



OFERTA TABERE INTERNATIONALE IN SUA

Tip Tabara:

Tabara Individuala

Nume:

Tabara Lb. engleza & Inginerie: Software, Robotics & AI
– Barnard College, Columbia University

Locatie:

Barnard College, Columbia University, New York, SUA

Varsta:

16-18 ani

Perioada:

5 -18 Iulie; 19 Iulie – 1 August 2026

Tarif:

6995 GBP / 2 saptamani

Tariful NU include:

- Taxa de inscriere 50 GBP
- Taxa Viza SUA
- Transport cu avionul, Bucuresti – New York – Bucuresti
- Taxa transfer de la si la aeroport JFK New York: 150 GBP/ sens, in intervalul 09.00 - 16.00 atat pentru sosiri, cat si pentru plecari
- Asigurare complexa de calatorie (medicala, storno, bagaje) din Romania

Program Tabara*:

- Informatii si orientare la sosire
- Materiale de studiu
- Saptamanal 17.5 de ore despre Inginerie: Software, Robotics & AI: Software, Robotics & AI: concepte esentiale precum algoritmi si structuri de date, matematica pentru calculatoare si teoria calculului; concepte cheie din robotica, de la hardware-ul utilizat in roboti, modul in care acestia pot interactiona cu mediul si limbaje de programare precum Python si C++; seminarii despre ciclul de viata al dezvoltarii si ingineriei software si aplicatiile sale in lumea reala, cum ar fi masinile autonome; Explorati aspectele etice esentiale legate de inteligenta artificiala, securitate si impactul tehnologiilor emergente asupra societatii; intelegeti conceptele de invatare automata versus invatare profunda, descoperiti modul in care functioneaza retelele neuronale in cadrul

- inteligentei artificiale si aplicatiile AI in robotica, inclusiv procesele de luare a deciziilor; explorati cum este sa lucrati in acest domeniu inovator prin excursii si vizite la industrii conexe din New York
- Certificat de absolvire a cursului si raport academic personalizat
- Cazare in campusul universitatii in camere standard single, duble sau triple, cu facilitati comune
- Trei mese pe zi in cantina universitatii
- Program recreational si cultural in unele dupa-amieze, care inlocuiesc cursurile academice; exemple: vizita in New York, tur al New Haven, Manuscript Library, muzee si galerii de arta, etc
- Seri cu diverse activitati: dezbateri, quiz-uri, petreceri internationale, disco, karaoke, sporturi, etc

Nota:

*Programul poate suferi modificari.
Nivelul minim de cunostinte de limba engleza necesar pentru inscriere C1 (avansat)