



**GRADUATE PROGRAM IN INFORMATION SCIENCE**  
**Course Programme**

		THEORETICAL hour load	PRACTICAL hour load	CREDITS	TOTAL hour load
CIN 923	Information in Science, Technology and Innovation	4	0	4	60

**DEFINITION**

It presents the theoretical-conceptual foundations and typologies of information in a scientific, technological and innovative environment. It analyzes the processes of production, dissemination and access to specialized knowledge, as well as the relationships between actors and global perspectives of information in ST&I.

**BASIC BIBLIOGRAPHY**

FUCHS, C. Capitalism or information society? The fundamental question of the present structure of society. **European Journal Of Social Theory**, Sussex, v. 4, n. 16, p.413-434, nov. 2012. Disponível em: <<http://est.sagepub.com/content/16/4/413>>. Acesso em: 01 set. 2014.

MEADOWS, A. J. **A comunicação científica**. Brasília: Briquet de Lemos/Livros, 1999.

MERTON, R. K. Os imperativos institucionais da ciência. In: DEUS, Jorge Dias de. (Org. e Introd.). **A crítica de ciência: sociologia e ideologia da ciência**. 2. ed. Rio de Janeiro: Azhar, 1979.

PRICE, D. de S. A ciência desde a Babilônia. Belo Horizonte: Itatiaia; São Paulo: Ed. Univ. S. Paulo, 1976. 189p.

SCHWARTZMAN, S. **Ciência e tecnologia no Brasil: uma nova política para um mundo global**. São Paulo, 1993. 59p.

VIOTTI, Eduardo Baumgratz. Fundamentos e evolução dos indicadores de CT&I. In: VIOTTI, E.B.; MACEDO, M. M. **Indicadores de ciência, tecnologia e inovação no Brasil**. Campinas: Editora da UNICAMP, 2003.

\_\_\_\_\_  
SIGNATURE OF THE COURSE COORDINATOR