

**Workshop Internacional
Gerenciamiento Tecnológico y Desarrollo Regional
Córdoba, 18 y 19 de Junio de 2015**

O PAPEL DOS NÚCLEOS DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA EM UM CENÁRIO DE INOVAÇÃO ABERTA

Cristiani Fontanela

Córdoba, 19 de Junho de 2015.

A nova era mundial

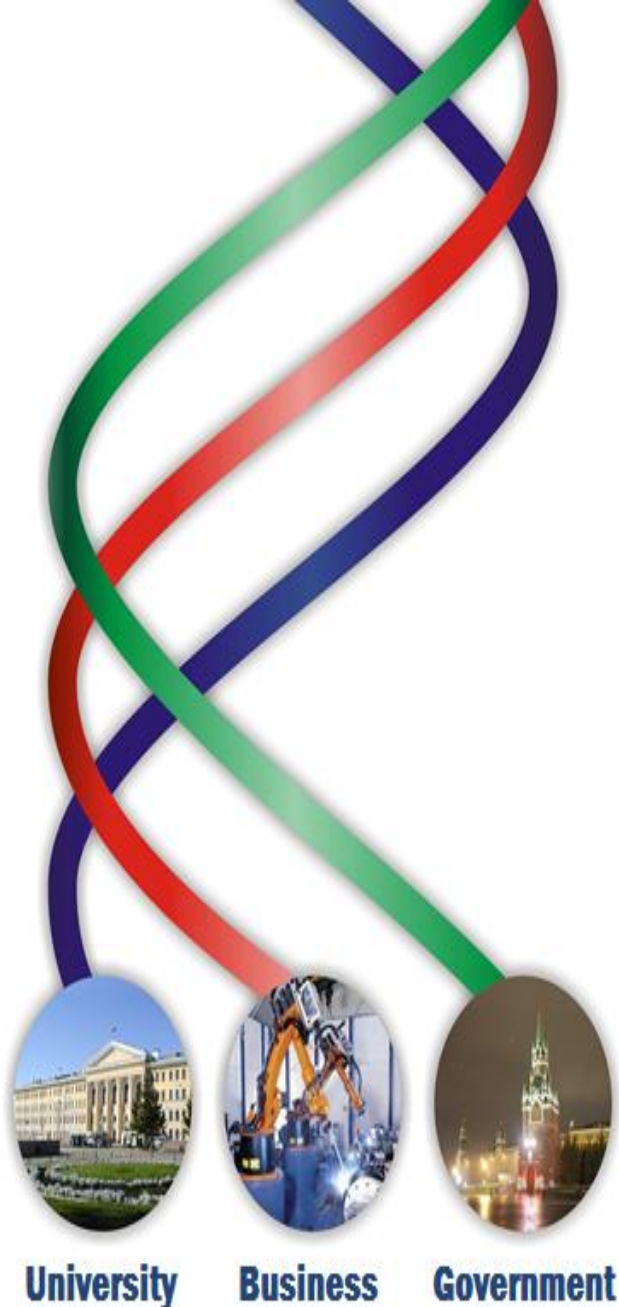


- Conectividade sem fronteiras;
- Difusão acelerada de tecnologias;
- Atuação globalizada da atividade empresarial;
- Informação: grande matéria-prima da economia moderna.

O modelo estratégico de inovação aberta



- As pesquisas e inovações estão cada vez mais deixando os laboratórios das empresas e retornando para onde começaram: a **universidade**.
- Governo → Empresa → Universidade



University

Business

Government

- » Gestão do conhecimento: Estado, setor produtivo e universidade.
- » A interação entre universidade, indústria e Estado é a chave para a inovação e crescimento em uma economia baseada no conhecimento.
- » Parcerias Público-Privadas

Desafios

- Inserção bem sucedida na Sociedade do Conhecimento:
 - Criação de um ambiente favorável de inovação aberta;
 - Investimento e formação em recursos humanos;
 - Instituições públicas e privadas flexíveis para atender as demandas do setor produtivo;
 - Programas de cooperação entre os setores público e privado.

Conhecimento gerado nas universidades

- Instrumento de desenvolvimento e progresso;
- Necessidade da tutela jurídica do conhecimento gerado nas universidades.
- Posição jurídica (titularidade) e posição econômica (exclusividade)

Criação dos Núcleos de Inovação Tecnológica no Brasil

- Lei 10.973/ 2004 (Lei de Inovação), regulamentada pelo Decreto 5.563/2005 – incentivo às atividades inovadoras.
- Obrigatoriedade de um órgão interno para gerir políticas de inovação – NIT – Núcleo de Inovação Tecnológica.
- Art. 16. A ICT deverá dispor de núcleo de inovação tecnológica, próprio ou em associação com outras ICT, com a finalidade de gerir sua política de inovação.

- Parágrafo único. São competências mínimas do núcleo de inovação tecnológica:
- I - zelar pela manutenção da política institucional de estímulo à proteção das criações, licenciamento, inovação e outras formas de transferência de tecnologia;
- II - avaliar e classificar os resultados decorrentes de atividades e projetos de pesquisa para o atendimento das disposições desta Lei;
- III - avaliar solicitação de inventor independente para adoção de invenção na forma do art. 22;
- IV - opinar pela conveniência e promover a proteção das criações desenvolvidas na instituição;
- V - opinar quanto à conveniência de divulgação das criações desenvolvidas na instituição, passíveis de proteção intelectual;
- VI - acompanhar o processamento dos pedidos e a manutenção dos títulos de propriedade intelectual da instituição.



O NITT foi criado para fortalecer a relação da UNOCHAPECÓ com a sociedade, envolvendo órgãos públicos, empresas e demais organizações, com o objetivo de criar oportunidades para que as atividades de ensino, pesquisa, extensão e prestação de serviços se beneficiem destas interações.

É uma estratégia deliberada da Universidade pela produção e transferência do conhecimento em prol do desenvolvimento científico, tecnológico, econômico e sustentável da região.

Desafios dos NIT's

- Contratos de Transferência de Tecnologia
 - Riscos: requer segurança jurídica para que o projeto seja bem sucedido;
 - Experiência: um dos principais indicadores de sucesso.
 - Capacidade de gerenciamento;
 - Relacionamento com pesquisadores e empresários;
 - Desenvolvimento de redes entre pesquisadores, empresas e gestores de tecnologia;

Estrutura da Rede



Considerações finais

- A universidade empreendedora se preocupa em transferir o conhecimento para as empresas, fomentar incubadoras, firmar parcerias para o desenvolvimento do país e especialmente da região que estão inseridas.
- Houve um avanço nos últimos anos e há um movimento propício para a inovação, através da interação entre governo, empresa e universidade.



Obrigada!

cristianifontanela@unochapeco.edu.br

Coordenadora do Núcleo de Inovação e Transferência
Tecnológica- NITT

www.unochapeco.edu.br