



Introdução à Sistemas de Informação

Ementa:

Conceituação de computador, informática e software. Histórico da computação e de sistemas de informação. Conceitos, objetivos, tipos, funções, organizações e componentes dos sistemas de informação. Sistemas de informação empresariais, empresa digital, tipos de sistemas de informação empresariais. Infra-estrutura de tecnologia de informação: Hardware e software, bancos de dados, telecomunicações, Internet e redes. Aplicações de sistemas de informação: sistemas integrados, comércio eletrônico, gestão do conhecimento e sistemas de apoio à decisão. Desenvolvimento e gerenciamento de sistemas de informação. Aspectos de segurança, éticos e sociais.

Bibliografia Básica

LAUDON, Kenneth C. LAUDON, Jane P. Sistemas de Informação Gerenciais. 7ª ed. Ed. Prentice Hall Brasil, 2007

AUDY J.L. ANDRADE, G.K., CIDRAL, A. Fundamentos de Sistemas de Informação. Porto Alegre: Bookman, 2005.

O'BRIEN, James. Sistemas de Informação. 2ª ed. São Paulo: Saraiva, 2006.

Bibliografia Complementar:

TAIR, R.M. Princípios de Sistemas de Informações. São Paulo: LTC, 1998
