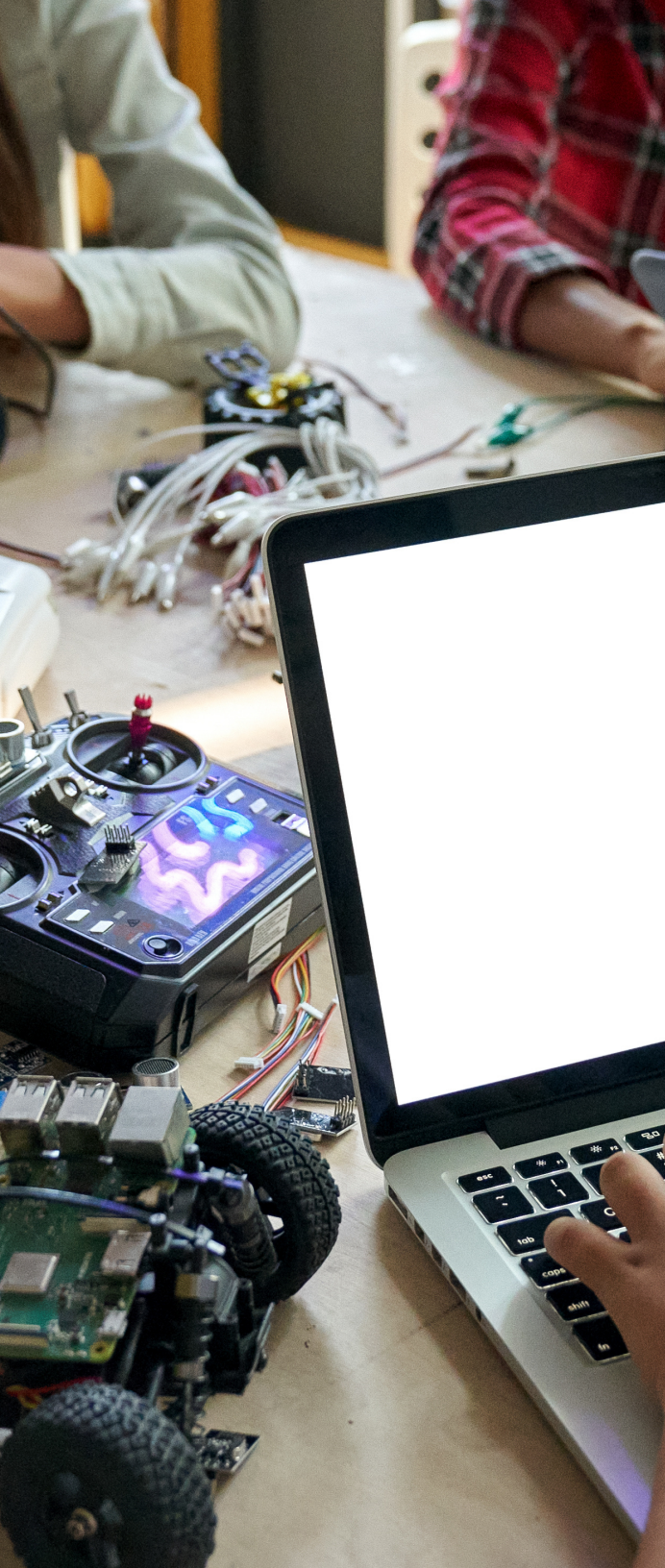




Get In Touch

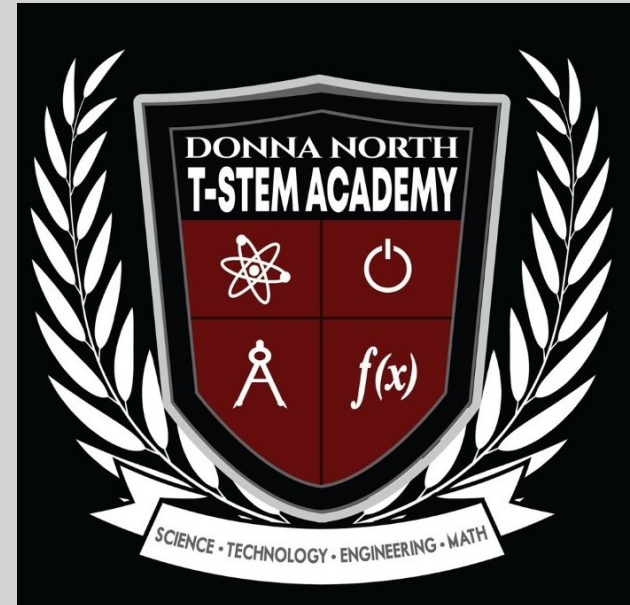
Mr. Omar Garcia
T-STEM Coordinator

Ms. Arriana Moreno
T-STEM Counselor

7250 N. Val Verde, Donna,
TX 78537
Phone: 956-464-4190

Donna North High School

T-STEM ACADEMY



MISSION STATEMENT

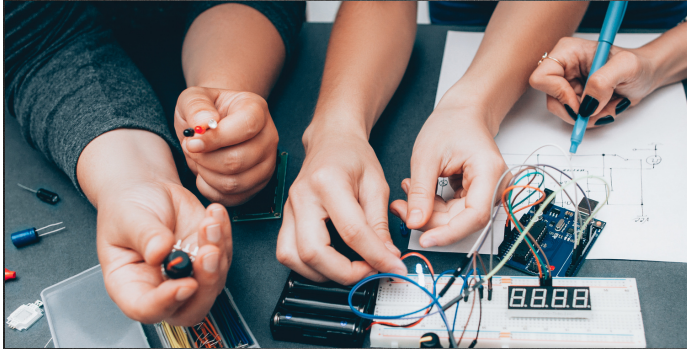
The mission of Donna North High School T-STEM Academy is to create a safe and welcoming learning environment where students will receive a strong educational foundation in the areas of science, technology, engineering, and math. Through purposeful, meaningful, and deliberate instruction, students will take part in project-based learning in which collaboration, communication, critical thinking and creativity will drive their learning. In addition, students will acquire leadership skills that will enable them to interact with and positively influence their peers and members of society, both today and tomorrow. Through the strong partnership of students, faculty, parents, and community members, students will EXCEL in their