

Anglès a l'estranger / Joves / Estats Units

STEM - Boston

Estats Units

👤 de 14 a 18 años

🌐 Anglès

🏠 Residència

 ★ **Art i disseny**

Artes visuales,

 ★ **Ciència i tecnologia**

 ★ **Acadèmic**

Matemáticas.



Programa

Explora idees, experimenta amb materials i construeix els teus propis dispositius al laboratori d'innovació CATS al campus, com robots, tecnologia portàtil i coets. A CATS Academy, la ciutat de Boston serà una extensió del teu saló de classes. Coneixeràs artesans, enginyers, científics i empresaris locals per millorar tu. Aquest programa us inspirarà a aplicar els vostres coneixements de ciència, tecnologia, enginyeria, arts i matemàtiques.

Gaudeix d'una varietat de projectes creatius per resoldre problemes de la vida real, com ara electrònica de bricolatge, tecnologia portàtil i l'estudi del moviment de projectils.

Els participants participaran en conferències, tallers i lliçons de laboratori, així com visites a llocs locals d'interès rellevant. El curs s'enfoca a aplicar ciència, tecnologia, enginyeria, art i matemàtiques a una sèrie de problemes del món real. El Laboratori d'Innovació CATS Boston permet als nostres estudiants explorar idees, experimentar amb materials i construir dispositius propis.

OBJECTIUS DEL PROGRAMA:

- Aprendre com funcionen la ciència, la tecnologia, l'enginyeria i les matemàtiques al món real
- Habilitats de gestió
- Construir i programar productes electrònics i aplicar-ne els coneixements completant un projecte Wearable Technology.
- Aprendre a utilitzar tecnologia de codi obert per desenvolupar i practicar habilitats de codificació.

El programa inclou:

- L'estudi basat al taller es veurà facilitat per un ensenyament de contingut ràpid i lleuger. El curs incorporarà projectes de ciència, tecnologia, enginyeria, arts i matemàtiques, així com treball en grup per aplicar la teoria i els estudiants treballaran per a una presentació final.
- **Innovation Lab:** Els tallers pràctics al nostre laboratori d'innovació són un element clau del nostre curs STEAM i permetran posar en pràctica la teoria apresada
- **Activitats:** varietat d'activitats al lloc que inclouen esports, arts i treballs manuals i jocs en equip. Les nostres activitats brinden oportunitats perquè els estudiants facin servir l'anglès que han après i facin amics internacionals.
- **Visites educatives:** proporcionen el complement perfecte per a conferències i tallers i brinden una perspectiva del món real als nostres cursos. Les visites poden incloure la Universitat Harvard, els Laboratoris de Biologia Marina i el Museu MIT.
- **Excursions:** permeten als estudiants conèixer realment els Estats Units. Fem servir destinacions com el centre de Boston com a saló de classes, on els estudiants trobaran informació històrica i cultural a través de recorreguts guiats a peu i visites a museus i altres llocs d'interès.
- **Certificat de curs.** Al final del programa els estudiants rebran un certificat de curs.

WEEK 1	MORNING	AFTERNOON	EVENING
	09.00 - 12.00	13.00 - 16.30	19.30 - 22.00
SUN	Arrival at accommodation and induction from house parents		Welcome Evening & Ice Breaker Activities
MON	Lesson: Bridge Introduction	Workshop: Bridge Building Time	Team Building exercises
TUES	Lesson: Bridge Testing	Lecture: Creative problem solving: learn and plan	Students vs Staff Sports
WEDS	BREAKFAST Lesson: Logic - Puzzles / Brain Teasers	LUNCH Marine Biological Laboratory	DINNER American Culture Trivia Night
THUR	Lesson: Creative problem solving: plan, deliver and reflect	Ocean documentary - Blue Planet/coral reefs	International Night
FRI	Lesson: Logic puzzles/brain teasers/open discussion	Harvard University Tour	Disco Dance Party
SAT	Included Full Day Excursion: Canobie Lake Park		Chill Out Evening including Movies, Popcorn & Board Games

Idioma requerit: Anglès**Nivell requerit:** Intermitig Alt**Timetable**[steam-cats-boston.pdf](#)

Internet disponible

Centre**BOSTON CATS Academy****Boston.** Estats Units

Boston és una de les ciutats més històriques i dinàmiques dels Estats Units i és coneguda mundialment com a centre internacional d'educació superior i un gran lloc per viure. És una ciutat de mida petita, fàcil de recórrer només caminant. També té un excel·lent sistema de metro (anomenat "la T") que facilita l'accés als seus nombrosos llocs i atraccions famosos. Boston, llar de moltes de les empreses líders mundials en finances, biotecnologia i manufactura, fa molts anys que rep estudiants i visitants internacionals.

