

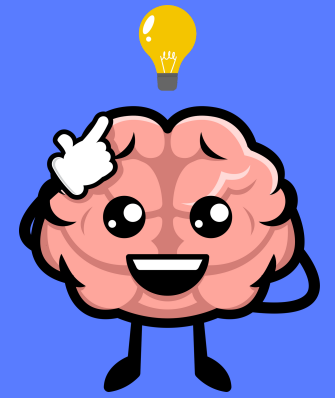


Bem – vindo(a) ao PGEPROTEC!

MANUAL DO DOUTORANDO



Primeiros Passos



🎓 Matrícula: preencha o formulário da secretaria antes do início do semestre.

📌 Dica: salve o e-mail e telefone da secretaria para consultas rápidas!

Créditos Necessários



Para obter o título de Doutor, você precisa completar 56 créditos:

12
Disciplinas
Obrigatórias

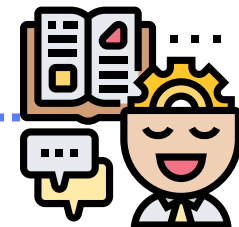
24
Eletivas/Atividades

20
Tese

OBS: O aluno poderá validar até 24 créditos a partir de disciplinas cursadas no mestrado.

Disciplinas Obrigatórias

- ◆ Seminários de Doutorado – defina seu tema e escreva o plano de trabalho.
- ◆ Processos Químicos Industriais – disciplina obrigatória.
 - ◆ Fenômenos de Transporte I ou II – escolha de acordo com sua formação.
 - ◆ Termodinâmica I ou II – escolha conforme sua área de origem.



Orientação

- ✓ Marque orientações periódicas;
- ✓ Monte seu cronograma e estabeleça metas e prazos com seu orientador;



Cronograma

Tarefa	Responsável	Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4
Revisão Bibliográfica	8				
Projeto	8				
Qualificação	8				
Artigo/Congresso	8				
Defesa					

Plano de Trabalho



Prazo: até o 12º mês após a matrícula.



Documento escrito: 20 a 25 páginas.



Tempo de apresentação: até 20 min.



Banca: 2 professores doutores (1 do PGEPROTEC).

Exame de Qualificação



Prazo: até o 24^o mês após a matrícula.



Documento escrito: 50 a 100 páginas.



Tempo de apresentação: até 40 min.



Banca: 3 doutores (1 interno, 1 externo à UCS e 1 externo ao programa).

Defesa Final



Prazo: até o 48º mês após a matrícula.



Documento escrito: + de 100 páginas.



Tempo de apresentação: até 50 min.



Banca: 3 avaliadores, sendo 2 externos (1 de outra instituição)



Exigência: Avaliadores precisam ter no mínimo 5 artigos Qualis A (Engenharias II) no Lattes.



Participação: Permitida de forma síncrona com áudio e vídeo.



DICAS EXTRAS

✨ Participe de eventos, assembleias e grupos de pesquisa.

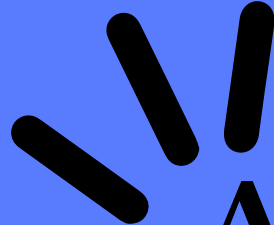
🌐 Faça os exames de proficiência em inglês e em mais uma língua estrangeira.

🎉 Não perca o Evento Conexão Ciência, oportunidade de integração acadêmica.



REQUISITOS EXTRAS

1. **Publicação Exigida:** 1 artigo submetido + 1 artigo publicado/aceito (Qualis A Engenharias II, JCR > 1,5).
2. **Alternativa de Publicação:** Depósito de patente pela UCS acompanhado de 1 artigo submetido.
3. **Evento Científico:** Publicação de 1 trabalho completo ou resumo expandido em congresso.



Atividades Extras e Validação

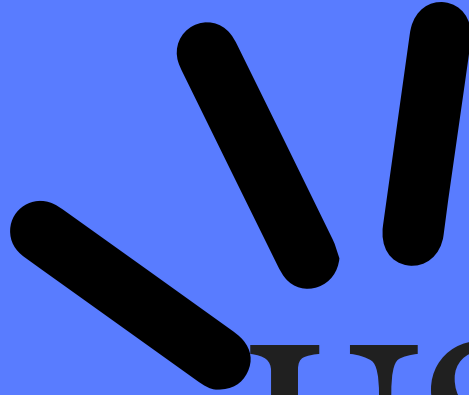


- **Estágio Docência/Inovação (42h):** 2 créditos. Obrigatório para bolsistas CAPES do doutorado.
- **Coorientação de IC (6 meses):** 2 créditos.
- **Limite Extra:** Máximo de 4 créditos somando estágio e coorientação.
- **Validação:** Disciplinas do mestrado interno valem por até 10 anos. Disciplinas externas valem até um terço do total (com aprovação).
- **Exame de Validação:** Obrigatórias do doutorado podem ser validadas por prova no 1º semestre.

