

# Projeto de Estágio Docência - 2021.3

Prazo para submissão: até às 12h de 15/10/2021



Formulário de submissão de projeto para Estágio Docência do Programa de Pós-Graduação em Modelagem Computacional de Universidade Federal de Juiz de Fora. Para mais detalhes consulte as normas no site do programa. <https://www2.ufjf.br/pgmc/estagio-docencia/>

Título do Projeto (nome da disciplina / código) \*

DCC119 - Algoritmos

Departamento/Unidade \*

Departamento de Ciência da Computação / Instituto de Ciências Exatas

Nome do professor responsável \*

Luiz Maurílio da Silva Maciel

Email do professor responsável \*

luiz.maurilio@ice.ufjf.br

Horário de aula da disciplina (ex: seg 08h-10h) \*

Segundas e quintas, de 8 às 10h, de 14 às 16h ou de 19 às 21h.

Resumo do projeto \*

(Informações sobre a disciplina, quantos alunos em média cursam, outras informações)

As disciplinas de Algoritmos e Laboratório de Programação são disciplinas básicas e obrigatórias em cursos da área de Computação. Além disso, são disciplinas também obrigatórias em diversos outros cursos de Engenharia e Ciências Exatas. Em média, 700 alunos cursam estas disciplinas a cada semestre. A tutoria nestas disciplinas tem como objetivo introduzir e capacitar o aluno de pós-graduação no desenvolvimento de atividades docentes em uma das disciplinas mais básicas na área de atuação do pós-graduando.

Para o professor desta disciplina, a participação do tutor é essencial, visto que as turmas têm grande número de alunos e muitos deles têm bastante dificuldade no acompanhamento do curso (como pode ser observado pela grande quantidade de alunos reprovados a cada período).

Resumo das atividades em sala de aula - ensino remoto (max 2 h/semana) \*

(Informações sobre as atividades exercidas pelos discentes monitores/tutores)

- 1) Tirar dúvidas dos alunos na resolução de exercícios durante as aulas;
- 2) Ministras aulas de revisão e/ou exercícios, na presença do professor responsável;

### Resumo das atividades fora de sala de aula (max 2 h/semana) \*

(Informações sobre as atividades exercidas pelos discentes monitores/tutores)

- 1) Auxiliar na elaboração de exercícios e respectivos critérios de correção, sob orientação do professor;
- 2) Auxiliar na elaboração e revisão de material didático conforme orientação da coordenação;
- 3) Preparar aulas de revisão e/ou exercícios, sob orientação do professor;
- 4) Auxiliar na correção de avaliações, desde que a correção seja realizada com a presença do professor (para auxiliar e orientar o tutor), por um período máximo de 2 horas na semana.

Este formulário foi criado em Instituto de Ciências Exatas - UFJF.

Google Formulários