



### **Comuniquense Con**

Mr. Omar Garcia Coordinador de T-STEM

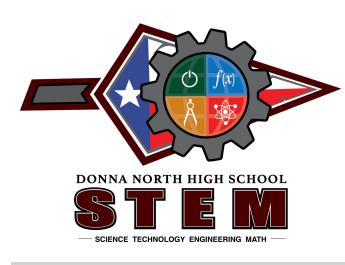
Ms. Arriana Moreno Consejera de T-STEM

7250 N. Val Verde, Donna, TX 78537

Phone: 956-464-4190

### Donna North High School

# ACADEMIA TSTEM



#### **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



#### STC:

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



#### **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