academics, GRADUATE college and career ready, CHALLENGE their life and career goals, and SERVE their community as LEADERS, demonstrating integrity, loyalty, and respect.

VISION

All Donna North High School T-STEM students will receive a strong educational foundation and learn leadership skills that will prepare them to pursue their life and career goals and apply their knowledge and experience for the benefit of society.

ACADEMICS

Why STEM? While enrolled in the Academy, students are able to explore a variety of STEM fields through the different courses offered. Students can enroll in college courses and are able to obtain CTE Industry Certifications.



CTE INDUSTRY CERTIFICATIONS:

- Auto CAD
- Certified Clinical Medical Assistant
- Certified EKG/ECG Technician
- Certified Nurse Aide/Assistant
- Certified Pharmacy Technician
- Comp TIA A+
- FAA Certified Part 107 Remote Drone Pilot
- Medical Coding & Billing Specialist
- Phlebotomy Technician
- Veterinary Assistant Certificate
- Welding

COLLEGE COURSES OFFERED



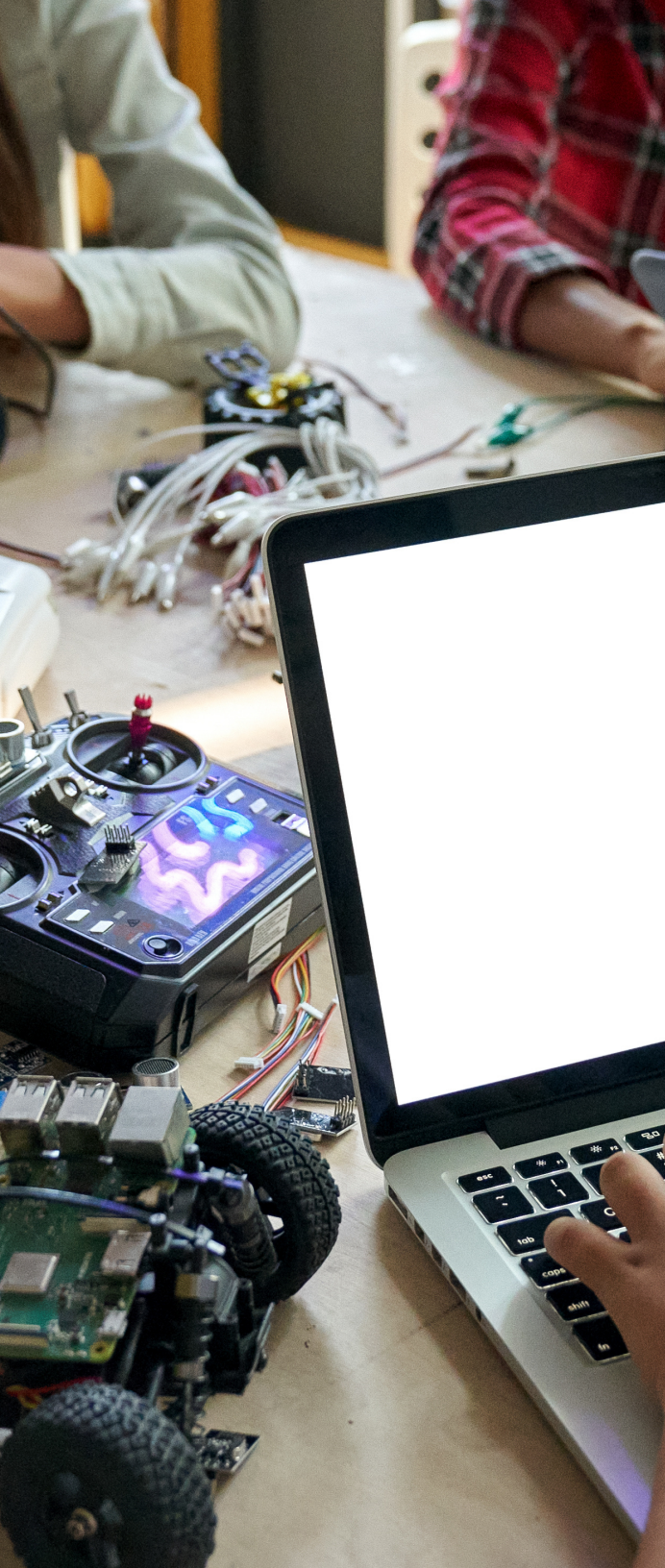
STC:

