# LOM3210 - Estágio Supervisionado

#### **Supervised Internship**

Créditos-aula: 1 Créditos-trabalho: 6

Carga horária: 195 h (Estágio: 195 h)

Ativação: 01/01/2023

Departamento: Engenharia de Materiais

Curso (semestre ideal): EF (10)

## **Objetivos**

Oferecer oportunidade de realização de treinamento profissional em empresa ou instituição de pesquisa, sob supervisão de docente do Departamento de Engenharia de Materiais da EEL. Complementar a formação geral curricular e adaptar psicológica e socialmente o estudante à sua futura atividade profissional.

Offer the opportunity to carry out professional training in a company or research institution, under the supervision of a professor from the Materials Engineering Department at EEL. Complement the general curricular training and psychologically and socially adapt the student to his/her future professional activity.

### Docente(s) Responsável(eis)

1176388 - Luiz Tadeu Fernandes Eleno

### Programa resumido

Participação em processo seletivo ou indicação de instituição para realização de estágio. Submissão do plano de trabalho específico. Realização do estágio e entrega do relatório de estágio.

Participation in the selection process or indication of an institution to carry out an internship. Submission of the specific work plan. Conducting the internship and delivering the internship report.

#### **Programa**

Participação do aluno em processo seletivo de empresas, instituições de pesquisa ou no setor acadêmico. O estágio será realizado sob a supervisão de docente designado pela Comissão de Curso de Engenharia Física. O conteúdo será estabelecido no Plano de Trabalho entre o supervisor responsável pelo Estágio e o docente supervisor. Apresentação de relatório final sobre as atividades desenvolvidas no estágio.

Student participation in the selection process of companies, research institutions or in the academic sector. The internship will be carried out under the supervision of a professor appointed by the Physical Engineering Course Committee. The content will be established in the Work Plan between the supervisor responsible for the Internship and the supervising professor. Presentation of a final report on the activities carried out in the internship.

## Avaliação

Método: Supervisão das atividades desenvolvidas pelo aluno durante o estágio.

**Critério:** A nota final será baseada em relatório final e no desempenho no estágio, a ser atribuída pelo docente supervisor do estágio.

**Norma de recuperação:** Devido às características da disciplina, não será oferecida recuperação.

# Bibliografia

A ser definida com o orientador em função das atividades desenvolvidas no estágio.

# Requisitos

LOB1003 - Cálculo I (Requisito)

LOB1004 - Cálculo II (Requisito)

LOB1006 - Cálculo IV (Requisito)

LOB1008 - Ciência, Tecnologia e Sociedade (Requisito)

LOB1012 - Estatística (Requisito)

LOB1018 - Física I (Requisito)

LOB1019 - Física II (Requisito)

LOB1021 - Física IV (Requisito)

LOB1036 - Geometria Analítica (Requisito)

LOB1037 - Àlgebra Linear (Requisito)

LOB1038 - Física Experimental I (Requisito)

LOB1039 - Física Experimental III (Requisito)

LOB1041 - Física Experimental II (Requisito)

LOB1042 - Física Experimental IV (Requisito)

LOB1045 - Leitura e Produção de Textos Acadêmicos (Requisito)

LOB1052 - Cálculo III (Requisito)

LOB1053 - Física III (Requisito)

LOM3016 - Introdução à Ciência dos Materiais (Requisito)

LOM3081 - Introdução à Mecânica dos Sólidos (Requisito)

LOM3204 - Desenho Técnico e Projeto Assistido por Computador (Requisito)

LOM3205 - Eletromagnetismo (Requisito)

LOM3212 - Fenômenos de Transporte A (Requisito)

LOM3218 - Introdução à Engenharia Física (Requisito)

LOM3236 - Processos de Fabricação (Requisito)

LOM3240 - Química Inorgânica Fundamental e Aplicada (Requisito)

LOM3241 - Química de Materiais (Requisito)

LOM3253 - Física Matemática (Requisito)

LOM3257 - Mecânica Clássica (Requisito)

LOM3260 - Computação Científica em Python (Requisito)

LOM3261 - Métodos Numéricos e Aplicações (Requisito)

LOM3262 - Circuitos Elétricos (Requisito)

LOQ4095 - Química Geral Experimental (Requisito)

LOQ4100 - Fundamentos de Química para Engenharia I (Requisito)