STEM & English for Science

Reino Unido

De 14 a 17 años
Inglés
Residencia

Ciencia y Tecnología
Ingeniería, Ciencia, Tecnología, STEM,

Académico
Matemáticas.

Programa

Este programa está pensado para aquellos estudiantes interesados en cómo la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas pueden utilizarse de forma creativa para resolver problemas.

Los estudiantes combinan el programa de STEM con clases de inglés para mejorar su precisión y fluidez en un entorno atractivo.

Durante el programa desarrollarán las habilidades que necesitan para ser un profesional STEM de talla mundial. Pensar de forma crítica y trabajar en equipo para encontrar soluciones a problemas del mundo real.

Una experiencia de aprendizaje de vanguardia en Cambridge

Durante el curso los alumnos realizarán talleres, proyectos así como trabajos en grupo para aplicar la teoría.

El curso finalizará con una presentación del trabajo final, en el qual el inglés académico te ayudará a mejorarla.

Los participantes tomarán parte en conferencias, talleres y clases de inglés científico, así como en visitas a lugares locales de interés relevante. Las conferencias tratarán temas como clases magistrales de física y contarán con la presencia de invitados del sector.

Las clases de inglés desarrollarán cada una de las cuatro destrezas: hablar, escuchar, leer y escribir, así como el conocimiento del vocabulario científico y la gramática necesaria para presentar sus proyectos finales en un inglés apropiado.

A destacar durante el curso:

TALLERES DE LABORATORIO
Los talleres prácticos de laboratorio son un elemento clave de nuestro curso STEM y permitirán poner en práctica la teoría aprendida. Los posibles talleres incluyen temas como la construcción de un volcán, la reacción de las termitas y la clonación de coliflores. Los estudiantes también participarán en demostraciones prácticas de laboratorio para poner en práctica la teoría.

VISITAS EDUCATIVAS
Las visitas educativas son el complemento perfecto a las clases y talleres y aportan una perspectiva del mundo real a nuestros cursos. Las visitas pueden incluir el Centro Nacional del Espacio, el Museo de la Ciencia, el Parque Bletchley y el Museo Nacional de Historia de la Informática.

RESULTADOS DEL PROGRAMA

- Comprender cómo las materias STEM resuelven problemas de la vida real
- Desarrollar habilidades prácticas dentro y fuera del laboratorio
- Demostrar tus habilidades en un entorno de apoyo
- Mejorar tu capacidad para trabajar en equipo

Idioma requerido: Inglés
Nivel requerido: Intermedio

Internet disponible

Centro

CATS College Cambridge

Cambridge. Reino Unido

Con más de 35 años de experiencia, la escuela CATS de Cambridge ha desarrollado un programa inmejorable de apoyo para los estudiantes que se toman en serio la solicitud de ingreso en la universidad.

El campus está especialmente diseñado para ofrecer todo lo que un estudiante necesita para tener una estancia segura y cómoda mientras estudia en Cambridge. Cambridge es el corazón de la tecnología británica y la economía de más rápido crecimiento en el Reino Unido.

La escuela cuenta con unas modernas instalaciones muy cerca del centro de la ciudad académica de Cambridge que les permite a los estudiantes disfrutar de todo lo que ofrece Cambridge. Los mundialmente famosos Colleges de King's y Trinity están a un corto paseo a lo largo de las tranquilas orillas del río Cam.



Instalaciones

El campus está situado cerca del centro de la ciudad, junto a la prestigiosa Universidad de Cambridge.

Cuenta con más de 220 habitaciones. La proximidad del alojamiento ofrece a los estudiantes el mejor entorno tanto para estudiar como para vivir.

A destacar:

Alojamiento residencial
Las instalaciones de la residencia proporcionan un hogar lejos de casa, cuenta con habitaciones individuales con baño privado que garantizan que estés cómodo, seguro y protegido.

Excelente ubicación
El campus se encuentra a 15 minutos a pie del centro histórico de Cambridge.

Campus seguro

Los edificios del campus están situados en una zona tranquila de la ciudad, lo que te permitirá instalarte rápidamente y acostumbrarte a explorar la zona. La residencia cuenta con supervisión las 24 horas.

Comidas

Todos los estudiantes disfrutan de pensión completa, 3 comidas saludables al día, incluyendo un almuerzo caliente (almuerzos para llevar también se proporcionan en excursiones).

Todas las comidas se sirven en el campus, cocinadas por nuestro equipo de chefs in situ. Como atendemos a estudiantes de todo el mundo, sabemos la importancia de disfrutar del sabor de casa, así como de probar la comida de diferentes culturas.

Todos los estudiantes toman el desayuno, el almuerzo y la cena en The Hub en los siguientes horarios:

