



Plano de Ensino

1 Código e nome da disciplina

DGT1346 SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E SOCIEDADE

2 Carga horária semestral

3 Carga horária semanal

4 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.

5 Ementa

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

6 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.

7 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.

8 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

9 Procedimentos de avaliação

Nesta disciplina, o aluno será avaliado pelo seu desempenho nas avaliações (AV ou AVS), sendo a cada uma delas atribuído o grau de 0,0 (zero) a 10,0 (dez). O discente conta ainda com uma atividade sob a forma de simulado, que busca aprofundar seus conhecimentos acerca dos conteúdos apreendidos, realizada online, na qual é atribuído grau de 0,0 (zero) a 2,0 (dois). Esta nota poderá ser somada à nota de AV e/ou AVS, caso o aluno obtenha nestas avaliações nota mínima igual ou maior do que 4,0 (quatro).

Os instrumentos para avaliação da aprendizagem constituem-se em diferentes níveis de complexidade e cognição, efetuando-se a partir de questões que compõem o banco da disciplina. O aluno realiza uma prova (AV), com todo o conteúdo estudado e discutido nos diversos materiais que compõem a disciplina. Será considerado aprovado o aluno que obtiver nota igual ou superior a 6,0 (seis). Caso o aluno não alcance o grau 6,0 na AV, ele poderá fazer uma nova avaliação (AVS), que abrangerá todo o conteúdo e cuja nota mínima necessária deverá ser 6,0 (seis). As avaliações serão realizadas de acordo

10 Bibliografia básica

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

Disponível em: <https://repositorio2.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>

11 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>