



Mackenzie

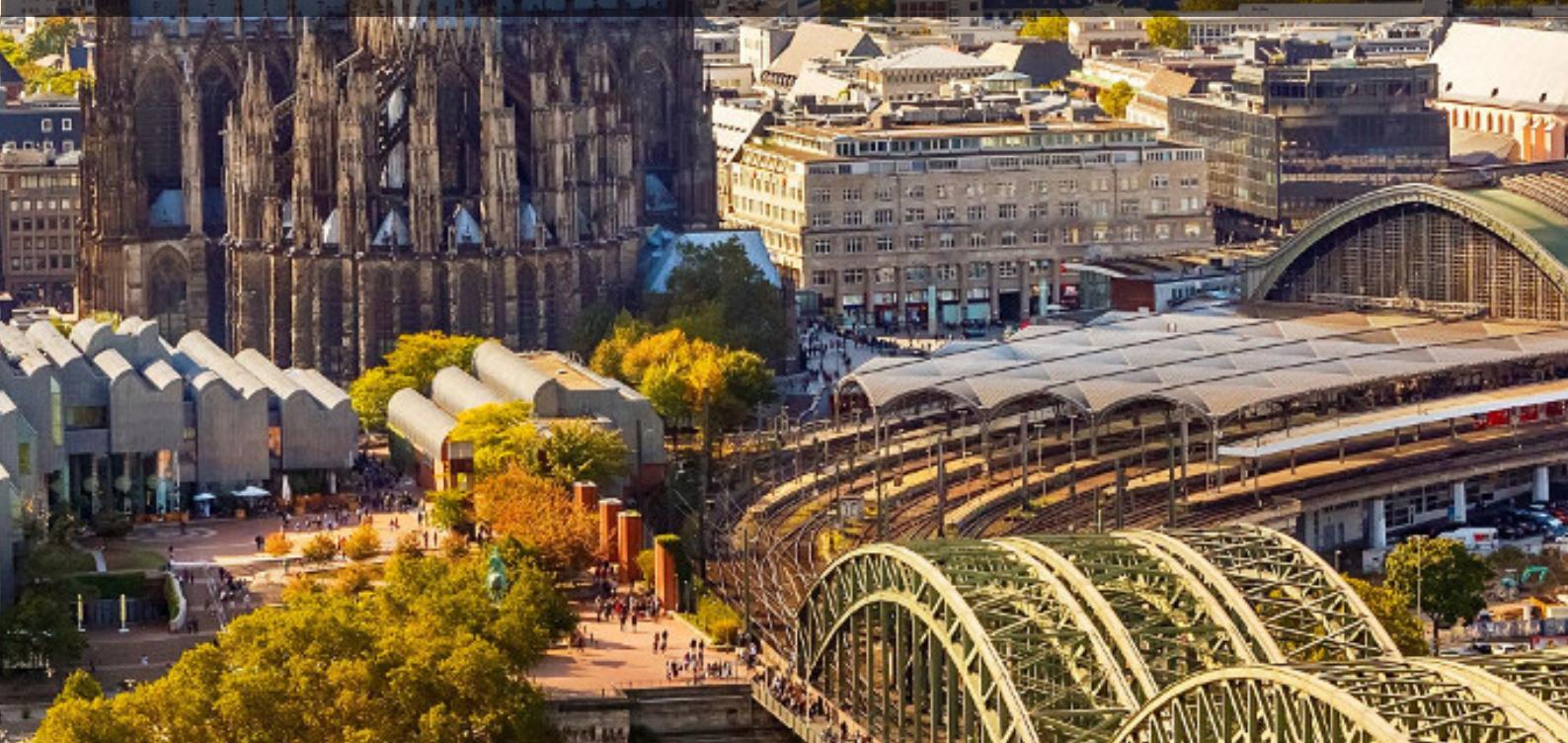
campusb



Intercâmbio de curta duração

AUTOMOTIVE ENGINEERING AND SUSTAINABLE ENERGY IN GERMANY

12 a 26 de janeiro de 2019 - Aachen, Colônia, Liège e Maastricht



SOBRE O CURSO

A proposta é que o participante adquira conhecimentos base para realizar simulações dinâmicas de construção e avaliar as incertezas. Para este propósito, os estudantes ganharão conhecimento sobre diferentes escalas, uma simulação de construção (ambiente, construção, usuários) e aprenderá abordagens de modelagem apropriadas para a descrição matemática dos processos correspondentes de transferência de calor e massa. Isso inclui uma visão sobre os módulos de simulação individuais, que os alunos irão desenvolver por conta própria por meio de ferramentas de programação didaticamente adequadas.

ITINERÁRIO

Sujeito a alterações sem aviso prévio

SÁBADO - 12/01

Saída do Brasil com destino a Aachen, conforme passagem aérea individual. (não inclusa);

DOMINGO - 13/01

- Chegada em Aachen e transfer para o hotel (não inclusa);
- Check-in a partir das 15:00 e restante do dia livre;

SEGUNDA-FEIRA - 14/01

- Sessão de orientação
- Tour pelo campus da universidade

TERÇA-FEIRA - 14/01

- Simulação: BUILDING PERFORMANCE I
- Simulação: BUILDING PERFORMANCE II
- Visita: RESEARCH CENTER

QUARTA-FEIRA - 16/01

- Simulação: BUILDING PERFORMANCE II
- Simulação: BUILDING PERFORMANCE III
- Simulação: BUILDING PERFORMANCE III
