

DISCIPLINA: Tecnologias de Ensino

CÓDIGO: NUP051

UNIDADE: NUPEM/CCS

Nº DE CRÉDITOS: 2.0

CARGA HORÁRIA: 45h (Teórica: 15h Prática: 30h)

PRÉ-REQUISITOS: Não há

EMENTA: Conceitos de tecnologia, inteligências e suas implicações. Os aspectos históricos do desenvolvimento das tecnologias de informação e comunicação (TICs). A atualidade das TICs e principais debates. As mudanças sociais influenciadas pelas TICs. Usos e potencialidades de ambientes virtuais de aprendizagens, aplicativos, jogos, imagens, vídeos e redes sociais no ensino. A dimensão das tecnologias assistivas na inclusão. Os sujeitos ativos na aprendizagem: a autonomia e metodologias ativas.

OBJETIVOS:

PROGRAMA:

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

1- KENSKI, V. M. Educação e Tecnologias: o Novo Ritmo da Informação. Campinas-SP: Papirus, 2007.

2- COLL, C.; MONEREO, C. (Orgs.). Psicologia da educação virtual ? Aprender e Ensinar com as Tecnologias da Informação e da Comunicação. Porto Alegre: Artmed, 2010.

3- MARTÍN-BARBERO, J. Ofício de Cartógrafo ? Travessias latino-americanas da comunicação na cultura. Tradução: Fidelina Gonzáles. Coleção Comunicação Contemporânea 3, São Paulo: Edições Loyola, 2004.

4- LEE K. Inteligência artificial: como os robôs estão mudando o mundo, a forma como amamos, nos relacionamos, trabalhamos e vivemos. 1ª ed, editora globo sa, 2019.