Ementa de disciplina 2018.2

Disciplina	Divulgação científica: história, conceitos e modelos
Código	MADC001.1
Curso	Mestrado
Status	Obrigatória
Professor responsável	Luisa Massarani, Ildeu Moreira, Jessica Norberto
Professores convidados	
Carga horária	120h
Créditos	4
Dia/hora	Segunda-feira – 09h às 12h30
Início do curso	Agosto/2018
Local das aulas	CDHS, sala 306

Descrição da disciplina

Divulgação científica: história, conceitos e modelos

O objetivo da disciplina é fazer uma introdução geral ao campo da divulgação científica, apresentando seus aspectos históricos e conceituais. Discutirá como motivações, personagens e visões de ciência e a sua difusão vêm mudando ao longo dos séculos. Os seguintes tópicos serão abordados: aspectos gerais da história da C&T, relacionando-a a sua divulgação; conceitos de "divulgação científica", seus principais atores e motivações e importância de uma análise histórica desta atividade; diferentes terminologias da área; principais modelos e teorias adotados na divulgação científica, bem como os contextos culturais e históricos em que surgem; percepção social da ciência e da tecnologia e as iniciativas e estratégias desenvolvidas, no cenário internacional e latino-americano. No que se refere à divulgação científica no Brasil, serão discutidos: início da difusão da ciência no Brasil; vulgarização da ciência no século 19 (museus de história natural, revistas, livros e conferências populares); marcos da divulgação científica no século 20, tais como a década de 1920, novos meios de divulgação científica (rádio e cinema), surgimento de entidades ligadas à divulgação científica e primeiros museus e centros interativos de C&T; situação da divulgação científica no Brasil no século 21.