

MUDANÇAS CLIMÁTICAS E SUAS INTERDISCIPLINARIDADES

AGM5832 – 03 a 14 de agosto de 2020

Disciplina de Pós-Graduação Universidade de São Paulo

Matrículas:

→ alunos regulares USP: 15 a 19 julho 2020, pelo Sistema Janus.

→ alunos não regulares: 06 julho 2020. Enviar a documentação **abaixo digitalizada** para incline.aca@iag.usp.br

- 1) Formulário de inscrição preenchido e assinado;
- 2) Cópia do CPF e RG ou Passaporte se estrangeiro;
- 3) Cópia do diploma do curso de graduação concluído;
- 4) Cópia do histórico escolar;
- 5) Curriculum Vitae.

→ alunos ouvintes: inscrição **até 23 julho 2020** pelo formulário:
<https://forms.gle/whFAFJHEJ9i5XQPn7>

Requisito: ter concluído curso de graduação em qualquer área.

Carga horária: 60 horas ao longo de duas semanas, aulas de segunda a sexta, às 09h-12h e às 14h-17h (equivale a 4 créditos);

Local: IAG/USP (Rua do Matão, 1226, CEP: 05508-090, São Paulo).

Matrículas gratuitas e abertas para todos os alunos de Pós-Graduação da USP e também para interessados de instituições externas.

Objetivo: desenvolver conhecimentos gerais e interdisciplinares sobre aspectos relacionados às Mudanças Climáticas e suas implicações no clima passado, presente e futuro.

A disciplina será ministrada no IAG por docentes da USP ligados ao **Núcleo de Apoio à Pesquisa em Mudanças Climáticas (NapMC – INCLINE)**, cujo principal objetivo é promover a interdisciplinaridade das diversas áreas de pesquisa científica relacionadas às Mudanças Climáticas.

O primeiro dia do curso incluirá uma introdução geral ao INCLINE e palestra de pesquisador convidado.

Tópicos: (1) balanço de energia na atmosfera; (2) paleoclimatologia; (3) economia das mudanças climáticas; (4) introdução à oceanografia descritiva de importância para as mudanças e variabilidade do clima; (5) poluição atmosférica e clima; (6) recursos hídricos e clima; (7) biometeorologia humana; (8) sustentabilidade, políticas públicas e interdisciplinaridades; (9) governança ambiental e mudanças climáticas globais - dimensões conceituais.

Instituições da USP envolvidas:

IAG, IF, FSP, IO, IEE, EACH, IGc, EESC, FEA.



O curso será totalmente online. É preciso se matricular oficialmente e participar integralmente para obter os créditos da disciplina.