



## Plano de Ensino

**Universidade Federal do Espírito Santo**

**CEUNES - Centro Universitario Norte Do Espirito**

**Curso:** Engenharia de Petróleo - São Mateus

**Departamento Responsável:** Departamento de Engenharias e Tecnologia - CEUNES

**Data de Aprovação (Art. nº 91):** 27/08/2019

**DOCENTE PRINCIPAL :** JESUINA CASSIA SANTIAGO DE ARAUJO

**Matrícula:** 1832450

**Qualificação / link para o Currículo Lattes:** Dra. Eng. Química: Desenv. Processos/ [lattes.cnpq.br/0949815449877300](http://lattes.cnpq.br/0949815449877300)

**Disciplina:** INTEGRAÇÃO UNIVERSIDADE-EMPRESA

**Código:** DET08242

**Período:** 2019 / 2

**Turma:** 34.1

**Carga Horária Semestral:** 45

### Distribuição da Carga Horária Semestral

<b>Créditos:</b> 2	<b>Teórica</b>	<b>Exercício</b>	<b>Laboratório</b>
	0	0	45

### Ementa:

Ações que permitam aos alunos formandos conhecer as atividades das empresas do entorno, através de palestras técnicas, visitas, seminários etc. Na mesma linha, permitir que as empresas tomem conhecimento das habilidades e competências dos alunos.

### Objetivos Específicos:

1. Egressar com conhecimentos sobre a importância da relação entre o meio acadêmico e industrial. 2. Conhecer empresas e as oportunidades de trabalho em diferentes áreas. 3. Compreender conceitos sobre pesquisa e sua importância para o parque industrial.

### Conteúdo Programático:

1. Introdução: Apresentação da disciplina, cronograma de atividades e métodos de avaliação.
2. Levantamento de empresas que atuam na área de petróleo e gás natural, situadas no entorno de São Mateus-ES.
3. Levantamento das entidades estudantis (empresas juniores e capítulos estudantis) atuantes na UFES/ São Mateus-ES.
4. Levantamento de egressos do Curso de Engenharia de Petróleo/CEUNES que estão atuando na área de petróleo e gás.
5. Efetivação do contato com empresas, profissionais e egressos que estejam interessados em ministrar Seminários/Palestras sobre temas relacionados à Integração Universidade-Empresa.
6. Eventos 1: Definição de datas em que serão apresentados os seminários/palestras.
7. Eventos 2: Definição de datas em que serão realizadas visitas técnicas às empresas contatadas.
8. Elaboração de um Projeto de Integração Universidade-Empresa que possa ser implementado na UFES/São Mateus-ES.

### Metodologia:

A disciplina será ministrada por meio de aulas expositivas, palestras técnicas e seminários com temas relacionados aos mecanismos de Integração Universidade-Empresa. Visitas técnicas às empresas do setor de petróleo e gás, configuradas como atividades de integração, serão realizadas ao longo do semestre. Todas as atividades (contatos, recepção dos palestrantes, agendamento de datas de seminários e visitas técnicas, levantamento dos dados dos alunos para visitas, elaboração de ofícios para solicitar visitas) serão organizadas pelos alunos, sob a supervisão e o apoio do professor responsável pela disciplina. Além disso, ao final da disciplina, cada aluno deverá entregar uma proposta de projeto de integração universidade-empresa que possa vir a ser implementado na UFES.

### Critérios / Processo de avaliação da Aprendizagem :

O critério de aprovação na disciplina será baseado na média das notas de participação/ organização (NPO) dos eventos e da proposta de projeto de integração U-E (NP). Para a NPO será levada em consideração a desenvoltura dos alunos em organizar as ações que irão promover a aproximação entre a comunidade acadêmica da UFES (discentes do Curso de Engenharia de Petróleo, empresas juniores, capítulos estudantis) e comunidade externa (egressos, empresas atuantes no setor de petróleo e gás). Já a NP será baseada na avaliação da proposta de projeto de Integração Universidade-Empresa desenvolvido por cada aluno individualmente.

Para o computo da média final a seguinte sequência será obedecida:

1. Média Parcial, MP:  $MP = (NPO + NP) / 2$ ;
2. Aluno com MP igual ou superior a 7,0 estará automaticamente aprovado;
3. Aluno com MP menor do que 7,0 deverá realizar uma prova final (PF) que abordará o conteúdo ministrado ao longo semestre;
4. Média Final, MF:  $MF = (MP + PF) / 2$ ;
5. Aluno com MF igual ou superior a 5,0 estará aprovado por nota e o aluno com MF menor do que 5,0 estará reprovado por nota.

**Bibliografia básica:**

1. Plataforma de papers OnePetro.org.

**Bibliografia complementar:**

**Cronograma:**

**Observação:**

Não há uma definição exata das datas dos eventos (visitas, palestras e seminários) que serão realizados ao longo do período, visto que os mesmos dependerão da disponibilidade dos palestrantes (profissionais e ex-alunos) e das empresas.