



Plano de Aprendizagem

1 Código e nome da disciplina

DGT1346 SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E SOCIEDADE

2 Natureza

Extensão

3 Carga horária semestral

4 Carga horária semanal

5 Perfil docente

O perfil docente do curso é de um profissional capaz de conceber, desenvolver e implantar projetos de automação corporativos, com o objetivo de proporcionar melhorias nos processos de negócios e utilizar a Tecnologia da Informação e Comunicação a fim de criar valor para a empresa.

6 Área temática

7 Linha eixo de extensão e pesquisa

8 Competências a serem trabalhadas

9 Ementa

SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
O POVO BRASILEIRO E A QUESTÃO DOS NEGROS E ÍNDIOS
MEIO AMBIENTE E SOCIEDADE
FUNDAMENTAÇÃO HISTÓRICA DOS DIREITOS HUMANOS

10 Objetivos

Desenvolvimento de conhecimentos sobre os sistemas de informação.

Compreender a formação social do povo brasileiro diante dos desafios da diversidade cultural resultante da convivência entre brancos, negros, índios e miscigenados.

Compreender o que é biodiversidade e os mecanismos para sua manutenção, associando as principais fontes de impacto ambiental com a perda da biodiversidade e as consequências para a sustentabilidade e a saúde humana.

Compreender o que são os Direitos Humanos e quais são seus objetivos para uma formação profissional plena que respeita os indivíduos permitirá que sua atuação contribua para a manutenção do bem-estar social.

11 Objetivos sociocomunitários

12 Descrição do público envolvido

13 Justificativa

14 Procedimentos de ensino-aprendizagem

Aulas interativas em ambiente virtual de aprendizagem, didaticamente planejadas para o desenvolvimento de competências, tornando o processo de aprendizado mais significativo para os alunos. Na sala de aula virtual, a metodologia de ensino contempla diversas estratégias capazes de alcançar os objetivos da disciplina. Os temas das aulas são discutidos e apresentados em diversos formatos como leitura de textos, vídeos, hipertextos, links orientados para pesquisa, estudos de caso, podcasts, atividades animadas de aplicação do conhecimento, simuladores virtuais, quiz interativo, simulados, biblioteca virtual e Explore + para que o aluno possa explorar conteúdos complementares e aprofundar seu conhecimento sobre as temáticas propostas.

15 Temas de aprendizagem

1. SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
 - 1.1 CONCEITOS BÁSICOS
 - 1.2 SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E COMPETITIVIDADE
 - 1.3 INFRAESTRUTURA PARA SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
 - 1.4 PRINCIPAIS TIPOS DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
2. O POVO BRASILEIRO E A QUESTÃO DOS NEGROS E ÍNDIOS

- 2.1 INFLUÊNCIAS SOCIAIS DE BRANCOS, NEGROS E ÍNDIOS NA FORMAÇÃO DA SOCIEDADE BRASILEIRA
- 2.2 PARTICIPAÇÃO DO ÍNDIO NA CONSTRUÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA SOCIEDADE BRASILEIRA
- 2.3 PARTICIPAÇÃO DO NEGRO NA CONSTRUÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA SOCIEDADE BRASILEIRA
- 2.4 CRITICAMENTE AS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS NO BRASIL

- 3. MEIO AMBIENTE E SOCIEDADE
 - 3.1 AS CONSEQUÊNCIAS DA PERDA DA BIODIVERSIDADE
 - 3.2 AS FORMAS DE PREVENÇÃO E CONSEQUÊNCIAS DOS IMPACTOS AMBIENTAIS
 - 3.3 SUSTENTABILIDADE, AGENDA 21 E AÇÕES NO BRASIL

- 4. FUNDAMENTAÇÃO HISTÓRICA DOS DIREITOS HUMANOS
 - 4.1 AS CARACTERÍSTICAS E A EVOLUÇÃO DOS DIREITOS HUMANOS
 - 4.2 OS ARGUMENTOS TEÓRICOS E AS CRÍTICAS DOS DIREITOS HUMANOS
 - 4.3 A DIVERSIDADE DAS CULTURAS AOS DIREITOS HUMANOS
 - 4.4 ESTRUTURAÇÃO DOS DIREITOS HUMANOS NO BRASIL

16 Procedimentos de avaliação

Os procedimentos de avaliação contemplarão as competências desenvolvidas durante a disciplina por meio de provas presenciais, denominadas AV e AVS, sendo a cada uma delas atribuído o grau de 0,0 (zero) a 10 (dez) no formato PNI - Prova Nacional Integrada.

Caso o aluno não atinja o resultado desejado na prova de AV, ele poderá recuperar sua nota na prova de AVS. Será composta por uma prova no formato PNI - Prova Nacional Integrada, com total de 10 pontos, e substituirá a nota da AV, caso seja maior.

Para aprovação na disciplina, o aluno deverá, ainda:

- atingir nota igual ou superior a 6 (seis) na prova de AV ou AVS;
- frequentar, no mínimo, 75% das aulas ministradas.

17 Bibliografia básica

BASTOS, L.R.M. **Informática e sociedade**. Rio de Janeiro: SESES

Disponível em: <https://repositorio.v2.azurewebsites.net/api/objetos/efetuaDownload/de526b6f-ca4f-4020-acb0-51e5a38cc69c>

FIORILLO, C.A.P. O. **Marco civil da Internet e o meio ambiente digital na sociedade da informação**. São Paulo: Saraiva

Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788502627741/cfi/3!/4/4@0.00:69>.

VELOSO, Renato. **Tecnologia da informação e comunicação**. São Paulo: Saraiva

Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788502145924>

18 Bibliografia complementar

ANDRADE, M.C. **Fundamentos de sistemas de informação**. Rio de Janeiro: SESES
Disponível em: <https://repositorio2.azurewebsites.net/api/objetos/efetuaDownload/2162bdb7-9dce-4ec2-8bc3-6e95ce9bb540>

CAPRON, H.L.; JOHNSON, J.A. **Introdução à informática**. São Paulo: Pearson
Disponível em: <https://plataforma.bvirtual.com.br/Leitor/Loader/406/pdf>

MAEMURA, M.M.D.; ABDALA, Amir. **Ética e responsabilidade social**. Rio de Janeiro: SESES
Disponível em: <https://repositorio2.azurewebsites.net/api/objetos/efetuaDownload/914075b9-8529-4541-bccb-20ad856b6390>

MARTINI, R. **Sociedade da informação: para onde vamos**. São Paulo: Trevisan
Disponível em:
<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595470196/cfi/2!/4/4@0.00:21.4>

PINOCHET, Luis Hernan Contreras. **Tecnologia da informação e comunicação**. Rio de Janeiro: GEN Atlas
Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788595153196>