



**Universidade Federal de Santa Catarina**  
**Centro Sócio- Econômico**  
**Programa de Pós-Graduação em Administração Universitária**  
**CEP: 88.010-970 – Florianópolis - Santa Catarina**

### **1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:**

**Instituição:** Universidade Federal de Santa Catarina

**Programa:** Programa de Pós-Graduação em Administração Universitária

**Curso:** Mestrado Profissional em Administração Universitária

**Disciplina:** Tópicos Especiais em Administração Universitária 1: tecnologia e inovação na gestão universitária

**Professor:** Prof. Dr. Alexandre Moraes Ramos

**E-mail:** [alexandre.m.r@ufsc.br](mailto:alexandre.m.r@ufsc.br)

**Código:** CAD310027 **Oferta:** 2019-2 **Carga Horária:** 60 h **Créditos:** 02

### **2. OBJETIVO GERAL DA DISCIPLINA:**

Discutir os desafios da gestão universitária a partir da lógica da inovação com uso intensivo de tecnologias da informação

### **3. EMENTA**

Tecnologia, Inovação e mudança; Conceitos básicos; Tipos de Tecnologia; Tipos de Inovação; Sistemas de Inovação; Mecanismos de Inovação: Parques Tecnológicos e Incubadoras de Empresas; Interação Universidade-Empresa. Colaboração e inovação aberta. A Lei da Inovação. Gestão da Inovação Tecnológica; Tecnologia e Inovação na Administração Universitária. Elaboração de Projeto de Inovação.

### **4. ESTRATÉGIAS DE ENSINO:**

Aulas expositivas e Debates

Atividades práticas individuais e em grupo de forma colaborativa.

## 5. REFERÊNCIAS:

CHESBROUGH, Henry. Modelos de negócios abertos: como prosperar no novo cenário da inovação. Porto Alegre: Bookman, 2012. 220p.

CLAYTON M. Christensen; HENRY J. Eyring. A Universidade Inovadora: mudando o DNA do ensino superior de fora para dentro. Bookman, 2013.

COLOMBO, Sonia Simões. Gestão Universitária: os caminhos para excelência. Editora: Penso, 2013.

COLOMBO, Sonia Simões; RODRIGUES, Gabriel Mário. Desafios da Gestão Universitária Contemporânea. Editora: Penso, 2011.

DALL'AGNOL, Roberto Mauro. A Gestão da inovação nas universidades: o capital social e a institucionalização de unidades de inovação no ambiente acadêmico. 338 p. Tese (Doutorado) - Universidade Federal de Santa Catarina, Centro Tecnológico, Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Gestão do Conhecimento, Florianópolis, 2010.

GUIMARÃES, Leoman Dos Santos; MATTOS, João Roberto Loureiro de. Gestão Tecnologia e Inovação: uma abordagem prática. Saraiva. 2ª Ed. 2013.

GUTSCHE. J. Criação e Inovação no Caos. São Paulo: Elsevier Ed. Ltda., 2010.

LUZ, Rafael Ramos da. A Revolução a partir do átomo: o papel do Estado no desenvolvimento do setor de nanotecnologia nos EUA. 2014. Dissertação (Mestrado em Relações Internacionais) - Universidade de Brasília.

MELO, Pedro Antônio de. A cooperação universidade/empresa nas universidades públicas brasileiras. Dissertação (Mestrado) – Universidade Federal de Santa Catarina, Centro Tecnológico, Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção, Florianópolis, 2002. 330 f.

OSTERWALDER, Alexander; PIG, Yves. Business Model Generation: inovação em modelos de negócios. ALTA BOOKS, 2011.

SOUZA, Ana Clara Medina Menezes de. A importância do núcleo de inovação tecnológica para o desenvolvimento e científico tecnológico Instituto Federal Catarinense. 2013. 187 p. Dissertação (Mestrado profissional) - Universidade Federal de Santa Catarina, Centro Socioeconômico, Programa de Pós-Graduação em Administração Universitária, Florianópolis, 2013.

TOSTA, Kelly Cristina Benetti Tonani. 2012. A Universidade como catalisadora da inovação tecnológica baseada em conhecimento. 239 p. Tese (Doutorado em Engenharia e Gestão do Conhecimento) – Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Gestão do Conhecimento, Universidade Federal de Santa Catarina, Florianópolis, 2012.