

Resolução de Problemas II

ACH0042

Apresentação da Disciplina

Profa. Karina Valdivia Delgado
Prof. Esteban Fernandez Tuesta

EACH-USP

Profa. Karina Valdivia Delgado

- Graduação em Engenharia de Sistemas UCSM. Peru.
- Mestrado em Ciência da Computação (IME-USP).
- Doutorado em Ciência da Computação (IME-USP) com período sanduíche em Austrália.

Profa. Esteban Fernandez Tuesta

- Graduação em Estatística (UNFV)
- Mestrado em Estatística (IME-USP)
- Doutorado em Engenharia de Sistemas (POLI-USP)
- Pós-doutorado (UC3M- Espanha)

Contato

e-mails: **kvd@usp.br**

tuesta@usp.br

A disciplina:

- **Objetivo:**

- Desenvolver projetos de iniciação científica.
- Estudar a proposta de pesquisas por meio da resolução de problemas e de resolução de conflitos.
- Desenvolver atividades interdisciplinares de pesquisa.
- Discutir, investigar e analisar problemas sociais, interpessoais, culturais e científicos relacionados à vida cotidiana das pessoas, à cidade de São Paulo e à realidade brasileira.

- **Créditos Aula:** 4 Créditos

Projeto de Iniciação Científica

- Em grupos de 4 alunos.
- Em formato de artigo.
- Relacionado com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU

<https://brasil.un.org/pt-br/sdgs>

- Todos os resultados (código/artigo e outros) deverão ser disponibilizados no Github

Projeto de Iniciação Científica



Avaliação:

- Os alunos deverão ter **frequência $\geq 70\%$**
- Cada grupo de 4 alunos deverá entregar:
 - Um plano de trabalho grupal (P1) (5%)
 - Um relatório parcial grupal e gravar um vídeo (P2) (5%)
 - Um relatório final grupal e realizar uma apresentação (P3) (90%)

$$MF = (I_{P1} * I_{P2} * I_{P3}) (P1 * 0,05 + P2 * 0,05 + P3 * 0,9)$$

em que: $I_{Pi} = 1$ (se o grupo entregou o trabalho Pi)

0 (se o grupo não entregou o trabalho)

Avaliação:

Para a última entrega (P3) serão contempladas as seguintes notas:

- NIT (Nota Individual da/o Tutora/tor) - Peso 10
- NTR (Nota Tutora/tor Relatório) - Peso 5
- NIA (Nota Individual à/ao Estudante) - Peso 1
- NGA (Nota do Grupo à/ao Estudante) - Peso 1
- MNP (Média das Notas das/os Tutoras/es à Apresentação) - Peso 3

TOTAL DOS PESOS = 20

se (MF \geq 5,0 e frequência \geq 70%) \Rightarrow APROVADO

senão \Rightarrow REPROVADO

Avaliação:

- **Qualquer tentativa de fraude implicará em zero na disciplina.**

Cronograma:

- **Disponível na plataforma e-Disciplinas**