- Visita: CENTRO DE ENERGIA EÓLICA

QUINTA-FEIRA - 17/01

- Visita em LIÈGE ou MAASTRICHT
- City tour em LIÈGE ou MAASTRICHT

SEXTA-FEIRA - 18/01

- Aula: POWER TOURPELOTO X
- APRESENTAÇÃO DE CURSOS EXTRAS E OUTRAS OPORTUNIDADES

SÁBADO - 19/01

- Dia livre

DOMINGO - 20/01

- Dia livre

SEGUNDA-FEIRA - 21/01

- Aula: ENGENHARIA AUTOMOTIVA I
- Aula: ENGENHARIA AUTOMOTIVA II

TERÇA-FEIRA - 22/01

- Aula: PROPULSÃO EM VEÍCULOS: ELÉTRICA E ALTERNATIVA I
- Aula: PROPULSÃO EM VEÍCULOS: ELÉTRICA E ALTERNATIVA II

QUARTA-FEIRA - 23/01

- Visita: DAF Trucks (Colônia)
- Visita: Ford (Colônia)

QUINTA-FEIRA - 24/01

- ESTUDO DE CASO: VEÍCULOS AUTONOMOS (pt I)
- ESTUDO DE CASO: VEÍCULOS AUTONOMOS (pt II)

SEXTA-FEIRA - 25/01

- ESTUDO DE CASO: VEÍCULOS AUTONOMOS (pt III)
- Cerimônia de encerramento do programa

SÁBADO - 26/01

- Check-out no hotel e retorno para o Brasil conforme passagem aérea individual (não inclusa).

Formas de pagamento:

Taxa de inscrição de EUR 370,00 (dedutível do valor do programa) a vista, via depósito ou transferência bancária

INVESTIMENTO:

EUR 3.170

visite o site para detalhes

- Opção 1: saldo a vista, via boleto, depósito ou transferência bancária até 10/12/2018;

- Opção 2: saldo em até 4x sem juros de EUR 700,00 via boleto bancário (vencimentos em 10/09, 10/10, 10/11 e 10/12).

Inscrições até 28/09!

SAIBA MAIS EM

www.campusb.org/insper-engenharia

Ou contate-nos pelos meios abaixo:



+55 11 2679-0555



+55 11 96980-8677



info@campusb.org