

Curso: Sistemas de Informação	Semestre Letivo / Turno:
Disciplina: Inovação em TI	Professor:
Carga Horária: 50h/a	Período:

Dados de acordo com o Projeto do Curso:

Ementa da disciplina:	Visão Geral da Tecnologia da Informação, Sistemas de Informação Gerencial, Sistemas de Gestão Integrados, Apoio à Decisão, Tomada de decisão: enquadramento e introdução, Conhecimento e informação: 'business intelligence', Apoio à decisão guiado pelos dados: dos dados ao conhecimento, Data-Warehouse e Data Mining, Sistemas Especialistas, Sistemas de Apoio à Decisão.
Objetivos Gerais:	O papel da informação e da tecnologia a da informação e os novos modelos de gestão; Conceitos básicos - dados x informação, Informação como recurso estratégico; SIG (conceitos, elementos e níveis); A organização como sistema; Arquitetura de informações; Sistema de informação e suporte à decisão
Conteúdo:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Inovação: conceito e tipologia 2. Evolução 3. Modelos 4. Indicadores 5. Estratégias 6. Competitividade
Bibliografia Básica:	DRUCKER, Peter F. Inovação e espírito empreendedor: prática e princípios. Cengage Learning, 2008. Tidd J., BESANT, J., PAVITT, K. Gestão da inovação. Artmed, 2008. PEREIRA, J. M. & KRUGLIANSKAS, I. Gestão da inovação: a lei de inovação tecnológica como ferramenta de apoio às políticas industrial e tecnológica do Brasil. RAE Eletrônica, 2005.
Bibliografia Complementar:	PETERS, Tom. O círculo da inovação. Harbra, 1998 DUBEUX, RAFAEL RAMALHO. Inovação no Brasil e na Coreia do Sul. Jurua, 2010 GASPAR, Marcelo; GOMEZ, Thierry; MIRANDA, Zailton. T. I.: mudar e inovar: resolvendo conflitos com ITIL V3 - aplicado a um estudo de caso. São Paulo: Editora Senac. 2010.
CrITÉrios de Avaliação:	1º Bimestre – Avaliação Escrita Individual (60%) + Trabalho de Pesquisa e seminário (20%) + Avaliação Institucional (20%) 2º Bimestre – Avaliação Escrita Individual (60%) + Trabalho de Pesquisa em grupo (40%) Média Final = (Nota 1+Nota 2)/2

Data:	Assinatura do Professor:	Assinatura do Coordenador:
--------------	---------------------------------	-----------------------------------

Programação Aula a Aula

Aulas	Objetivos / Conteúdo
Semana 01	Aula Inicial
Semana 02	Inovação: conceito e tipologia
Semana 03	Evolução conceitual e histórica da relação entre Ciência, Tecnologia e Inovação
Semana 04	Modelos de análise do processo de inovação
Semana 05	Indicadores de inovação
Semana 06	Políticas públicas e marco regulatório da inovação
Semana 07	Estratégias de inovação
Semana 08	O processo de difusão de inovações
Semana 09	Inovações em Nuvem
Semana 10	Avaliação P1.
Semana 11	Especificidades setoriais da inovação na indústria
Semana 12	Inovação em serviços
Semana 13	Inovação e desenvolvimento sustentável
Semana 14	Inovação e competitividade internacional
Semana 15	Organização do processo de inovação
Semana 16	Planejamento e implementação de inovações
Semana 17	Gestão integrada da inovação
Semana 18	Avaliação P2.
Semana 19	Prova Substitutiva.
Semana 20	Exame.