



EDITAL N.º 226/2012

CHAMADA DE PRÉ-SELEÇÃO PROGRAMA CAPES – BRAFITEC

A FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA torna pública a seleção de alunos na área de engenharia para o Programa CAPES- BRAFITEC.

1) Disposições Gerais

O programa CAPES-BRAFITEC consiste de projetos de parcerias universitárias em todas as especialidades de engenharia, exclusivamente em nível de graduação, para fomentar o intercâmbio em ambos os países e estimular a aproximação das estruturas curriculares, inclusive à equivalência e o reconhecimento mútuo de créditos obtidos nas instituições participantes.

2) Objetivo

Este processo convoca os alunos de graduação da UNIPAMPA na especialidade de Engenharia de Química e Engenharia de Produção, para participarem de pré-seleção para concorrerem à bolsa de estudos de 12 (doze) meses na França na modalidade CAPES - BRAFITEC.

3) Público Alvo

Alunos que estejam cursando, preferencialmente, o 5º, 6º, 7º ou 8º semestres nos cursos de Engenharia Química e Engenharia de Produção.

4) Da Inscrição

Período: de 6 de novembro de 2012 a 16 de novembro de 2012.

4.1. O candidato deverá encaminhar a documentação elencada no item 5 para o endereço eletrônico arinter@unipampa.edu.br, digitalizada em formato PDF e após entregar pessoalmente, por procurador ou por correspondência postada com AR - Aviso de Recepção, até o dia 16 de novembro de 2012, no endereço, a seguir:

UNIPAMPA – Campus Santana do Livramento
Rua Barão do Triunfo, 1048
97573-590 Santana do Livramento/RS
A/C: ARInter - Assessoria de Relações Internacionais

4.2. O envio da documentação no formato digitalizado para o endereço eletrônico acima indicado é condição obrigatória para a participação na seleção. É também indispensável a remessa via correio, tendo em vista a necessidade de arquivo da documentação.

5) Dos Requisitos e Documentação necessária:

Para que o candidato seja pré-selecionado e indicado pela UNIPAMPA, para concorrer à bolsa de estudos no âmbito do Programa CAPES-BRAFITEC, deverá encaminhar a documentação abaixo, na forma do item 4:

- 5.1. Histórico Escolar UNIPAMPA, conforme portal do aluno;
- 5.2. Carta de Motivação;
- 5.3. Curriculum Vitae;
- 5.4. Indicadores de desempenho UNIPAMPA, conforme portal do aluno;

6) Critérios de avaliação

A avaliação e seleção dos candidatos serão feitas por comissão, a ser designada pela PROGRAD, a partir dos critérios:

- a) Análise da documentação;
- b) Atividades como bolsista de pesquisa;
- c) Atividades como bolsista de extensão;
- d) Conhecimento da língua francesa;
- e) Indicadores de desempenho acadêmico;
- f) Entrevista.

7) Seleção CAPES-BRAFITEC

Os alunos escolhidos pelo comitê de avaliação, em sendo aprovado pela CAPES e pela Instituição francesa que acolherá o aluno, terão direito à:

- Bolsa mensal;
- Auxílio-instalação
- Seguro-saúde;
- Passagem área classe econômica tarifa promocional.

Obs.: custos com visto e seguro-viagem serão por conta do aluno.

8) Informações complementares do projeto

8.1 Título do projeto de cooperação:

CULTURA DA GESTÃO DO RISCO AMBIENTAL NA FORMAÇÃO DO ENGENHEIRO.

8.2 Instituições:

Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA)

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

Universidade de São Paulo (USP)

Centre International d'Études Supérieures en Sciences Agronomiques de Montpellier
(MONTPELLIER SUPAGRO)

École des Mines d'Alès (EMA)

École National Supérieur de Chimie de Montpellier (ENSCM)

8.3 Objetivos da proposta

- a) Estimular o intercâmbio entre alunos de graduação dos dois países;
- b) Promover a aproximação das estruturas curriculares dos cursos oferecidos nas instituições parceiras francesas e brasileiras, com reconhecimento e equivalência de créditos;
- c) Incentivar a realização de estágios curriculares de treinamento em laboratórios das universidades e/ou em empresas;
- d) Identificar possibilidades de contínua aproximação e permanente intercâmbio entre as instituições parceiras, focados em temas ambientais a serem desenvolvidos.

