



**EDITAL DE SELEÇÃO DE DISCENTES DO CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS
E DE TECNOLOGIA (CCET) DA UFSCAR PARA INTERCÂMBIO DE DUPLO
DIPLOMA EM ESCOLAS DE CIÊNCIAS EXATAS E ENGENHARIAS DO
GRUPO PARISTECH
2022 (ano letivo 2023-2024)**

1) Objetivos do edital

O presente edital visa apresentar o programa de intercâmbio de discentes do Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia (CCET), no marco dos convênios de cooperação acadêmica e termos aditivos de **duplo diploma** celebrados entre a UFSCar e escolas francesas do Grupo ParisTech.

Os discentes elegíveis para o referido programa de intercâmbio são àqueles regularmente matriculados nos cursos de graduação do CCET (bacharelado) e a serem contemplados neste edital são os seguintes:

- **Engenharia de Materiais, Engenharia Química e Química na Chimie ParisTech-PSL;**
- **Engenharia de Materiais, Engenharia Elétrica, Engenharia Física, Engenharia Mecânica, Engenharia Química, Física, Matemática e em Química para admissão na ESPCI Paris-PSL;**
- **Todos os cursos de Engenharia do CCET para admissão na Arts et Métiers Sciences et Technologies;**

Os discentes dos demais cursos de graduação do CCET também são passíveis de participação no presente processo seletivo, desde que um programa formal de duplo diploma seja efetivado em um novo aditivo ao convênio celebrados entre os cursos do CCET e escolas específicas do Grupo ParisTech, dentro dos prazos adequados.

2) Apresentação do programa

O Grupo ParisTech (www.paristech.fr) é formado por escolas de engenharia e ciência exatas de excelência situadas na região parisiense. Para este edital estão contempladas as seguintes instituições do ParisTech: **AgroParisTech; Arts et Métiers Sciences et Technologies; Chimie ParisTech; ESPCI Paris; Institut d'Optique Graduate School; Mines ParisTech.**

Uma apresentação detalhada do programa de intercâmbio de discentes de graduação, etapas do processo seletivo (item 9 deste edital), a documentação necessária para análise das candidaturas e as escolas participantes (em inglês ou em francês) pode ser obtida em:

<https://www.paristech.fr/en/msc-engineering/international-admission/brazil-admission-programme>

<https://www.youtube.com/watch?v=cY0XT8Jl1t0>

<https://admissions.paristech.fr/>

<https://studywithus.paristech.fr/en/home>

3) Detalhes do programa

O programa contempla atualmente o intercâmbio de discentes de graduação do CCET para a realização de estudos em nível de mobilidade acadêmica nas Escolas francesas do grupo ParisTech. Para participação no programa de intercâmbio, os discentes elegíveis devem cumprir os seguintes requisitos:

- Os sete primeiros semestres (períodos) do curso de graduação são cursados na UFSCar. **No momento da saída para o intercâmbio, o discente deve ter concluído todas as disciplinas referentes aos sete primeiros semestres (para cursos com previsão de 10 períodos) ou cinco primeiros semestres (para cursos com previsão de 8 períodos) do curso de graduação.**
- Os quatro semestres acadêmicos seguintes são cursados no sistema francês, em uma das Escolas do ParisTech mencionadas no item 2 deste edital, seguindo a grade do engenheiro da França.

- O último semestre do curso de graduação é cursado na UFSCar em função do processo de reconhecimento dos créditos e do oferecimento de disciplinas. Assim, o programa de intercâmbio estende a duração do curso de graduação em no mínimo um ano.

4) Benefícios do programa

O programa prevê a isenção das taxas acadêmicas (mensalidades) nas Escolas participantes do programa. No entanto, outras taxas administrativas, relacionadas com a recepção dos discentes na Instituição francesa, poderão ser cobradas dos discentes. Outras despesas, tais como obtenção de passaporte, visto consular, alojamento, alimentação, seguro saúde ou outros gastos serão por conta do discente. Não existe *a priori* nenhum tipo de financiamento fixado por este edital visando coberturas de custos de viagem e estadia na França, correndo por conta do candidato o seu próprio financiamento. Os discentes aprovados **poderão concorrer** ou à Bolsa Eiffel do Governo Francês ou outras bolsas, desde que possuam os requisitos de cada bolsa.

5) Cursos elegíveis

Todos os cursos de graduação em engenharias e em ciências exatas, vinculados aos CCET da UFSCar, são elegíveis para este programa de intercâmbio, no âmbito do acordo de cooperação UFSCar-Paristech.

