



## **EMENTA DA DISCIPLINA**

### **I – IDENTIFICAÇÃO**

Curso: Mestrado Profissional - PROFNIT - Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para Inovação	
Disciplina: Propriedade Intelectual nas Engenharias e nas Tecnologias da Informação e Comunicação	
Carga Horária: 45 horas	* Considerando 15 horas um (1) crédito

### **II – EMENTA**

Sistema de propriedade intelectual nas engenharias. Mecanismos legais existentes para a proteção das criações intelectuais no campo da engenharia e das tecnologias da informação e comunicação no Brasil e respectivas especificidades da elaboração dos documentos de patentes e registros de softwares. Estratégias e finalidades da busca de informações contidas em documentos de patentes da área. Direitos intelectuais de propriedade e desenvolvimento das inovações no setor industrial com foco em tecnologias. Proteção de propriedade intelectual de programas de computador, topologia de circuitos integrados. Modelo norte americano baseado em patentes de software. Aspectos econômicos e institucionais ligados à questão de monopólio de patentes no contexto de economias em desenvolvimento e seus impactos na legislação brasileira e suas mudanças.

### **III – OBJETIVO GERAL DO CURSO**

Demonstrar os inter-relacionamentos da propriedade intelectual nas áreas de engenharia e tecnologias da informação.

### **IV – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

1. Sistema de propriedade intelectual nas engenharias.
2. Mecanismos legais existentes para a proteção das criações intelectuais no campo da engenharia e das tecnologias da informação e comunicação no Brasil e respectivas especificidades da elaboração dos documentos de patentes e registros de softwares.
3. Estratégias e finalidades da busca de informações contidas em documentos de patentes da área. Direitos intelectuais de propriedade e desenvolvimento das inovações no setor industrial com foco em tecnologias.
4. Proteção de propriedade intelectual de programas de computador, topologia de circuitos integrados.
5. Modelo norte americano baseado em patentes de software.
6. Aspectos econômicos e institucionais ligados à questão de monopólio de patentes no contexto de economias em desenvolvimento e seus impactos na legislação brasileira e suas mudanças.
7. Redação de patentes de software embarcado nas áreas de atuação profissional dos alunos.



---

## V – BIBLIOGRAFIA

### Bibliografia Básica

ASCENSÃO, J. O. Direito da Internet e da sociedade da informação. Rio de Janeiro, Florense, 2002.

BARBOSA, D.B. Uma introdução à propriedade intelectual. Rio de Janeiro: Lumen Juris, I: Teoria da Concorrência, Patentes e Siglas Distintivas. 1998. 376p. v.

BASTOS, A. W. Dicionário brasileiro de propriedade industrial e assuntos conexos. Rio de Janeiro: Lumen Juris, 1997. 305p.

BENKLER, Y. The Wealth of Networks: How Social Production Transforms Markets and Freedom. New Haven: Yale University Press. 2006.

Castells, M. A sociedade em Rede. Vol 1. Paz e Terra, 1996.

Copyright and Digital Media in a Post-Napster World: International Supplement. Havard University – Berkman Center for Internet and Society, University of St. Gallen. 2005. Disponível em: [http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\\_id=655391\\_\\_\\_download=yes](http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=655391___download=yes)

CORNISH, W. Intellectual Property: Patents, Copyrights, Trademarks and Allied Rights. 7th Edition. Sweet and Maxwell. 2010

Direito autoral e mídias digitais num mundo pós-Napster. Berkman Center for Internet and Society. Havard University. Publicação de Pesquisa No. 2003-05 Disponível em: <http://hiperficie.files.wordpress.com/2010/01/direito-autoral-e-midias-digitais-num-mundo-pos-napster-pt-br.pdf.2003>

Lastres, H. ; Albagli, S.(organizadoras) Informação e Globalização na era do Conhecimento. Rio de Janeiro. Campus, 1999.

LEI Nº 9.279 de 14 de maio de 1996 Propriedade Industrial

MAGALHÃES, W. G. LEWELYNAND, D. L. Propriedade Intelectual Biotecnologia E Biodiversidade. Editora: Fiuza. 2011.

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.**