



Planejamento de Aula
ENGENHARIA DE SOFTWARE
ENCO6A-COM6A
Professor(a): Ricardo Theis Gerdli

Semana 1

[SEG: 27/02/2023 - DOM: 05/03/2023]

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
03/03/2023	2	2/0	Ricardo Theis Gerdli	Apresentação do Professor. Apresentação da Disciplina, incluindo: Avaliações, Bibliografias, Atendimento Paluno e Organização do Moodle. Motivação e Introdução a Engenharia de Software

Semana 2

[SEG: 06/03/2023 - DOM: 12/03/2023]

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
07/03/2023	2	2/0	Ricardo Theis Gerdli	Conceitos básicos da Engenharia de Software. Questionário interativo e Leitura de Artigo para discussão em sala

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
10/03/2023	2	2/0	Ricardo Theis Gerdli	PALESTRA - Marco Túlio Valente (UFMG - Engenharia de Software Moderna) - Introdução e Motivação a Engenharia de Software Moderna (Projeto de Ensino)

Semana 3

[SEG: 13/03/2023 - DOM: 19/03/2023]

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
14/03/2023	2	2/0	Ricardo Theis Gerdli	Paradigmas da Engenharia de Software e Processo de Software

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
17/03/2023	2	2/0	Ricardo Theis Gerdli	PALESTRA - Arthur Lopes - Processo de Desenvolvimento de Software e Perfis na Área de TI (Projeto de Ensino)

Semana 4

[SEG: 20/03/2023 - DOM: 26/03/2023]

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
21/03/2023	2	2/0	Ricardo Theis Gerdli	Modelos de Processo de Software - Ênfase em Metodologias Ágeis (SCRUM, Kanban e Lean).

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
24/03/2023	2	2/0	Ricardo Theis Gerdli	PALESTRA - Prof. Ricardo Theis Gerdli - Processo para Modelagem de Variabilidades em Sistemas Ciber-Físicos (Reúso e Linhas de Produto de Software) (Projeto de Ensino). Apresentação da especificação do Trabalho Prático (TP) da Disciplina pelo professor

Semana 5

[SEG: 27/03/2023 - DOM: 02/04/2023]

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
28/03/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	PALESTRA - Rafaela Mantovani Fontana (UFPR - Curitiba) - Princípios e Soft Skills em Metodologias Ágeis (Processo de Desenvolvimento de Software) (Projeto de Ensino)

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
31/03/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Metodologias Ágeis. Engenharia de Requisitos: Extração de Requisitos

Semana 6

[SEG: 03/04/2023 - DOM: 09/04/2023]

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
04/04/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Engenharia de Requisitos: Especificação de Requisitos

Semana 7

[SEG: 10/04/2023 - DOM: 16/04/2023]

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
11/04/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	PALESTRA - Vinicius Camargo de Andrade (UTFPR - Ponta Grossa) - Privacy by Design e Privacidade Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) (Projeto de Ensino)

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
14/04/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Engenharia de Requisitos: Extração e Especificação de Requisitos. Interações, discussões e apresentações curtas em times de alunos formados em sala de aula

Semana 8

[SEG: 17/04/2023 - DOM: 23/04/2023]

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
18/04/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Engenharia e Especificação de Sistemas: Análise e Projeto de Sistemas de Software - Parte 1

Semana 9

[SEG: 24/04/2023 - DOM: 30/04/2023]

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
25/04/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Engenharia e Especificação de Sistemas: Análise e Projeto de Sistemas de Software - Parte 2

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
28/04/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Auxílio em Sala no Desenvolvimento do Trabalho Prático (TP) da Disciplina

Semana 10

[SEG: 01/05/2023 - DOM: 07/05/2023]

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
02/05/2023	2	2/0	Ricardo Theis GERALDI	Engenharia e Especificação de Sistemas: Análise e Projeto de Sistemas de Software - Parte 3
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
05/05/2023	2	2/0	Ricardo Theis GERALDI	Engenharia e Especificação de Sistemas: Análise e Projeto de Sistemas de Software - Parte 4
Semana 11 [SEG: 08/05/2023 - DOM: 14/05/2023]				
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
09/05/2023	2	2/0	Ricardo Theis GERALDI	Primeira Avaliação Teórica (AT)
Avaliações				
Data	Peso	Descrição		
09/05/2023	1	Avaliação Teórica (AT)		
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
12/05/2023	2	2/0	Ricardo Theis GERALDI	Padrões de Arquitetura - Parte 1
Semana 12 [SEG: 15/05/2023 - DOM: 21/05/2023]				
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
16/05/2023	2	2/0	Ricardo Theis GERALDI	Padrões de Arquitetura - Parte 2 com interações, discussões e apresentações curtas em times de alunos formados em sala de aula
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
19/05/2023	2	2/0	Ricardo Theis GERALDI	Padrões de Projeto - Parte 1
Semana 13 [SEG: 22/05/2023 - DOM: 28/05/2023]				
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
23/05/2023	2	2/0	Ricardo Theis GERALDI	Padrões de Projeto - Parte 2 - Interações, discussões e pequenas apresentações dos alunos em sala de aula
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
26/05/2023	2	2/0	Ricardo Theis GERALDI	Padrões de Projeto - Parte 3 - Interações, discussões e pequenas apresentações dos alunos em sala de aula
Semana 14 [SEG: 29/05/2023 - DOM: 04/06/2023]				
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
30/05/2023	2	2/0	Ricardo Theis GERALDI	Métodos e Técnicas para Verificação e Validação de software
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto

02/06/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Revisão, Inspeção e Teste de software
Semana 15 [SEG: 05/06/2023 - DOM: 11/06/2023]				
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
06/06/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Teste de software
Semana 16 [SEG: 12/06/2023 - DOM: 18/06/2023]				
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
13/06/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Implantação e manutenção de software
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
16/06/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Entrega do Trabalho Prático da Disciplina (TP)
Avaliações				
Data	Peso	Descrição		
16/06/2023	1	Trabalho Prático (TP)		
Semana 17 [SEG: 19/06/2023 - DOM: 25/06/2023]				
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
20/06/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Manutenção de Software
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
23/06/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Apresentação do Trabalho Prático (TP) da Disciplina em Sala
Semana 18 [SEG: 26/06/2023 - DOM: 02/07/2023]				
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
27/06/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Apresentação do Trabalho Prático (TP) da Disciplina em Sala
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
30/06/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Exame (Avaliação Teórica (AT))
Semana 19 [SEG: 03/07/2023 - DOM: 09/07/2023]				
Atividades Síncrona				
Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
04/07/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Segunda chamada Exame (Avaliação Teórica (AT))

Avaliações

Data	Peso	Descrição
04/07/2023	1	Exame

Atividades Síncrona

Data	CHT ⁽¹⁾	F/O ⁽³⁾	Professor	Conteúdo previsto
07/07/2023	2	2/0	Ricardo Theis Geraldi	Feedback das avaliações

Legenda:

- (1) CHT: Quantidade de horas totais planejadas
(2) CHEad: Quantidade de horas planejadas de EAD
(3) F/O: Quantidade de aulas Físicas/Online
(4) CHE: Quantidade de horas planejadas de extensão
(5) CH ANP: Quantidade de horas planejadas de Atividade Não Presencial

Procedimentos de Ensino	
Atividade	Descrição
Atividades de Complementação de Carga Horária - CCH	Os discentes serão incentivados a realizar atividades propostas nas aulas para a consolidação do conhecimento. Materiais para suporte teórico (slides, video-aulas, artigos, links) serão disponibilizados por meio da plataforma Moodle. As atividades serão direcionadas ao desenvolvimento e melhoria do Trabalho Prático (TP) desta disciplina.
Procedimentos de Ensino - Aulas Teóricas - AT	As aulas teóricas serão expositivas dialogadas, privilegiando a participação ativa dos estudantes. Exemplos e atividades (exercícios durante as aulas) serão utilizados(as) para o aprofundamento da compreensão dos tópicos (conteúdo) abordados, sempre que possível envolvendo situações cotidianas.
Procedimentos de Ensino - Aulas Práticas - AP	As aulas práticas envolverão a interação dos estudantes em atividades práticas. As atividades serão realizadas individualmente ou em pequenos grupos de forma colaborativa. O professor atuará como um facilitador/mediador demonstrando com exemplos e ajudando alunos que tenham maior dificuldade. A disciplina envolverá a entrega das atividades que serão desenvolvidas em sala de aula e fora do horário de aula.
Procedimentos de Avaliação	A nota anterior ao exame será a média aritmética das notas da Avaliação Teórica (AT) e uma nota referente ao Trabalho Prático (TP) da disciplina $NA = (AT+TP)/2$. As notas da AT e TP estão contidas no intervalo de 0 a 10 pontos. Alunos que não obtiverem nota 6, poderão realizar um exame que substituirá a nota das avaliações, alunos aprovados no exame ficarão com média 6. A data prevista para a AT é: 09/05/2023. O TP deverá ser entregue em: 16/06/2023. As datas previstas para as apresentações dos TPs serão: 23/06/2023 e 27/06/2023. O Exame está previsto para: 30/06/2023 (com segunda chamada prevista para 04/07/2023).
Orientações Gerais	Os alunos devem consultar a disciplina regularmente no Moodle. Recomenda-se fortemente um horário de estudo no mesmo dia das aulas (terça-sexta e sexta-feira) de pelo menos 1h para a revisão do conteúdo visto em aula. O atendimento aos alunos (Paluno) será disponibilizado na sala N307 (Sub-sala 27) no bloco N na sexta-feira entre 11:10 às 12:00. A ideia é incentivar a revisão e estudo do conteúdo da disciplina entre o início (terça-feira) até o final da semana (sexta-feira).

Totais	
Aulas Físicas	68
Aulas Online	0
CCH	4h
CHT da disciplina	60h

Histórico de alterações	
Data	Observação
24/02/2023 09:26	Planejamento de Aula (da turma) cadastrado
08/06/2021 13:53	Plano de Ensino (da disciplina) aprovado