6) Duração do intercâmbio

A duração do programa de intercâmbio na instituição francesa será de um ano acadêmico (setembro de 2023 a julho de 2024), podendo ser estendido para até 2 (dois) anos acadêmicos (setembro de 2023 a julho de 2025), a depender das etapas posteriores a serem previstas nos planos de estudos dos candidatos aprovados.

7) Público alvo e requisitos

São selecionáveis discentes regularmente matriculados nos cursos de graduação elegíveis do CCET - UFSCar que sigam os requisitos discriminados abaixo, os quais podem ser revisados pelo comitê de seleção de cada curso da UFSCar:

- (i) ter Índice de Rendimento Acadêmico (IRA) médio maior ou igual a 14000;
- (ii) ter integralizado no máximo 70% da carga horária do curso;
- (iii) ter integralizado até setembro de 2023 toda a carga horária referente às disciplinas obrigatórias do 1º ao 7º período do curso, no caso de discentes de cursos de 10 semestres (o discente deve estar cursando preferencialmente **o quinto semestre de seu curso no segundo semestre de 2022**) ou do 1º ao 5º período do curso, no caso de discentes de cursos de 8 semestres (o discente deve estar cursando preferencialmente **o terceiro semestre de seu curso no segundo semestre de 2022**). *Devido aos atrasos provocados pela pandemia de Covid19, discentes com perfis que tenham sofrido atraso em razão da suspensão das aulas, poderão se candidatar, considerando um semestre de atraso ou uma pequena parcela de disciplinas não integralizadas;*
- (iv) Não apresentar em seu histórico escolar mais que 08 créditos de reprovações em disciplinas;
- (v) Ter bom desempenho acadêmico, evidenciado pelo histórico escolar;
- (vi) Possuir domínio da língua inglesa ou francesa para realização da prova escrita. Não é necessário, no momento da candidatura, o domínio da língua francesa. Porém, será necessário possuir um nível mínimo B1 de proficiência da Aliança Francesa ao final do processo seletivo, com documentação comprobatória que deve ser apresentada até março de 2023, ou antes, caso seja pleiteada e aprovada bolsa de estudos para este programa de intercâmbio. Recomenda-se que os discentes se informem sobre a prova de proficiência assim que for aprovado na entrevista (**Etapa 4** do item 9 abaixo), já que as provas da Aliança Francesa não ocorrem com frequência;

8) Critérios de Seleção

Os discentes serão selecionados segundo os seguintes critérios:

- (i) desempenho acadêmico;
- (ii) provas abordando conteúdos de matemática e física superior, assim como de química e biologia, dependendo da escola pretendida pelo discente;
- (iii) entrevistas em inglês ou francês visando avaliar o perfil do discente para participação do programa de intercâmbio e a sua capacidade de comunicação em língua estrangeira.

9) Etapas da seleção

O processo seletivo será composto por **cinco** etapas:

Etapa 1 (pré-seleção):

Inscrição na UFSCar por meio do preenchimento do formulário eletrônico disponível no site abaixo a partir do dia **28/08/2022** e até, impreterivelmente, o dia **08/09/2022** às **23h59**. As candidaturas registradas serão analisadas com base no critério (i) do item 8 deste edital. A lista dos discentes pré-selecionados será divulgada até o dia **10/09/2021**.

Formulário eletrônico disponível em:

<https://forms.gle/CkcNaLp1kMdUZjqu7>

Etapa 2 (formulário e documentação):

Os discentes pré-selecionados na Etapa 1 deverão se inscrever *on-line* até o dia **21/09/2022** por meio do preenchimento de formulário eletrônico e *upload* de documentos no site do Grupo ParisTech (item 2 e item 10 deste edital).

O site de inscrição da ParisTech (em inglês) é:

<https://www.paristech.fr/en/msc-engineering/international-admission/brazil-admission-programme>

Etapa 3 (processo de seleção e testes):

Após a análise prévia das candidaturas pelo júri do ParisTech, os discentes elegíveis serão convidados a fazer um teste científico composta de **duas provas on-line**, no dia **30/09/2022** (apenas discentes pré-selecionados pela UFSCar na Etapa 1 e com dossiês de candidatura completos). Cada discente declarado elegível receberá uma convocação do grupo ParisTech para realização dos testes científicos.

Os conhecimentos recomendados nas diferentes disciplinas básicas e expectativas de nível de dificuldade são apresentados nos sites do Grupo ParisTech, conforme links abaixo:

https://www.paristech.fr/sites/default/files/documents/2_instructions_test_2020en_vf.pdf

https://www.paristech.fr/sites/default/files/documents/2022_school_interests_level_of_difficulties_vf.pdf

Alguns exemplos de questões para treinamento estão disponibilizados também no site do programa de admissão do Paristech, indicado acima.

