



Capacitação Tecnológica em Engenharia e Desenvolvimento de Software

Aula 01 – Leitura e escrita de arquivos

Professor: Saulo Santos [ITuring] saulo.macedosantos@gmail.br

Julho de 2022



Agenda

- **Introdução**
 - Apresentação
 - Sobre o módulo
 - Cronograma
 - Ementa
 - Avaliação
- **Plataformas**
 - Aulas e comunicação
 - Softwares
 - Compartilhamento de código
- **Leitura e escrita de arquivos**
 - Objetivo



Programa - Cronograma

	2a	3a	4a	5a	6a
Junho	20/06	21/06	22/06	23/06	24/06
	Abertura		D1		D1
Julho	27/06	28/06	29/06	30/06	01/07
	D1		D1		D1
	04/07	05/07	06/07	07/07	08/07
	D3		D3		D3
	11/07	12/07	13/07	14/07	15/07
	-		-		-
	18/07	19/07	20/07	21/07	22/07
	D3		D3		D3
	25/07	26/07	27/07	28/07	29/07
	D2		D4		D2
Agosto	01/08	02/08	03/08	04/08	05/08
	D5		D4		D5
	08/08	09/08	10/08	11/08	12/08
	D5		D4		D5
	15/08	16/08	17/08	18/08	19/08
	D5		D6		
	22/08	23/08	24/08	25/08	26/08
	D8		D6		D8

- **D1** Programação em C#
Willian França
- **D2** Controle de versão
Bruno de Carvalho Albertini
- **D3** Programação Avançada em C#
Saulo Macedo Santos
- **D4** Introdução à computação em nuvem
João Paulo Aragão Pereira
- **D5** Metodologias Ágeis para desenvolvimento de SW
Carla Silva Rocha Aguiar
- **D6** Experiência do usuário
Lucia Vilela Leite Filgueiras
- **D8** Introdução à Devops
Saulo Macedo Santos



Programa - Cronograma (cont.)

	2a	3a	4a	5a	6a
Setembro	29/08	30/08	31/08	01/09	02/09
	D8		D6		D8
	05/09	06/09	07/09	08/09	09/09
	-	-	Feriado	-	-
	12/09	13/09	14/09	15/09	16/09
	D9		D10		D7
	19/09	20/09	21/09	22/09	23/09
	D9		D10		D7
	26/09	27/09	28/09	29/09	30/09
	D9		D10		D7
Outubro	03/10	04/10	05/10	06/10	07/10
	D9		D10		
	10/10	11/10	12/10	13/10	14/10
	D9		Feriado		
	17/10	18/10	19/10	20/10	21/10
			D10		
	24/10	25/10	26/10	27/10	28/10
					Feriado

- **D6** Experiência do usuário
Lucia Vilela Leite Filgueiras
- **D7** Desenvolvimento de interface do usuário
Saulo Macedo Santos
- **D8** Introdução à Devops
Saulo Macedo Santos
- **D9** Programação segura
Marco Antônio Simplício Junior
- **D10** Projeto final
João Batista Camargo Junior
Paulo Sérgio Cugnasca



Ementa

- Programação avançada em C#
 - Leitura e escrita de arquivos
 - Acessando um banco de dados
 - Programação paralela
 - Signing e deploying assemblies
 - .NET Core, .NET Standard e .NET Framework
 - Visão geral de Design Patterns



Conclusão

Obrigado!

Dúvidas?