



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
PRÓ – REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA
FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE DISCIPLINAS



1. Programa de Pós-Graduação em **Ciência, Tecnologia e Sociedade**

Início da Validade	Ano	S
	2019	2

2. Objetivo da Ficha Criar disciplina

Código da Disciplina	PPG	Número
	CTS	063

Total de Créditos	7
-------------------	---

Nome da Disciplina	Internacionalização da Ciência e Tecnologia
--------------------	---

Campos a Serem Alterados				
Código da Disciplina	Código Anterior	<input type="checkbox"/> Nome da Disciplina	<input type="checkbox"/> Carga Horária	
		<input type="checkbox"/> Créditos	<input type="checkbox"/> Requisitos	<input type="checkbox"/> Ementa

Justificativa : Justifica-se a proposta pela oportunidade e relevância de apresentar o surgimento e consolidação da colaboração científica internacional no contexto de institucionalização da ciência; expor a natureza, atores e formas institucionais dos acordos de cooperação internacional no âmbito da ciência, tecnologia e inovação; apresentar o conceito de “diplomacia científica”; discutir as fertilizações cruzadas entre a internacionalização da CT&I e as políticas públicas de educação superior; apresentar marcos institucionais de programas e políticas de internacionalização da CT&I no Brasil e no mundo; expor os principais instrumentos e indicadores de avaliação de ações de internacionalização na ciência, tecnologia e inovação.

3. Carga Horária da Disciplina

3.1. Aulas Teóricas	45
---------------------	----

3.2. Aulas Práticas	
---------------------	--

3.3. Exercícios Seminários	60
----------------------------	----

4. Ementa da Disciplina

ASSUNTOS	
1	A institucionalização da ciência e a colaboração científica transfronteiriça;
2	Modalidades e instrumentos de cooperação internacional em CT&I no pós-guerra: norte-sul; sul-sul; cooperação internacional para o desenvolvimento (CID);
3	A diplomacia científica como estratégia de <i>soft-power</i> ;
4	Relações entre internacionalização da ciência, política de ensino superior e política científica, tecnológica e de inovação (PCTI): marcos históricos, políticas e programas contemporâneos no Brasil e no mundo;
5	Desafios da mobilidade de pesquisadores como estratégia de internacionalização;
6	Indicadores e métricas de avaliação da internacionalização da CT&I.

5. Caráter da Disciplina

Obrigatória para: Doutorado Mestrado Ambos

Específica da Área de Concentração em:

Optativa para: Doutorado Mestrado Ambos

6. Disciplinas Pré – Requisitos, se houver

Código

Nome

1- _____

7. Bibliografia Principal

(Autor, Título, Ano da Publicação e Editora)

1)	Bozeman, B.; Corley, E. Scientists' collaboration strategies: implications for scientific and technical human capital. <i>Research Policy</i> , 33(4), 2004, pp.599-616.
2)	DA COSTA, Maria Conceição. Cooperação internacional, desenvolvimento e ciência na periferia. Horizontes , v. 22, p. 191 citation_lastpage= 204, 2004.
3)	ELZINGA, Aant. A UNESCO e a política de cooperação internacional no campo da ciência. Ciência, Política e relações internacionais: ensaios sobre Paulo Carneiro . Rio de Janeiro: UNESCO, Ed. Fiocruz, p. 89-143, 2004.
4)	Gilboa, E. (2008). Searching for a Theory of Public Diplomacy. <i>The ANNALS of the American Academy of Political and Social Science</i> , 616(1), 55–77. https://doi.org/10.1177/0002716207312142
5)	Velho, L. Formação de doutores no país e no exterior: estratégias alternativas ou complementares? Dados, vol. 44, nº3, 2001, pp.607-631. Disponível em < http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0011-52582001000300005
6)	VESSURI, Hebe. El nuevo "mantra" de la diplomacia científica internacional: ¿ Co-diseño de conocimiento? ¿. Investigación integrativa , 2013.

8. Principais Docentes Responsáveis

Vínculo

- Profa. Dra. Camila Carneiro Dias Rigolin (PPGCTS)
- Profa. Dra. Maria Crstina P. Innocentini Haysahi

Permanentes

9. Aprovação da Coordenação do Programa de Pós-Graduação

Esta Ficha de Caracterização foi Aprovada na 132 Reunião da Coordenação deste Programa de Pós – Graduação, realizada em 22 / 05 / 2019.

03/06/2019

Ariadne Chloé Mary Furnival
Coordenadora do PPGCTS -UFSCar

Assinatura do Coordenador do Programa

10. Aprovação pelo Conselho Interdepartamental do Centro de Educação e Ciências Humanas - CECH

Aprovada na _____ª Reunião do CID, realizada em ____ / ____ / _____.

Assinatura do Diretor do Centro

11. Aprovação da Câmara de Pós-Graduação e Pesquisa

Aprovada na _____ª Reunião da Câmara de Pós-Graduação e Pesquisa, realizada em ____ / ____ / _____.

Assinatura do Presidente da Câmara