Etapa 4 (entrevistas):

Os discentes selecionados na Etapa 3 pelo Grupo ParisTech serão convocados para uma entrevista.

Os candidatos à escola MINES ParisTech deverão apresentar-se obrigatoriamente para provas orais de matemática, física e ciências por videoconferência, numa data a ser definida entre meados de outubro e meados de novembro de 2022. Para as outras escolas ParisTech, essas provas orais podem eventualmente ser solicitadas.

Os candidatos aprovados após a etapa de entrevistas deverão classificar, por ordem de prioridade, as *Grandes Écoles* do Grupo ParisTech para as quais

eles estão elegíveis para a admissão. Mais informações sobre as *Grandes Écoles* do Grupo ParisTech estão disponíveis [aqui](#).

Etapa 5 (admissão):

No fim de **novembro de 2022**, os candidatos serão oficialmente informados do resultado final do processo e em qual das *Grandes Écoles* do Grupo ParisTech eles foram admitidos.

Todo discente admitido, mas que ainda não esteja fluente em Francês deverá iniciar o mais brevemente possível um curso de Francês.

10) Documentação para a candidatura

Os seguintes documentos deverão ser anexados (*upload*) ao formulário *on-line* de inscrição (<https://www.paristech.fr/en/msc-engineering/international-admission/brazil-admission-programme>) a ser preenchido no site do Grupo ParisTech:

- (i) Cópia do passaporte ou de um outro documento de identidade;
- (ii) Uma foto de identidade;
- (iii) Um curriculum vitae (com no máximo duas páginas);
- (iv) Histórico escolar completo da UFSCar, incluindo eventuais trancamentos ou reprovações ao longo do curso, emitido com certificação pelo sistema SIGA, com tradução para inglês ou francês (tradução feita pelo discente, com validação pelo Coordenador de Curso e SRInter).
- (v) Declaração oficial da UFSCar sobre a classificação (ranqueamento) do discente na seu curso e turma (documento fornecido pela DIGrA – digra@ufscar.br -, com tradução para inglês ou francês (tradução feita pelo discente, com validação pelo Coordenador de Curso));
- (vi) [Carta descrevendo o projeto profissional](#): trata-se de uma carta de intenção onde deve-se destacar o projeto de carreira pretendido após a conclusão do curso de graduação na ParisTech;
- (vii) Atestados de proficiência em Francês e em Inglês, se aplicável;

(viii) Duas cartas de recomendação são também exigidas. Elas poderão ser fornecidas até a data de realização da entrevista.

11) Calendário

Abaixo, são apresentadas as datas importantes para o processo de seleção dos discentes candidatos ao processo de mobilidade acadêmica em escolas do Grupo ParisTech.

Data	Etapas
25/08/2022 - 08/09/2022	1- Pré-seleção na UFSCar
21/09/2022	2- Término das inscrições no site ParisTech
28/09/2022	3- Teste ensaio com a plataforma informática
30/09/2022	4- Teste científico / provas online
17 -21/10/2022	5- Entrevista online
25/11/2022	Grande Júri ParisTech
25/11/2022	6- Divulgação dos resultados finais

Observações:

- (i) O discente pré-selecionado pela UFSCar que não se inscrever no site do ParisTech não estará apto para participar das Etapas seguintes (2, 3, 4 e 5).
- (ii) A lista dos discentes admitidos numa Escola do Grupo ParisTech será divulgada no dia **25/11/2022**.
- (iii) Para qualquer esclarecimento sobre o programa de mobilidade internacional, acionem o contato: brazil-admission@paristech.fr (etapas 2 a 5).

12) Informações Adicionais

Número de vagas:

Não existe definição prévia do número de discentes que serão aprovados após ser concluído todo o processo de seleção. Esse número dependerá do



rendimento acadêmico dos candidatos. A quantidade de discentes pré-selecionados na **Etapa 1** também dependerá da qualidade acadêmica dos candidatos e ainda do limite estipulado pelo Grupo ParisTech para viabilizar a realização das Etapas seguintes. Para garantir uma maior representatividade estudantil no âmbito dos cursos do CCET, deseja-se que ao menos um discente de cada curso de graduação será selecionado na **Etapa 1** do processo, desde que sejam cumpridas as exigências mínimas definidas neste edital.

São Carlos, 24 de agosto de 2022