Tocagón Sarahi Soledad
- Vicepresidente: Revelo Rivera Justin Samir
- Tesorero: Alexandra Belén Calapi Panamá
- Secretario: Anderson Joel Arroyo Portilla
- Primer Vocal: Jaime Eduardo Acosta Coral
- Segundo Vocal: Katty Milagros Condori Huaman
- Tercer Vocal: Christian Andres Cisneros Salazar

Actividades realizadas en el período [2024 – 2025]

Colaboración en conjunto con el departamento de Vinculación Universitario y CIME en la instrucción de los estudiantes de 5to nivel.



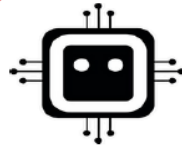
UTN
Club de Robótica



Voluntariado con la fundación En el Ciclo paseo

Competencia interna de seguidores de línea de velocidad entre los estudiantes de la carrera de Ingeniería Mecatrónica de 3er Nivel.

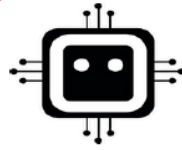
Competencia interna de seguidores de línea realizados con integrados, entre los estudiantes de la carrera de Ingeniería Mecatrónica de 5to Nivel.



UTN
Club de Robótica



Realización de cursos vacacionales para niños de 8 a 14 años dentro de las instalaciones de la Universidad Técnica del Norte (área específica: Club de Robótica).

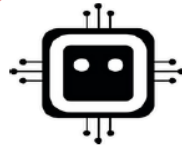


UTN
Club de Robótica



Instrucción en vacaciones para jóvenes y adolescentes de 15 a 25 años colaborativamente con La Casa de la Juventud de Ibarra.





UTN
Club de Robótica