



Programa de Mentorización

Descubre Tu Futuro en STEM: Un Viaje de Inspiración y Descubrimiento

Bienvenidas a una emocionante aventura en el mundo de la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas (STEM). Nuestro programa está diseñado para desatar el potencial oculto y alimentar la curiosidad de las jóvenes estudiantes. Únete a nosotros en este viaje de exploración y empoderamiento a través de la mentoría en STEM.

Objetivo General:

Nuestro objetivo principal es motivar e inspirar a las estudiantes de 1º, 2º y 3º de la ESO a profundizar su interés y pasión por las ciencias. A través de nuestro programa de mentoría a largo plazo, buscamos abrir puertas a nuevas posibilidades y perspectivas en las áreas de STEM, ofreciendo un camino lleno de oportunidades y descubrimientos. Este programa no solo está abierto para las alumnas de los primeros cursos de la ESO, sino que también acoge a estudiantes de 4º de la ESO y 1º y 2º de Bachillerato, asegurando un impacto amplio y significativo.

Enfoque:

Nuestra mentoría se centra en las estudiantes de la ESO, con especial atención en los primeros cursos. Creemos firmemente en la importancia de inspirar y fomentar el interés en las disciplinas STEM desde una edad temprana.

Este programa es inclusivo y acoge a todas las estudiantes, sin importar sus capacidades individuales o circunstancias personales. Reconocemos y celebramos la diversidad, y nuestro enfoque está en empoderar a cada estudiante para que explore y desarrolle su pasión por las ciencias y la tecnología.

Objetivos Específicos:

Estimular el Interés en Carreras STEM: Incrementar la atracción y la curiosidad de las estudiantes hacia las carreras científicas y tecnológicas.

Proporcionar Modelos a Seguir: Conectar a las estudiantes con mujeres inspiradoras en los campos de STEM, ofreciendo ejemplos tangibles de éxito y dedicación.

Desarrollo de Habilidades Blandas: Potenciar habilidades como la comunicación, el trabajo en equipo, la resolución de problemas y la confianza en sí mismas, todas fundamentales para su crecimiento personal y profesional.

Estructura del Programa:

- Modalidad de Participación: Los centros de secundaria pueden unirse a este programa de forma voluntaria, adaptándolo a sus necesidades y características específicas.
- Duración y Frecuencia: El programa se extiende a lo largo de tres años, con una visita anual. Esta estructura está diseñada para permitir un desarrollo consistente y un seguimiento efectivo del progreso de las estudiantes.
- Actividades Planificadas: Cada año, las estudiantes participarán en una variedad de actividades estimulantes y educativas:
- Talleres Prácticos: Actividades interactivas centradas en proyectos y experimentos reales en diferentes campos de STEM.
- Charlas Motivacionales: Sesiones con profesionales de STEM, quienes compartirán sus experiencias, consejos y responderán a preguntas.
- Visitas Guiadas: Excursiones a laboratorios, universidades y empresas relacionadas con STEM, para experimentar de primera mano el entorno de trabajo y estudio en estas áreas.



¿Estás interesado/a en saber más sobre nuestro programa o te gustaría que tu centro se uniera a esta iniciativa? Para obtener más información, inscribir a tu centro, o resolver cualquier duda, simplemente envía un correo electrónico a reyes.sanchez2@die.uhu.es. Estamos aquí para apoyarte y guiarte en cada paso del camino hacia un futuro emocionante en STEM.

¡No dejes pasar esta oportunidad única! Invitamos a todos los centros de secundaria a sumarse a este viaje inspirador y enriquecedor. Al unirse a nuestro programa, estarás abriendo un mundo de posibilidades y experiencias valiosas para tus estudiantes. Anima a tus alumnas a explorar el fascinante mundo de STEM y a descubrir su potencial.

¡Esperamos contar con tu participación y hacer una diferencia juntos en el futuro de la educación STEM!