- BIOL 1406/1407
- COSC 1301
- CRIJ 1301
- English 1301/1302
- English 2341/2321
- Spanish 2313/2315
- SPCH 1301



UT OnRamps:

- Arts & Entertainment
- Biology
- Chemistry I & II
- College Algebra
- Computer Science
- English
- Geo Science
- Physics I & II
- Pre-Calculus
- Statistics
- US History



Comuníquense Con

Mr. Omar Garcia
Coordinador de T-STEM

Ms. Arriana Moreno
Consejera de T-STEM

7250 N. Val Verde, Donna,
TX 78537
Phone: 956-464-4190

Donna North High School

ACADEMIA T-STEM



DECLARACIÓN DE OBJETIVOS

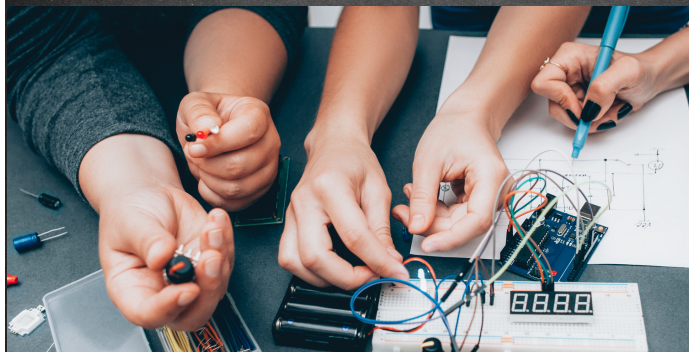
El objetivo de la Academia T-STEM de Donna North High School es crear un entorno de aprendizaje seguro y agradable donde los estudiantes reciban una base educativa sólida en las áreas de ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas. A través de una instrucción decidida, significativa y deliberada, los estudiantes participarán en un aprendizaje basado en proyectos en el que la colaboración, la comunicación, el pensamiento crítico y la creatividad impulsarán su aprendizaje. Además, los estudiantes adquirirán habilidades de liderazgo que les permitirán interactuar e influir positivamente en sus compañeros y miembros de la sociedad, tanto hoy como mañana. A través de la sólida asociación de estudiantes, profesores, padres y miembros de la comunidad, los estudiantes **SOBRESALIRÁN** en sus estudios académicos, se **GRADUARÁN** listos para la universidad y una carrera, **DESAFÍARAN** sus metas de vida y carrera, y **SERVIRÁN** a su comunidad como **LÍDERES**, demostrando integridad, lealtad y respeto.

VISIÓN

Todos los estudiantes T-STEM de Donna North High School recibirán una base educativa sólida y aprenderán habilidades de liderazgo que los prepararán para perseguir sus metas de vida y carrera y aplicar su conocimiento y experiencia para el beneficio de la sociedad.

ACADÉMICOS

¿Por qué STEM? Mientras están inscritos en la Academia, los estudiantes pueden explorar una variedad de campos STEM a través de los diferentes cursos que se ofrecen. Los estudiantes pueden inscribirse en cursos universitarios y obtener certificaciones de la industria CTE.



CERTIFICACIONES DE INDUSTRIA «CTE»:

- Auto CAD
- Certificado de Asistente Médico Clínico
- Certificado de Auxiliar de Veterinaria
- Certificado de Auxiliar/Asistente de Enfermería
- Certificado de Piloto Remoto de Dron FAA Parte 107
- Comp TIA A+
- Especialista en Codificación y Facturación Médica
- Soldadura
- Técnico Certificado en EKG/ECG
- Técnico Certificado en Farmacia
- Técnico en Flebotomía

CURSOS UNIVERSITARIOS DISPONIBLES



SOUTH TEXAS
COLLEGE

STC:

- BIOL 1406/1407
- COSC 1301
- CRIJ 1301
- Español 2313/2315
- Inglés 1301/1302
- Inglés 2341/2321
- SPCH 1301



TEXAS

The University of Texas at Austin

UT OnRamps:

- Álgebra Universitaria
- Arte y Entretenimiento
- Biología
- Ciencias de Computación
- Estadísticas
- Física I y II
- Geo Ciencia
- Historia de Estados Unidos
- Inglés
- Precálculo
- Química I y II