

Tecnologia em Gestão da Tecnologia da Informação – Matriz Curricular

1º Semestre - Módulo 1A

- Bem-Vindo ao EAD Plus do Centro Universitário Santa Cruz
- Manual do Aluno
- Aula Magna
- Liderança, Cidadania, Ética e Tecnologia Sustentável
- Cybersecurity
- Integração Computacional de Hardware e Software

1º Semestre - Módulo 1B

- Gestão da Tecnologia da Informação
- Engenharia de Software

Tecnologia em Gestão da Tecnologia da Informação – Matriz Curricular

2º Semestre - Módulo 2A

- Bem-Vindo ao Segundo Semestre de seu curso
- Governança de TI e Direito Cibernético
- Cloud Computing
- Sistemas Operacionais e Internet das Coisas (IOT)

2º Semestre - Módulo 2B

- Digital Design
- Devops
- Projeto Integrador E Extensionista (PIE) I

Tecnologia em Gestão da Tecnologia da Informação – Matriz Curricular

3º Semestre – Módulo 3A

- Digital Business e Design Thinking
- Desenvolvimento de Soluções com Python
- Modelagem de Banco de Dados

3º Semestre – Módulo 3B

- Inteligência Artificial e Ambientes Cognitivos
- Gestão Ágil de Projetos de Softwares
- Língua Brasileira de Sinais – Libras

Tecnologia em Gestão da Tecnologia da Informação – Matriz Curricular

4º Semestre - Módulo 4A

- Programação Mobile
- Projeto de Gestão, Proteção e Análise de Vulnerabilidades
- Empreendedorismo Digital e Tecnologias Exponenciais

4º Semestre - Módulo 4B

- Projeto Mobile
- Projeto Integrador E Extensionista (PIE) II
- Desenvolvimento de Startups