



<i>Disciplina</i>	Jornalismo Científico	<i>Código</i>	CSA 523
-------------------	------------------------------	---------------	----------------

Código equivalente

<i>Departamento</i>		<i>Unidade</i>		
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS SOCIAIS, JORNALISMO E SERVIÇO SOCIAL (DECSO)		INSTITUTO DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS (ICSA)		
<i>Carga Horária Semanal</i>	<i>Teórica</i>	<i>Prática</i>	<i>Duração/Semanas</i>	<i>Carga Horária Semestral</i>
4h	2h	2h	18	60h-72h/a*

Ementa

Jornalismo Científico, conceitos e funções. Os sistemas de produção científica e de produção jornalística. Interesses políticos e econômicos na produção e na divulgação da ciência, tecnologia e inovação. As fontes em Jornalismo Científico. Contextos e temas em Jornalismo Científico.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Jornalismo científico: conceitos e funções

- Jornalismo científico, difusão científica e divulgação científica.
- Os sistemas de produção científica e de produção jornalística.
- Jornalismo científico, lobby e poder.

Aspectos históricos e contemporâneos da divulgação científica

- Breve história e filosofia da ciência. Ciência x saber popular.
- Breve histórico do jornalismo científico no Brasil.
- Temas emergentes em jornalismo científico.

A produção jornalística sobre ciência e tecnologia

- Jornalismo científico e a independência das fontes
- Jornalismo científico na web.
- Cultura científica e comunicação nas organizações.



BIBLIOGRAFIA

BÁSICA

CARVALHO, Carlos Alberto de. **Visibilidades mediadas nas narrativas jornalísticas** : a cobertura da aids pela Folha de S. Paulo de 1983 a 1987. São Paulo: Annablume, 2009.

CIDOVAL, M. Sousa, MARQUES, Nuno P., SILVEIRA, Tatiana S. (org). **A comunicação pública da ciência** : ciência, tecnologia e sociedade. Taubaté: Cabral Editora; Livraria Universitária, 2003.

LEITE, Marcelo. **Ciência** : use com cuidado. Campinas-SP: Unicamp, 2008.

OLIVEIRA, Fabíola de. **Jornalismo científico**. São Paulo: Contexto, 2007.

COMPLEMENTAR

ARAÚJO, Inesita Soares de; CARDOSO, Janine Miranda. **Comunicação e saúde**. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2007.

BRIGGS, Asa; BURKE, Peter. **Uma história social da mídia** : de Gutenberg à Internet. Rio de Janeiro: Jorge Zahar Editor, 2006.

BROTAS, Antonio Marcos Pereira; BORTOLIERO, Simone Terezinha; PORTO, Cristiane de Magalhães. **Diálogos entre ciência e divulgação científica** : leituras contemporâneas. Salvador: Edufba, 2011.

BUENO, Wilson da Costa. Os novos desafios de jornalismo científico. **Portal do Jornalismo Científico**. Disponível em: <http://www.jornalismocientifico.com.br/jornalismocientifico/artigos/jornalismo_cientifico/artigo9.php>.

BRUMFIEL, Geoff. Science journalism: supplanting the old media? **Nature**, 458, 274-277, mar. 2009. Disponível em: <<http://www.nature.com/news/2009/090318/full/458274a.html>>

VILAS BOAS, Sergio (org). **Formação e informação científica** : jornalismo para iniciados e leigos. São Paulo: Summus Editorial, 2005.

* h/a é igual a 50 minutos