

Anglès a l'estranger / Joves / Anglaterra

STEM & English for Science

Regne Unit

De 14 a 17 anys

Anglès

Residència

★ **Ciència i tecnologia**

Ingenieria, Ciencia, Tecnología, STEM,

★ **Acadèmic**

Matemáticas.



Programa

Aquest programa està pensat per a aquells estudiants interessats en com la ciència, la tecnologia, l'enginyeria i les matemàtiques es poden utilitzar de forma creativa per resoldre problemes.

Els estudiants combinen el programa de STEM amb classes d'anglès per millorar-ne la precisió i la fluïdesa en un entorn atractiu.

Durant el programa desenvoluparan les habilitats que necessiten per ser un professional STEM de mida mundial. Pensar de manera crítica i treballar en equip per trobar solucions a problemes del món real.



Una experiència d'aprenentatge d'avantguarda a Cambridge

Durant el curs els alumnes faran tallers, projectes així com treballs en grup per aplicar la teoria. El curs finalitzarà amb una presentació del treball final, on l'anglès acadèmic t'ajudarà a millorar-la.

Els estudiants participaran en conferències, tallers i classes d'anglès científic, així com faran visites a llocs locals d'interès rellevant. Les conferències tractaran temes com a classes magistrals de física i comptaran amb la presència de convidats del sector.

Les classes d'anglès desenvoluparan cadascuna de les quatre destreses: parlar, escoltar, llegir i escriure, així com el coneixement del vocabulari científic i la gramàtica necessària per presentar els projectes finals en un anglès apropiat.

Cal destacar durant el curs:

TALLERS DE LABORATORI

Els tallers pràctics de laboratori són un element clau del nostre curs STEM i permetran posar en pràctica la teoria apresada. Els possibles tallers inclouen temes com la construcció d'un volcà, la reacció dels tèrmits i la clonació de coliflors. Els estudiants també participaran en demostracions pràctiques de laboratori per posar en pràctica la teoria.

VISITES EDUCATIVES

Les visites educatives són el complement perfecte a les classes i tallers i aporten una perspectiva del món real als nostres cursos. Les visites poden incloure el Centre Nacional de l'Espai, el Museu de la Ciència, el Parc Bletchley i el Museu Nacional d'Història de la Informàtica.

RESULTATS DEL PROGRAMA

- Comprendre com les matèries STEM resolen problemes de la vida real
- Desenvolupar habilitats pràctiques dins i fora del laboratori
- Demostrar les teves habilitats en un entorn de suport
- Millorar la teva capacitat per treballar en equip

Idioma requerit: Anglès

Nivell requerit: Intermig

Timetable

[cambridge-stem-4.pdf](#)

Internet disponible

Centre

CATS College Cambridge

Cambridge. Regne Unit

Amb més de 35 anys d'experiència, l'escola CATS de Cambridge ha desenvolupat un programa immillorable de suport per als estudiants que prenen seriosament la sol·licitud d'ingrés a la universitat.

El campus està especialment dissenyat per oferir tot allò que un estudiant necessita per tenir una estada segura i còmoda mentre estudia a Cambridge. Cambridge és el cor de la tecnologia britànica i l'economia de més ràpid creixement al Regne Unit.

L'escola compta amb unes modernes instal·lacions molt a prop del centre de la ciutat acadèmica de Cambridge que permet als estudiants gaudir de tot el que ofereix Cambridge. Els mundialment famosos Colleges de King's i Trinity són a poca distància a peu al llarg de les tranquil·les ribes del riu Cam.



Instal·lacions

El campus és a prop del centre de la ciutat, al costat de la prestigiosa Universitat de Cambridge.

Compte amb més de 220 habitacions. La proximitat de l'allotjament ofereix als estudiants el millor entorn tant per estudiar com per viure-hi.

Cal destacar:

Allotjament residencial

Les instal·lacions de la residència proporcionen una llar lluny de casa, disposa d'habitacions individuals amb bany privat que garanteixen que estiguis còmode, segur i protegit.

Excel·lent ubicació

El campus és a 15 minuts a peu del centre històric de Cambridge.

Campus segur

Els edificis del campus estan situats en una zona tranquil·la de la ciutat, cosa que et permetrà instal·lar-te ràpidament i acostumar-te a explorar la zona. La residència compta amb supervisió les 24 hores.

Àpats

Tots els estudiants gaudeixen de pensió completa, 3 àpats saludables al dia, incloent-hi un dinar calent (dinars per emportar també es proporcionen en excursions).

Tots els àpats se serveixen al campus, cuinats pel nostre equip de xefs in situ. Com atensem estudiants de tot el món, sabem la importància de gaudir del sabor de casa, així com de tastar el menjar de diferents cultures.