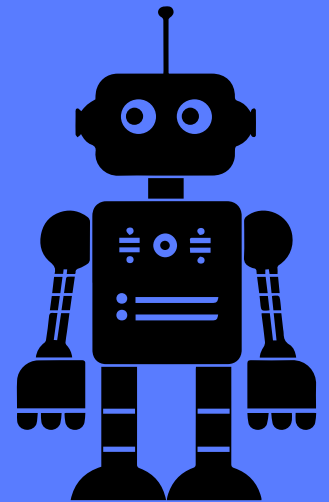
Formato de Trabalho em Artigos



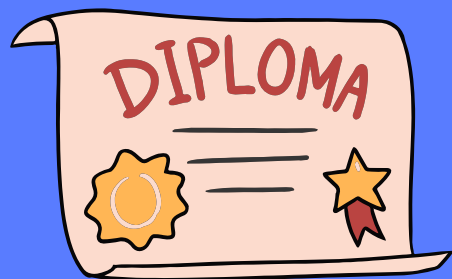
- A tese pode ser formada por 3 artigos científicos experimentais.
- *Regras Comuns:* O discente deve ser 1º autor; artigos devem ser publicados/aceitos em revistas Qualis A (Engenharias II).
- *Estrutura do Texto Final:* Incluir Resumo, Abstract, Introdução, Conclusão e Referências, em um único idioma (inglês ou português).



USO DE IA



- **Declaração Obrigatória:** É exigido declarar o uso de IA em qualquer etapa do trabalho (concepção, redação ou análise de dados).
- **Transparência:** O aluno deve especificar a ferramenta utilizada, sua finalidade e a extensão do uso no texto.
- **Autoria Humana:** É proibido apresentar conteúdo gerado por IA como se fosse de autoria exclusivamente humana.
- **Responsabilidade do Aluno:** O discente é integralmente responsável pela originalidade, integridade e veracidade dos dados.
- **Penalidades:** O descumprimento das regras pode gerar sanções acadêmicas, advertências e suspensão de bolsas.



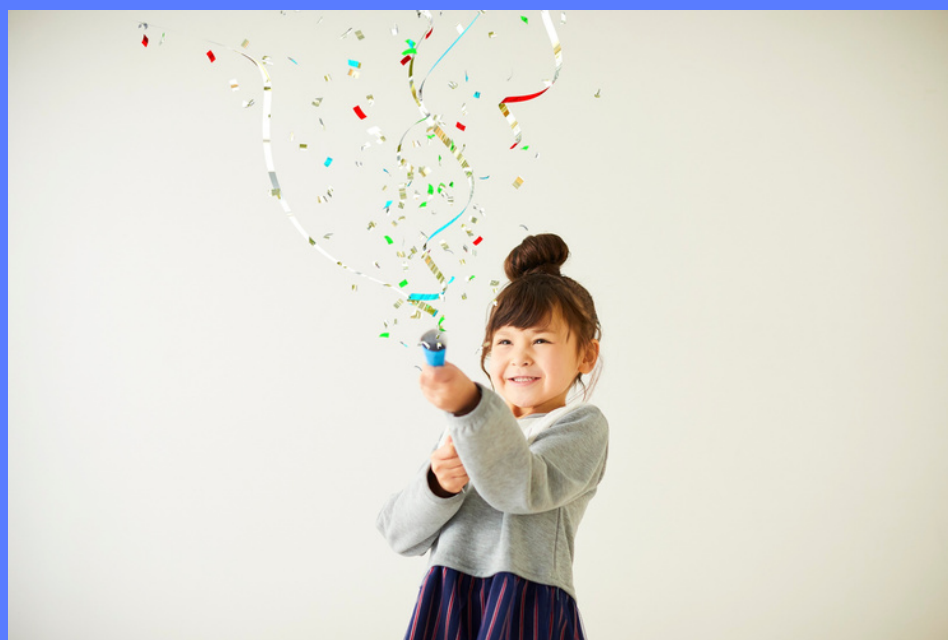
Conclusão



Parabéns pela sua jornada!

Você está pronto para se tornar Doutor em Engenharia de
Processos e Tecnologias.

💡 O doutorado é um mergulho profundo na ciência. Aproveite
para consolidar sua trajetória e expandir sua rede acadêmica.



Contatos



Secretaria do

PGEPROTEC – Sala 302, Bloco V, Campus-Sede

 Márcia Pistore – pgeprotec@ucs.br – (54) 3218-2371



Representante Discente – Nathália F. Livinalli –
nflivinalli@ucs.br – (54) 99663-3663

Acompanhe as redes sociais do programa @pgeprotec