De maneira inovadora, e considerando o desenvolvimento das relações institucionais entre as escolas parceiras, esta proposta pretende desenvolver atividades acadêmicas relacionadas com uma temática específica: "gerenciamento dos riscos ambientais".

8.4 Área e subárea objeto da parceria:

Área: Engenharias Química, Produção, Ambiental, Florestal, de Minas, Metalúrgica e Agronomia.

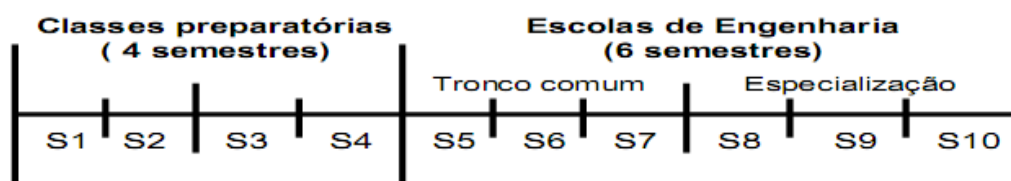
Subárea: Meio Ambiente – Gerenciamento de riscos ambientais

Justificativas para escolha de uma subárea de estudo

A aproximação dos conteúdos e estruturas curriculares nas áreas relacionadas a meio ambiente, e, particularmente, ao gerenciamento de riscos ambientais é de fundamental importância para o futuro entendimento entre países sobre esta temática e a convergência na tomada de decisões e no tratamento dos problemas ambientais que, caracteristicamente, extrapolam fronteiras.

Importante destacar que a escolha desta subárea para estudo permite uma abrangência multidisciplinar de estudos acadêmicos no âmbito das engenharias, fortalecendo futuras relações entre as equipes de professores envolvidas. Na prática, isto pode ser exemplificado na Engenharia Agrônoma, pelos riscos de degradação e contaminação de solo agrícolas, na Engenharia de Minas, pela recuperação de áreas impactadas, ou pela engenharia ambiental, na prevenção de riscos naturais e/ou industriais. Além disso, o tema proposto ganha importância em âmbito internacional, considerando problemáticas do aquecimento planetário e a globalização, especialmente do aumento da urbanização, das fronteiras agrícolas e de mudanças climáticas.

Lado Brasileiro: As disciplinas a serem cursadas no Brasil serão disciplinas profissionalizantes de formação básica ou de um dos Cursos das Escolas de Engenharia participantes. A duração dos estágios será, em princípio, de seis meses, podendo ser de um ano segundo demanda.



Comparação entre Escolas: De forma geral, os cursos nas Escolas francesas apresentam uma forte característica generalista e com um enfoque bastante grande na formação para gerência de projetos multidisciplinares em engenharia. Os cursos brasileiros têm um enfoque bastante técnico e especializante. Por outro lado, observa-se, em ambas instituições uma grande valorização da interação com indústrias, e o incentivo para que os alunos realizem estágios em empresas como parte importante da formação.

9) Cronograma

Período	Atividades
06 até 16 de novembro de 2012	Inscrição junto à UNIPAMPA.
22 de novembro 2012	Entrevistas
12 de dezembro de 2012	Resultado da Pré-Seleção da UNIPAMPA.
Até 15 de junho de 2013 (a confirmar pelo edital CAPES-BRAFITEC 2013)	Data limite para o preenchimento do formulário <i>on line</i> pelo estudante e Instituição enviar as inscrições dos estudantes para a missão de estudos.
A partir de setembro de 2013	Início das atividades no exterior.

10 Disposições Finais

Casos omissos e as situações não previstas no presente Edital serão resolvidos pela Comissão designada para avaliação e seleção, na UNIPAMPA.

Observação importante: Os alunos selecionados que não obtiverem Certificado da Aliança Francesa (mínimo de 70 pontos), próprio para submissão de candidatura à

bolsa pela CAPES/CNPq, até a data limite de envio da documentação, serão automaticamente desclassificados.

[1] Os alunos classificados para a entrevista deverão comparecer em data, horário e local que serão divulgados por e-mail aos alunos (somente os classificados).

Bagé, 06 de novembro de 2012.

Ulrika Arns
Reitora