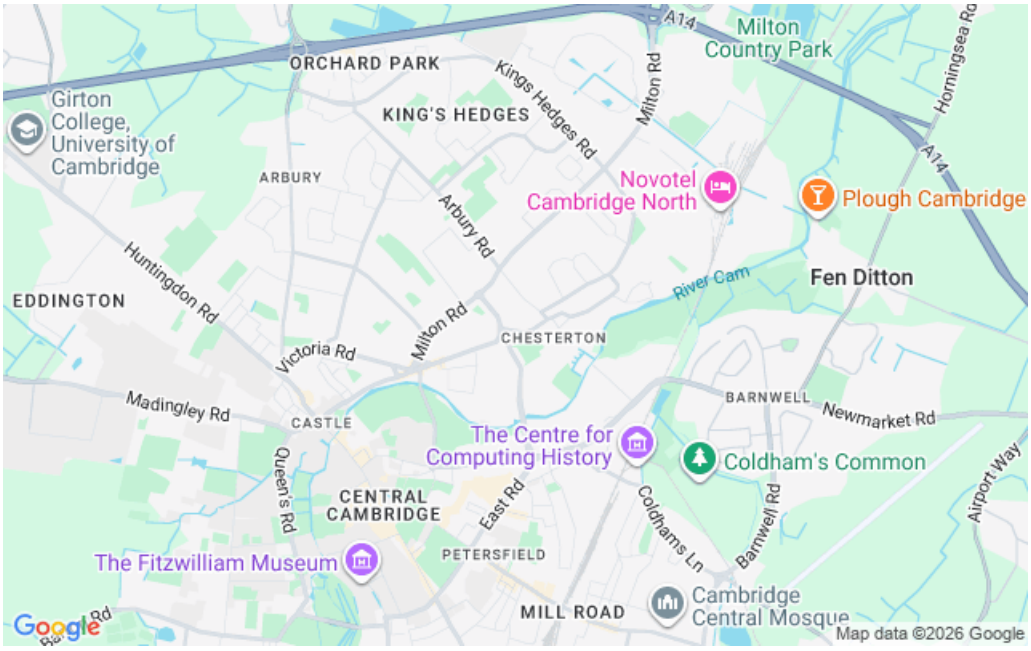
- **Desayuno**: 7:30 h - 8:30 h
- **Almuerzo**: 11:30 h - 14:00 h
- **Cena**: 17:00 h - 19:30 h

Transporte

Información sobre el transporte:

- Aeropuerto más cercano: Stansted 45km, Gatwick 150km, Heathrow 140km
- Estación de tren más cercana: Cambridge 2,5km (30 minutos a pie)

CATS COLLEGE CAMBRIDGE, 1 HIGH STREET, CHESTERTON, CAMBRIDGE, CB4 1WR



Alojamiento

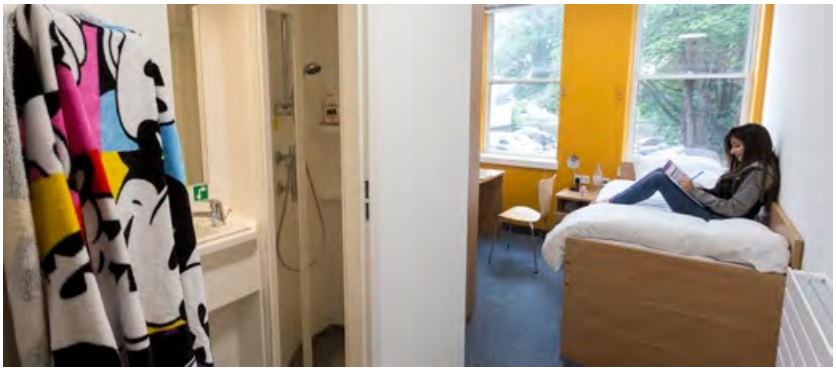
Residencia Elizabeth House

Elizabeth House está construida especialmente para los estudiantes de CATS y está unida al edificio principal, lo que le proporciona una ubicación céntrica en un solo lugar.

Todas las habitaciones tienen baño individual y ofrecen espacios sociales y comunes compartidos para que te sientas como en casa.

Los House Parents ofrecen el más alto nivel de cuidado, bienestar y supervisión para todos los estudiantes. Uno de los miembros del equipo de House

Parents está despierto las 24 horas del día para proporcionar ayuda siempre que sea necesario, lo cual es especialmente útil para los estudiantes más jóvenes.



Actividades

Actividades

El curso ofrece una gran variedad de actividades dentro y fuera de la escuela. Estas actividades ofrecen a los estudiantes la oportunidad de divertirse y hacer amigos internacionales.

El programa de actividades in situ es divertido y variado y tiene algo que interesará tanto a los estudiantes creativos como a los deportistas. Cada día terminarán con una actividad nocturna que animará a los estudiantes a socializar con sus nuevos amigos internacionales.

Las actividades nocturnas son variadas y divertidas y pueden incluir discotecas, espectáculos de talentos y veladas internacionales.

Excursiones

Se incluye una excursión de día completo por semana. Los destinos pueden incluir Londres, el castillo de Warwick o Canterbury.

Las excursiones de un día completo permiten a los estudiantes conocer a fondo el Reino Unido.

Se utilizan grandes destinos como Londres como aula, donde los estudiantes encontrarán información creativa y cultural a través de paseos guiados y visitas a museos y otros lugares de interés.

Fechas y Precios

Residencia Elizabeth House

30.06.2024 al 14.07.2024

2 web.Semanas

3.258,00 GBP

Qué incluye el precio

- 15 Sesiones semanales de especialidad
- 2 Excursiones de 1/2 día por semana
- 1 Excursiones de día completo por semana
- 18 Sesiones de idioma por semana
- Actividades de tarde y noche
- Seguro médico de accidentes y responsabilidad civil
- Alojamiento en régimen de pensión completa
- Traslados aeropuerto
- Certificado al terminar el curso
- Programa de actividades
- Libros y material
- Teléfono de emergencia 24h

14.07.2024 al 28.07.2024

2 web.Semanas

3.258,00 GBP

Qué incluye el precio

- 15 Sesiones semanales de especialidad
- 2 Excursiones de 1/2 día por semana
- 1 Excursiones de día completo por semana
- 18 Sesiones de idioma por semana
- Actividades de tarde y noche
- Seguro médico de accidentes y responsabilidad civil
- Alojamiento en régimen de pensión completa
- Traslados aeropuerto
- Asesoramiento en la selección del programa
- Certificado al terminar el curso
- Programa de actividades
- Libros y material
- Teléfono de emergencia 24h