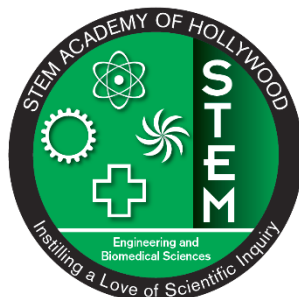


Acuerdo entre padres y escuelas Escuela secundaria STEM Academy 2022-23



Academia STEM de Hollywood está comprometida con la excelencia académica para todos los estudiantes.

Filosofía de la escuela:

Academia STEM de Hollywood es una escuela secundaria piloto innovadora de aprendizaje vinculado con trayectorias profesionales en ingeniería y biomedicina. STEM Academy aprovecha las asociaciones con escuelas vecinas, educación superior y corporaciones para brindar a los estudiantes una educación de clase mundial en el corazón de Hollywood. Los socios de STEM incluyen Kaiser Permanente, UCLA, CSULA y USC.

La escuela es conocida por su compromiso con el aprendizaje basado en proyectos, la justicia restaurativa y el aprendizaje basado en el dominio. Desde la adopción de estas prácticas, STEM ha experimentado un aumento dramático en las tasas de graduación, competencia en SBAC y clima y cultura escolar positivos. ¡Estamos emocionados de dar la bienvenida a nuevos estudiantes a nuestra familia y ayudarlos a lograr sus sueños!

Programas de estudio CTE:			Metas académicas: STEM Academy aprovecha la participación de los estudiantes en Ingeniería y Medicina para aumentar el rendimiento académico donde los estudiantes realizan proyectos multidisciplinarios con el apoyo y la retroalimentación de profesionales. Los estudiantes también aprenden habilidades laborales a través de mentores profesionales, voluntariado y prácticas en hospitales y universidades locales. Como escuela 1: 1, del siglo XXI, todos los estudiantes reciben una computadora portátil para usar tanto en la escuela como en el hogar.
Grado	Ingeniería	Medicina	
9	Introduction to Engineering Design	Principles of Biomedical Sciences	
10	Principles of Engineering	Human Body Systems	
11	Civil Engineering & Architecture	Medical Interventions	
12	Digital Electronics	Biomedical Innovations	

La filosofía de la Academia STEM es que las familias, los estudiantes y el personal de la escuela trabajen en conjunto para ayudar a cada estudiante a alcanzar su potencial. Como socios, aceptamos lo siguiente:

Como estudiante voy a:

- Creo que puedo aprender y lo haré.
- Leer durante al menos 30 minutos, cinco veces a la semana.
- Llegue a clase a tiempo, listo para aprender y con las tareas completadas.
- Dedique tiempo todos los días para completar mi tarea.
- Conozca y siga el código de vestimenta de la escuela.
- Hablar regularmente con mis padres y maestros sobre mi progreso en la escuela.
- Pedir ayuda cuando la necesite, incluida la ayuda de consejeros académicos, socioemocionales y universitarios.
- Respete la escuela, el personal, los estudiantes y las familias.

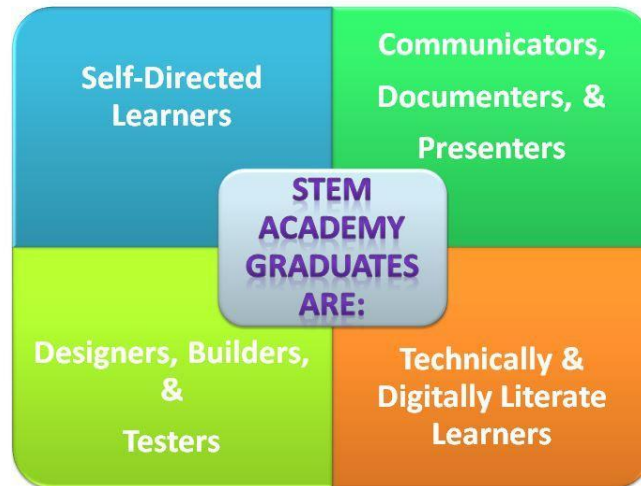
Como padre / tutor o miembro de la familia, yo:

- Hablar con mi hijo con regularidad sobre el valor de la educación.
- Comunicarme con la escuela cuando tenga una inquietud.
- Supervise los dispositivos electrónicos y asegúrese de que mi hijo lea cinco veces a la semana.
- Asegurarse de que mi hijo asista a la escuela todos los días, a tiempo, con la tarea terminada.
- Apoyar la política de disciplina y el código de vestimenta de la escuela.
- Supervisar el progreso de mi hijo en la escuela.
- Hacer todo lo posible por asistir a los eventos escolares, incluidas las conferencias de padres y maestros, la jornada de puertas abiertas y la noche de regreso a clases.
- Asegurarse de que mi hijo duerma lo suficiente, reciba atención médica regular y tenga una nutrición adecuada.
- Participar en la toma de decisiones compartida con el personal de la escuela y otras familias para beneficio de los estudiantes.
- Respete la escuela, el personal, los estudiantes y las familias.

Como maestro, haré:

- Proporcionar currículo e instrucción de alta calidad.
- Comunicar altas expectativas para cada estudiante.
- Esforzarme por motivar a mis alumnos a aprender.
- Enseñe e involucre a los estudiantes en clases que sean interesantes y desafiantes.
- Participar en oportunidades de desarrollo profesional que mejoran y apoyan la formación de asociaciones con las familias y la comunidad.
- Hacer cumplir las reglas de manera equitativa e involucrar a los estudiantes en la creación de un ambiente de aprendizaje cálido y afectuoso en la clase.
- Comunicarse regularmente con las familias sobre lo que pueden hacer para apoyar el aprendizaje de sus hijos, incluidos comentarios positivos y áreas de necesidad de mejora.
- Brindar asistencia a las familias sobre lo que pueden hacer para apoyar el aprendizaje de sus hijos.
- Participar en la toma de decisiones compartida con otros miembros del personal de la escuela y las familias para beneficio de los estudiantes.
- Respete la escuela, el personal, los estudiantes y las familias.

Resultados de aprendizaje de los estudiantes de la Academia STEM



1. Los graduados de STEM Academy son COMUNICADORES, DOCUMENTADORES y PRESENTADORES que:
 - a. Documentar hechos y experiencias para sintetizar perspectivas o argumentos propios y opuestos.
 - b. Colabore y apoye a sus compañeros de equipo sin problemas.
 - c. Presentar al público utilizando lenguaje académico y comportamiento profesional.

2. Los graduados de STEM Academy son DISEÑADORES, CONSTRUCTORES y PROBADORES que:
 - a. Diseñar explicaciones razonables para problemas innovadores y enfocados en la investigación dirigida por el estudiante.
 - b. Construya una variedad de productos basados en múltiples enfoques plausibles durante la resolución de problemas
 - c. Analizar, probar y evaluar relaciones complejas entre diferentes conjuntos de evidencia

3. Los graduados de la Academia STEM son ESTUDIANTES DIGITAL Y TÉCNICAMENTE LITERATOS que:
 - a. Utilizar la tecnología contemporánea apropiada de manera ética y creativa.
 - b. Sintetizar conceptos y herramientas STEM en el desarrollo de diseños médicos y de ingeniería

4. Los graduados de la Academia STEM son APRENDIZAJES AUTÓNOMOS que:
 - a. Persevera en mantener el enfoque y utilizar la retroalimentación para realizar las tareas.
 - b. Participar en tareas desafiantes que reflejen un interés intenso y la participación de la comunidad.
 - c. Muestra ingenio y busca múltiples perspectivas
 - d. Reflexionar sobre sus fortalezas y debilidades mediante la revisión del trabajo.