



Disciplina: **Hipermídia**

Prof: Carlos de Salles Soares Neto

Créditos: 03 (45 horas)

Nível: Mestrado Acadêmico

### **Ementa**

#### 1. Sistemas Hipermídia

- Conceitos e Evolução
- Visão Histórica dos Hipertextos e da World Wide Web
- Modelagem de aplicações hipermídia

#### 2. Hiperdocumentos

- Documentos Estruturados.
- Linguagens de Marcação (XML) e tecnologias relacionadas
- Autoria de documentos hipermídia

#### 3. Estudos de Caso

- Nested Context Language (NCL)
- SMIL
- HTML 5

### **Bibliografia**

Kommers, Piet AM, Alcindo F. Ferreira, and Alex W. Kwak. *Document management for hypermedia design*. Springer Science & Business Media, 2012.

Nielsen, Jakob. *Multimedia and hypertext: The Internet and beyond*. Morgan Kaufmann, 1995.

Soares, LUIZ FERNANDO GOMES SOARES. *Programando em NCL 3.0: desenvolvimento de aplicações para middleware Ginga: TV digital e Web*. Elsevier, 2009.