

**“Si lo puedes soñar,
lo puedes lograr”**

**“Si lo puedes imaginar,
lo puedes construir”**

**“Solo es cuestión de
atreverte a hacerlo”**

**¡¡ CUPO
LIMITADO!!**



**ESCUELA SECUNDARIA
TECNICA No. 66**

AREA CIENCIAS.

**Encargado del desarrollo
del club:**

**Prof. Bravo Bolaños
Marco Antonio**

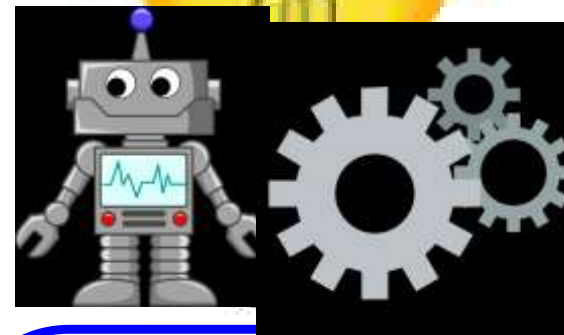
**Lugar:
Laboratorio de ciencias.**

**Horario de atención:
Lunes de 6:30 p.m. a 7:20 p.m.
Miércoles de 5:40 p.m. a 7:20 p.m.**

**Para aclaraciones o dudas favor
de escribir al correo:
clubtecnologia@gmail.com**

**Escuela Secundaria Técnica No. 66
“FRANCISCO J. MUGICA”**

**CLUB
TECNOINGENIA**



**¡¡ DESARROLLA TUS TALENTOS
Y HABILIDADES !!
¡¡ DALE LIBERTAD A TU
CREATIVIDAD !!
¡¡ DEJA VOLAR TU IMAGINA-
CIÓN !!
¡¡ ATRÉVETE A EXPERIMENTAR,
ACRECENTAR Y APLICAR TUS
CONOCIMIENTOS AL MISMO
TIEMPO QUE TE DIVIERTES !!**

**DESARROLLA APRENDIZAJES
ACTIVOS A TRAVÉS DE LA
EXPERIMENTACIÓN Y LA
REALIZACION DE PROYECTOS
TECNOLOGICOS**

**Desarrolla divertidos experi-
mentos de física y proyectos en-
caminados a la resolución de
problemas tecnológicos y aplica
habilidades y conocimientos ad-
quiridos en nuevas tecnologías.**

**Las clases se desarrollan a través
de módulos temáticos que te per-
miten diseñar proyectos tecnoló-
gicos y realizar retos de mecáni-
ca, electricidad y electrónica.
Tus aprendizajes y habilidades
irán evolucionando junto con la
complejidad de los conocimien-
tos y proyectos que se realicen a
lo largo del club educativo que
se propone.**

**A TRAVÉS DE ESTE CLUB PODRÁS
DESARROLLAR LAS SIGUIENTES
HABILIDADES:**

- *Perfeccionar tu razonamiento lógico—matemático.**
- *Solucionar problemas**
- *Impulsar la curiosidad intelectual**
- *Apasionarte por el aprendizaje**
- *Innovar y ejecutar proyectos**
- *Aprender lo más reciente en nuevas tecnologías**
- *Desarrollar nuevas habilidades en el manejo de materiales y herramientas**
- *Desarrollar el trabajo colaborativo**
- *Desarrollar el aprendizaje autónomo.**
- * Despertar tu interés por la experimentación.**

**PROYECTOS A DESARRO-
LLAR EN EL CLUB**

PROYECTO No. 1

**FABRICACION DE UNA
ESTRUCTURA ROBOTICA**

- Conceptos básicos de mecanismos.**
- Conceptos básicos de electricidad y circuitos eléctricos.**
- sistemas electromecánicos.**
- Estructuras robóticas básicas**
- Elaboración del diseño y proceso.**
- Realización de la fabricación de la estructura robótica.**
- Memorias del proyecto, reporte y presentación en computadora.**

PROYECTO No. 2

**DISEÑO Y PROCESO DE FABRICACION
DE UNA LAMPARA ARTESANAL**

- Carpintería, trabajo en madera.**
- Proceso artesanal.**
- Elaboración de diseño y proceso.**
- Realización de la fabricación.**
- Memorias del proyecto, reporte y presentación en computadora.**

