



altran
ENGINEERING
ACADEMY 2010

**GANHA UMA
BOLSA DE ESTUDO
DE 6 MESES**

COM A ALTRAN E A EQUIPA RENAULT F1

INSCREVE-TE ATÉ 28 DE MAIO
WWW.ALTRAN-ACADEMY.COM

altran
RENAULT **F1** Team



PATROCINADA POR

TW STEEL
BIG IN OVERSIZED WATCHES

Realiza o teu sonho de trabalhar na Fórmula 1!

Inscribe-te até 28 de Maio

Altran, parceiro tecnológico da Equipa Renault F1

A Altran é líder europeia em consultoria de inovação. Graças a esta liderança é parceiro tecnológico da Equipa Renault F1. Os consultores Altran participam nos desafios tecnológicos que conduzem a melhorias nos veículos e aumentam a satisfação dos pilotos. A mecânica, a aerodinâmica, a análise térmica, a electrónica a bordo e a telemetria são algumas das competências que o Grupo fornece para o desenvolvimento e optimização dos motores, dos chassis e dos equipamentos de segurança dos pilotos.

O que é a Altran Engineering Academy?

A Altran está ciente da dificuldade que os jovens talentos enfrentam para começar a sua carreira profissional num dos ambientes mais competitivos e exigentes do mundo: a Fórmula 1.

Por isso, decidimos ajudá-los a realizar um sonho pois estamos convencidos que o talento, o entusiasmo e a capacidade devem ser recompensados.

É por isto que a Altran, através da sua parceria tecnológica com a Equipa Renault F1, cria a "Altran Engineering Academy", um concurso a nível internacional que oferece aos vencedores uma oportunidade única: **trabalhar no departamento de I&D da Equipa Renault F1.**

Em que consiste o prémio?

Os vencedores internacionais vão trabalhar durante seis meses no departamento de I&D da Equipa Renault F1 em Enstone (Reino Unido) ou em Viry-Châtillon (França). Durante a sua estadia têm os seguintes benefícios:

- Viatura da Renault à sua disposição com cartão para reabastecer.
- Salário competitivo.
- Alojamento em Oxford.
- Acompanhamento de um mentor Altran.
- Relógio gravado TW Steel, parceiro oficial de cronometragem da Equipa Renault F1.

Requisitos de participação:

- Ser finalista dos cursos de Engenharias ou de Ciências (Matemática, Física, Química, etc...) ou ter terminado o curso depois do ano de 2008.
- Ser licenciado ou finalista num dos países em que a Altran está presente.
- Total disponibilidade para integrar a Equipa Renault F1, de Setembro de 2010 a Abril 2011.
- Fluência em Inglês.

Como participar?

O candidato deverá apresentar propostas para otimizar a segurança, fiabilidade e rendimento que possam ser aplicadas ao sector da Fórmula 1, mediante uma ideia de projecto até um máximo de 500 palavras.

O candidato deve escolher uma das seguintes áreas para realizar o seu estudo:

- Aerodinâmica.
- Controlo de sistemas electrónicos.
- Desenho e análise.
- Engenharia de testes.
- I&D de materiais.
- Transdutores e Teste tecnológico.
- Dinâmica do veículo.
- Eficiência energética.

Uma vez terminado o seu projecto, deverá apresentar a sua candidatura até ao dia 28 de Maio em www.altran-academy.com no campo "Apply now".

Critérios de selecção

Serão tidos em conta os seguintes critérios de selecção: conceito, conteúdo científico, inovação e aplicabilidade das ideias, marketing potencial, clareza da descrição e nível de transferência tecnológica do projecto e a viabilidade de o concluir em 6 meses.

Fases da Altran Engineering Academy

Fase 1 Final Portuguesa: os candidatos locais apresentam o seu projecto em inglês perante um júri português. O júri seleccionará o projecto vencedor para representar Portugal na grande Final Internacional.

Fase 2 Final Internacional: os finalistas internacionais apresentam os seus projectos na sede em Enstone perante a Equipa Renault F1.



Mais informações em:

aea@altran.pt

www.altran-academy.com