Tots els estudiants prenen l'esmorzar, dinar i sopar a The Hub en els horaris següents:

- **Esmorzar:** 7:30 h - 8:30 h
- **Dinar:** 11:30 h - 14:00 h
- **Sopar:** 17:00 h - 19:30 h

Transport

Informació sobre el transport:

- Aeroport més proper: Stansted 45km, Gatwick 150km, Heathrow 140km
- Estació de tren més propera: Cambridge 2,5km (30 minuts a peu)

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



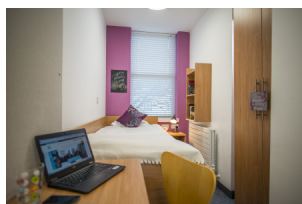
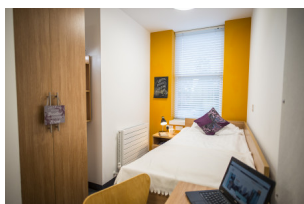
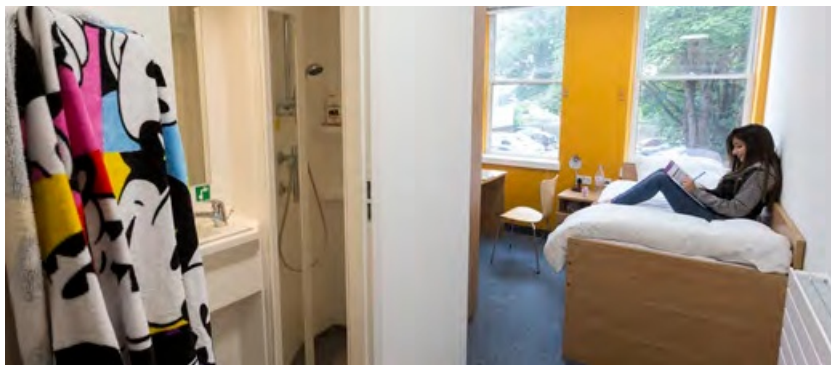
Allotjament

Residència Elizabeth House

Elizabeth House està construïda especialment per als estudiants de CATS i està unida a l'edifici principal, cosa que li proporciona una ubicació cèntrica en un sol lloc.

Totes les habitacions tenen bany individual i ofereixen espais socials i comuns compartits perquè et sentis com a casa. Els House Parents ofereixen el nivell més alt de cura, benestar i supervisió per a tots els estudiants.

Un dels membres de l'equip de House Parents està despert les 24 hores del dia per proporcionar ajuda sempre que sigui necessari, cosa que és especialment útil per als estudiants més joves.



Activitats

Activitats

El curs ofereix una gran varietat d'activitats dins i fora de l'escola. Aquestes activitats ofereixen als estudiants l'oportunitat de divertir-se i fer amics internacionals.

El programa d'activitats in situ és divertit i variat i té alguna cosa que interessarà tant els estudiants creatius com els esportistes. Cada dia acabaran amb una activitat nocturna que animarà els estudiants a socialitzar amb els nous amics internacionals.

Les activitats nocturnes són variades i divertides i poden incloure discoteques, espectacles de talents i vetllades internacionals.

Excursions

S'hi inclou una excursió de dia complet per setmana. Les destinacions poden incloure Londres, el castell de Warwick o Canterbury.

Les excursions d'un dia complet permeten als estudiants conèixer a fons el Regne Unit.

S'utilitzen grans destinacions com Londres com a aula, on els estudiants trobaran informació creativa i cultural mitjançant passejades guiades i visites a museus i altres llocs d'interès.



Dates i Preus

Residència

30.06.2024 al 14.07.2024

2 web.Semanas

3.258,00 GBP

El preu inclou:

- ✓ 15 Sessions setmanals d'especialitat
- ✓ 2 Excursions de 1/2 dia per setmana
- ✓ 1 Excursions de dia sencer per setmana
- ✓ 18 Sessions d'idioma per setmana
- ✓ Activitats de tarda i nit
- ✓ Assegurança mèdica d'accidents i responsabilitat civil
- ✓ Allotjament en règim de pensió completa
- ✓ Traslats aeroport
- ✓ Certificat en acabar el curs
- ✓ Programa de actividades
- ✓ Llibres i material
- ✓ Telèfon d'emergència 24h

14.07.2024 al 28.07.2024

2 web.Semanas

3.258,00 GBP

El preu inclou:

- ✓ 15 Sessions setmanals d'especialitat
- ✓ 2 Excursions de 1/2 dia per setmana
- ✓ 1 Excursions de dia sencer per setmana
- ✓ 18 Sessions d'idioma per setmana
- ✓ Activitats de tarda i nit
- ✓ Assegurança mèdica d'accidents i responsabilitat civil
- ✓ Allotjament en règim de pensió completa
- ✓ Traslats aeroport
- ✓ Selecció del programa
- ✓ Certificat en acabar el curs
- ✓ Programa de actividades
- ✓ Llibres i material
- ✓ Telèfon d'emergència 24h

Fotos

