

## » Ciências da Computação, Oxford

Neste programa, os estudantes aprenderão o básico sobre Ciências da Computação, incluindo uma introdução sobre três linguagens de programação, HTML como base, CSS para customização e Fortran para website interativo. O princípio da matemática irá explorar como os estudantes irão usar os algoritmos em programação.

Há também uma programação cultural e recreativa completa para o estudante interagir com estudantes de diversas nacionalidades, divertidas excursões e workshops enriquecedores.



### O PROGRAMA:

#### ▶ DATAS DE INÍCIO

- 03/07 a 16/07 e 17/07 a 30/07/2016.

#### ▶ DURAÇÃO

- 2 semanas - 20 horas/semana.

#### ▶ REQUISITO

- Nível intermediário/avançado de inglês.

#### ▶ PERFIL DO ALUNO

- Jovem flexível e adaptável a novas situações e culturas que tenha como objetivo praticar o inglês e aprender sobre HTML, CSS e Fortran.

### CONTEÚDO DO CURSO:

#### ▶ CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO

- Lições sobre a teoria de programação combinada com oficinas baseadas em habilidades para permitir aos alunos aprender sobre todos os aspectos da Ciência da Computação;
- Aprender habilidades vitais e de valor inestimável para o trabalho moderno;
- Construir o seu próprio site.

#### ▶ ACOMODAÇÃO

- Os estudantes ficam em quartos duplos e os banheiros são compartilhados. Incluso: café da manhã e jantar.

#### ▶ CAMPUS

- **Lady Margaret Hall:** Foi fundada em 1878 como a faculdade das primeiras mulheres em Oxford e é um dos colégios mais jovens da Universidade. LMH está maravilhosamente situado em Norham Gardens, uma curta caminhada para o centro da cidade. Tem amplos jardins e está situado ao lado dos Parques universitários.

#### ▶ ATIVIDADES

- ▶ Scavenger Hunt;
- ▶ Oxford Castle;
- ▶ Bodleian Library;
- ▶ Sheldonian Theatre;
- ▶ Botanic Gardens.

#### ▶ EXCURSÕES

- ▶ Bath;
- ▶ London;
- ▶ Blenheim Palace;
- ▶ Warwick Castle.

Exemplos de atividades e excursões. Algumas das atividades e excursões acima podem ser opcionais/extras ou ainda dependem do período que o estudante frequentar o programa.