És l'escenari perfecte perquè els estudiants experimentin i coneguin tot el que és necessari per tenir èxit al nostre món globalitzat i en ràpida evolució.

El nostre campus és a poca distància de la ciutat de Boston i a prop d'universitats prestigioses com Harvard, MIT i Boston University, cosa que us permet gaudir de tot el que Boston té per oferir.



Instal·lacions

El nostre campus combina l'experiència i els valors d'un internat americà tradicional amb un campus nou i avantguardista. Trobaràs un espai per relaxar-te i socialitzar en un dels salons per a estudiants dels dormitoris, jugar voleibol o bàsquet a l'ampli gimnàs o frisbee i futbol als camps esportius fora de l'edifici principal. Fins i tot si us ve de gust sortir del campus, sou a només 10 minuts d'un important centre comercial local i a 10 milles de les platges locals i el cor històric del centre de Boston.

L'edifici principal ofereix espais excepcionals per desenvolupar i alimentar el pensament creatiu independent. El campus ocupa més de 20 acres i compta amb 43 aules incloent:

- 6 laboratoris d'idiomes
- 6 laboratoris de ciències humides i 3 secs
- 7 aules de música
- 3 estudis d'art
- Espai de teatre experimental conegut com a "Black-Box"
- Gran zona d'estudi i sala d'estudiants
- Laboratori de negocis
- Un laboratori de moda.

Àpats

Al menjador de CATS Academy se serveixen menús culturalment diversos, amb plats tradicionals, plats ètnics i sabors internacionals. Els xefs i els dietistes ofereixen programes d'educació nutricional i esdeveniments de benestar durant tot l'any per garantir que es mantingui en forma i saludable. També s'adapten a les necessitats dietètiques especials de manera personalitzada i sensible.

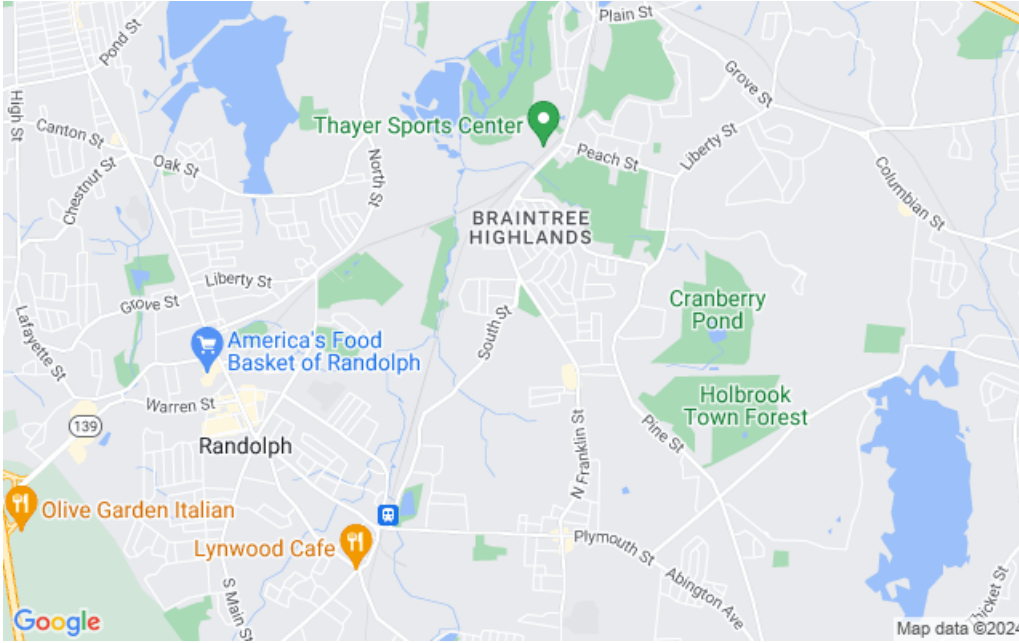
Esmorzar: de dilluns a divendres 7:30 a 8:25

