



PROGRAMA DA DISCIPLINA

CARACTERIZAÇÃO DA DISCIPLINA						
DISCIPLINA		CRÉDITO	CARGA HORÁRIA	PRÉ-REQUISITO	OBRIG./OPT.	PERÍODO
CÓDIGO	NOME	04	60	ECO-07713	OBRIG.	2016/2
ECO-02134	ECONOMIA E TECNOLOGIA					
PROFESSOR: JOSÉ ANTONIO BOF BUFFON						

EMENTA
O progresso técnico e a teoria econômica; A contribuição dos clássicos e a contribuição schumpeteriana; Características gerais, fontes e taxonomias da inovação; Paradigmas tecno-econômicos; Economia do conhecimento e do aprendizado; Dinâmica da inovação: elementos e processos; Inovação e globalização.

OBJETIVOS DA DISCIPLINA
Discutir conceitos e questões relacionados à tecnologia, progresso técnico e à economia da inovação, tratando de considerá-las não apenas como questões em seus aspectos teóricos, mas principalmente como um processo social, com repercussões na competitividade empresarial, setorial, regional e nacional. Lançar luzes sobre a situação atual e perspectivas do Sistema Brasileiro de Inovação.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<ol style="list-style-type: none">1. Tecnologia, progresso técnico, inovação e a teoria econômica.2. Dinâmica da inovação.3. Desenvolvimento e sistemas de inovação.4. Sistema Nacional de Inovação do Brasil.

BIBLIOGRAFIA
BIBLIOGRAFIA BÁSICA Cruz Jr., A. S. <u>Diplomacia, desenvolvimento e sistemas nacionais de inovação</u> : estudo comparado entre Brasil, China e Reino Unido. Brasília, Fundação Alexandre de Gusmão, 2011. Freeman, C. & Soete, L. <u>A economia da inovação industrial</u> . Campinas, Ed. da Unicamp, 2008. Nelson, R. <u>As fontes do crescimento econômico</u> , Campinas, Ed. da Unicamp, 2006. Rosenberg, N. <u>Por dentro da caixa preta: tecnologia e economia</u> . Campinas, Ed. da Unicamp, 2006.
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR Brito, J coord. (2009), <i>Produtividade, Competitividade e Inovação na Indústria Brasileira</i> , Rio de Janeiro: UFRJ, disponível em http://www3.eco.unicamp.br/neit/images/stories/arquivos/ie_ufrj_et05_produtividade.pdf . Freeman, C e Soete, L (1997/2008), <i>Economia da inovação industrial</i> , Campinas: Unicamp. Maciel, M e Albagli, S, orgs. (2007), <i>Informação e desenvolvimento: conhecimento, inovação e apropriação social</i> , Brasília: UNESCO e IBICT. Villaschi, A (2011), 'Economia do conhecimento e do aprendizado – referências para possíveis (re) leituras da economia capixaba', in Villaschi, A, org(2011), <i>Elementos da economia capixaba e trajetória de seu desenvolvimento</i> , Vitória: Flor&Cultura. Villaschi, A (2003). 'Paradigmas tecnológicos: uma visão histórica para a transição presente', <i>Economia</i> , 30 (1): 65-105, Curitiba: UFPR, disponível em http://ojs.c3sl.ufpr.br/ojs/index.php/economia/article/viewFile/2010/1671

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM
<ul style="list-style-type: none">• Provas em sala, individuais.• Trabalho em grupo, fora da sala de aula.• Dinâmicas em sala: seminários, exercícios e estudos dirigidos.• Relatórios de leituras ou de visitas técnicas.• Comprometimento (leitura) e frequência.• Prova final, nos termos do regimento da UFES.



Departamento de Economia
CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍDICAS E ECONÔMICAS