



EMENTA DA DISCIPLINA

I – IDENTIFICAÇÃO

Curso: Mestrado Profissional - PROFNIT - Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para Inovação	
Disciplina: Projetos em Ciência, Tecnologia e Inovação	
Carga Horária: 60 horas	* Considerando 15 horas um (1) crédito

II – EMENTA

Evolução dos sistemas de fomento para projetos de ciência, tecnologia e inovação no Brasil, Fundos Setoriais, incentivos baseados em renúncia fiscal. Papel das agências de fomento à inovação. Política de Inovação e a sua relação com NITs. Diretrizes Estratégicas nas áreas de atuação em inovação tecnológica. Regras para averbação dos contratos de transferência de tecnologia. Processos de gestão de projetos. Estrutura de projetos e sua adequação para as fontes de financiamento. Regras e arcabouços institucionais e sua relação com os itens possíveis nos projetos. Projetos em rede do tipo JIP (Joint Industrial Projects) e sua relação com mapas tecnológicos nacionais, internacionais e industriais.

III – OBJETIVO GERAL DO CURSO

Demonstrar a importância dos projetos em ciência, tecnologia e inovação e sua interação com a propriedade intelectual e a transferência de tecnologia.

IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Evolução dos sistemas de fomento para projetos de ciência, tecnologia e inovação no Brasil, Fundos Setoriais, incentivos baseados em renúncia fiscal.
2. Papel das agências de fomento à inovação. Política de Inovação e a sua relação com NITs.
3. Diretrizes Estratégicas nas áreas de atuação em inovação tecnológica.
4. Regras para averbação dos contratos de transferência de tecnologia.
5. Processos de gestão de projetos.
6. Estrutura de projetos e sua adequação para as fontes de financiamento.
7. Regras e arcabouços institucionais e sua relação com os itens possíveis nos projetos.
8. Projetos em rede do tipo JIP (Joint Industrial Projects) e sua relação com mapas tecnológicos nacionais, internacionais e industriais.
9. Exemplos práticos de projetos da atuação profissional dos alunos.
10. Softwares existentes.

V – BIBLIOGRAFIA

BALDUCCHI, Jean F. From “local”to “global”: how can a technopole strengthen the innovation networks within its territory. In: Anais do XXII IASP World Conference on Science and Technology Parks, Beijing, 19-21/09/2005.



MUSSE, A. P. ; HATIMONDI, S. A. ; MELO, C. L.; DINO, R.; MOREIRA, A. C. A. Initiatives in carbon capture and storage at PETROBRAS Research and Development Center. Energy Procedia, v. 4, p. 6099-6103, 2011.

NELSON, R.; WINTER, S. (1977). In search of useful theory of innovation. Research Policy, 6, pp.36-76.

NELSON, R.; Winter, S. (1982). Uma teoria evolucionária da mudança econômica. Introdução e capt.11. Tradução de Cláudia Heller. Campinas/SP, Editora da Unicamp, 2005.

PIMENTEL, Luiz Otávio; BOFF, Salete Oro; DEL'OLMO, Florisbal de Souza (Org.) Propriedade intelectual: gestão do conhecimento, inovação tecnológica no agronegócio e cidadania. Florianópolis: Fundação Boiteux, 2008.

WEISZ, J. Projetos de Inovação Tecnológica. CNI/SENAIL/IEL 2009.

*** A bibliografia complementar contará também com artigos científicos que serão indicados durante as atividades letivas.**