Brunch: dissabtes i diumenges 11:00 a 13:00

Dinar: de dilluns a divendres 11:25 a 13:35

Sopar: de dilluns a diumenge 17:30 a 18:30

2001 Washington St, Braintree, MA 02184, Estados Unidos



Allotjament

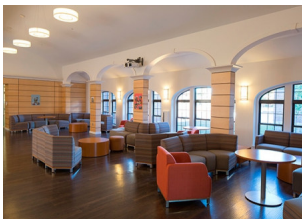
Residència - Boston CATS Academy

Els estudiants s'allotgen a dormitoris nous, moderns i amb aire condicionat. Hi ha sales comunes, bugaderia i accés a internet Wi-Fi.

Viure a l'Acadèmia CATS és com viure a un campus universitari.

S'ofereix una combinació d'habitacions individuals i compartides amb bany privat en un allotjament construït a aquest efecte, perquè sabem que si et sents còmode i relaxat al teu entorn, prosperaràs acadèmicament, socialment i emocionalment. Tractem els nostres estudiants com a joves, no com a nens.

Els Houseparents estan disponibles les 24 hores del dia per oferir-te el suport i l'afecte que necessites per prosperar.



Activitats

Activitats

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

Excursions

El programa inclou visites educatives que complementen les classes i conferències: Universitat Harvard, Laboratoris de Biologia Marina i Museu MIT. S'hi inclou una excursió de dia complet per setmana. Les destinacions poden incloure Boston, Nova York i el parc temàtic Six Flags.

Dates i Preus

Residència

07.07.2024 al 21.07.2024

2 web.Semanas
5.384,00 USD

El preu inclou:

- ✓ 18 Sessions setmanals d'especialitat
- ✓ 2 Excursions de 1/2 dia per setmana
- ✓ 1 Excursions de dia sencer 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

Només s'hi inclouen els trasllats des de Boston Logan International. Els trasllats des d'altres aeroports estan subjectes a disponibilitat i tenen un cost adicional.

07.07.2024 al 28.07.2024

3 web.Semanas
8.046,00 USD

El preu inclou:

- ✓ 18 Sessions setmanals d'especialitat
- ✓ 2 Excursions de 1/2 dia per setmana
- ✓ 1 Excursions de dia sencer 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

Només s'hi inclouen els trasllats des de Boston Logan International. Els trasllats des d'altres aeroports estan subjectes a disponibilitat i tenen un cost adicional.

07.07.2024 al 04.08.2024

4 web.Semanas
10.708,00 USD

El preu inclou:

- ✓ 18 Sessions setmanals d'especialitat
- ✓ 2 Excursions de 1/2 dia per setmana
- ✓ 1 Excursions de dia sencer 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

Només s'hi inclouen els trasllats des de Boston Logan International. Els trasllats des d'altres aeroports estan subjectes a disponibilitat i tenen un cost adicional.

14.07.2024 al 28.07.2024

2 web.Semanas
5.384,00 USD

El preu inclou:

- ✓ 18 Sessions setmanals d'especialitat
- ✓ 2 Excursions de 1/2 dia per setmana
- ✓ 1 Excursions de dia sencer 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

14.07.2024 al 04.08.2024

3 web.Semanas
8.046,00 USD

El preu inclou:

- ✓ 18 Sessions setmanals d'especialitat
- ✓ 1 Excursions de 1/2 dia per setmana
- ✓ 2 Excursions de dia sencer 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

21.07.2024 al 04.08.2024

2 web.Semanas
5.384,00 USD

El preu inclou:

- ✓ 18 Sessions setmanals d'especialitat
- ✓ 2 Excursions de 1/2 dia per setmana
- ✓ 1 Excursions de dia sencer 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

Extres

Unaccompanied Minor Transfer (each way)

200,00 USD

Fotos

