

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

– Matriz Curricular

1º Semestre – Módulo 1A

- Liderança, Cidadania, Ética e Tecnologia Sustentável
- Cybersecurity
- Integração Computacional de Hardware e Software

1º Semestre – Módulo 1B

- Gestão Ágil de Projetos de Softwares
- Desenvolvimento de Soluções Com Python

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

– Matriz Curricular

2º Semestre - Módulo 2A

- Desenvolvimento Web
- Cloud Computing
- Sistemas Operacionais e Internet das Coisas (IoT)

2º Semestre - Módulo 2B

- Engenharia de Software
- Projeto Web
- Projeto Integrador e Extensionista (PIE) I

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

– Matriz Curricular

3º Semestre – Módulo 3A

- Programação Mobile
- Devops
- Modelagem de Banco de Dados

3º Semestre – Módulo 3B

- Inteligência Artificial e Ambientes Cognitivos
- Projeto Mobile
- Língua Brasileira de Sinais – Libras

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

- Matriz Curricular

4º Semestre - Módulo 4A

- Governança de TI e Direito Cibernético
- Digital Business e Design Thinking
- Empreendedorismo Digital e Tecnologias Exponenciais

4º Semestre - Módulo 4B

- Programação de Alta Performance
- Projeto Integrador e Extensionista (PIE) II
- Desenvolvimento de Startups