



EMENTA DA DISCIPLINA

I – IDENTIFICAÇÃO

Curso: Mestrado Profissional - PROFNIT - Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para Inovação	
Disciplina: Prospecção Tecnológica	
Carga Horária: 45 horas	* Considerando 15hs (1)um credito

II – EMENTA

As diversas formas: busca de anterioridade, mapeamento patentário, monitoramento tecnológico, vigilância tecnológica, prognóstico ou previsão tecnológica, mapas tecnológicos, etc. A importância da prospecção tecnológica em setores intensivos de P&D. Uso e gestão estratégica da informação e inteligência competitiva. Gestão do conhecimento e visão de futuro. Metodologias e estratégias de prospecção tecnológica.

III – OBJETIVO GERAL DO CURSO

Formação teórica, técnica e prática em Pesquisa Científico-Tecnológica e Inovação, destinada a profissionais engajados no curso de mestrado profissional em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para Inovação.

IV - OBJETIVOS DA DISCIPLINA

Objetivo Geral:

A disciplina visa capacitar os pós-graduandos em prospecção tecnológica e em levantamento do estado da técnica. Para isso serão fornecidos conceitos e ferramentas utilizados no mapeamento de produtos científicos e tecnológicos futuros, visando às antecipações dos cenários estratégicos e o apoio ao processo decisório durante a difusão de novas tecnologias, bem como, a resolução do gap tecnológicos, sistematizado pela procura de soluções produzidas pelos diversos atores envolvidos no processo de inovação.

Objetivos Específicos:

- Introduzir os conceitos em inovação tecnológica e a inteligência competitiva;
- Apresentar os indicadores e tendências tecnológicas a partir de patentes e outras fontes de informação;
- Introduzir as principais metodologias de busca e de prospecção tecnológica;
- Apresentar o uso dos indicadores de PD&I na gestão estratégica das empresas;
- Introduzir os conceitos e práticas em planejamento estratégico e *roadmapping* tecnológico;
- Introduzir os conceitos de avaliação, previsão tecnológica e *Technology Foresight* como modernas técnicas administrativas de planejamento estratégico e processo de decisão.