

POLÍTICA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA – 2º. SEMESTRE DE 2023

**As aulas serão ministradas de forma PRESENCIAL**

DISCIPLINA	TURMA	CRÉDITOS	PROFESSOR (ES)	DIA/HORÁRIO	SALA	ACEITA ALUNO ESPECIAL?
<b>CT 002</b> – Ciência, Tecnologia e Sociedade. (Somente para alunos especiais e não conta créditos)	A	3	Maria Beatriz Bonacelli ® Profs. PCT	3ª feira – 09h-12h <b>Início: 01/08</b>	IG 209	<b>SIM</b>
<b>CT 017</b> – Análise de Política em Ciência e Tecnologia	A	3	Milena Serafim ® Rafael Dias	3ª feira – 09h-12h <b>Início: 01/08</b>	IG 217	<b>SIM</b>
<b>CT 018</b> – Gestão Estratégica da Inovação na Empresa	A	3	Ruy de Quadros	5ª feira – 14h-17h <b>Início: 10/08</b>	IG 209	<b>SIM</b>
<b>CT 050</b> – Tópicos em PCT – Origem da Produção Científica e Tecnológica no Brasil** <b>Cancelada</b>	A	3	Cristina de Campos	2ª feira – 14h-17h <b>Início: 14/08</b>	IG 213	<b>SIM</b>
<b>CT 050</b> - Tópicos em PCT - Introdução ao Estudo da China: uma abordagem multidisciplinar**	B	3	Maria Beatriz Bonacelli ® André Tosi Furtado	5ª feira – 14h-17h <b>Início: 01/08</b>	Instituto de Economia Sala 36 (pavilhão da pós-grad.)	<b>SIM</b>
<b>CT 050</b> – Tópicos em PCT – Governança da C&T: abordagens interdisciplinares	C	3	Marko Synésio Monteiro ®	3ª feira – 14h-17h <b>Início: 01/08</b>	IG 213	<b>SIM</b>
<b>CT 124</b> – Teoria da Inovação Tecnológica e do Progresso Técnico	A	3	Sérgio Robles Queiróz ® Maria Beatriz Bonacelli Bruno Fischer	5ª feira – 9h-12h <b>Início: 03/08</b>	IG 213	<b>SIM</b>
<b>CT 130</b> – Métodos e Técnicas Pesquisa em C&T (Obrigatória de 2o semestre)	A	3	Janaina Pamplona Costa ® Aleix Altimiras	4ª feira – 9h-12h <b>Início: 02/08</b>	IG 220	<b>Somente alunos gavetas</b>
<b>CT 135</b> – Universidades e Sistemas de C&T	A	3	André Sica	3ª feira – 09h-12h <b>Início: 08/08</b>	IG 213	<b>SIM</b>

<b>CT 147</b> - Meio Ambiente, Tecnologia e Desenvolvimento	A	3	Rosana Corazza ® Flávia Consoni	3ª feira – 14h-17h <b>Início: 01/08</b>	IG 215	<b>SIM</b>
<b>CT 149</b> - Ciência, Tecnologia e Movimentos Sociais	A	3	Leda Gitahy ® Carla Águas	5ª feira – 14h-17h <b>Início: 17/08</b>	IG 216 (junto com a GF102 - grad)	<b>SIM</b>
<b>CT 241</b> - Estudos Dirigidos em PCT (Somente para orientandos) (Obrigatória de 3º semestre) (Somente para alunos de doutorado)		4	Verificar turma/professor responsável na lista enviada pela SPG por e-mail			<b>NÃO</b>
<b>TURMAS: A,B,C,D,E,H,J,K,L,M,O,P,Q,S,T,U</b>						
<b>CT 262</b> - Seminário de Tese de Doutorado (Somente para alunos regulares) (Obrigatória de 4o semestre)	A		André Tosi Furtado ® Marko Synésio Monteiro Flávia Luciane Consoni	6ª feira – 09h-13h <b>Início: 11/08</b>	IG 215	<b>NÃO</b>
<b>CT 264</b> - Instrumentos de Política e Gestão: Prospecção, Priorização e Apoio à Decisão	A		Sergio Salles Filho ® Adriana Bin	2ª feira – 14h-17h <b>Início: 07/08</b>	IG 218	<b>SIM</b>

### **Ementas das disciplinas CT 050 -Tópicos Especiais em **Política Científica e Tecnológica**, 2º semestre 2023**

#### **CT 050 A - Tópicos em PCT – Origem da Produção Científica e Tecnológica no Brasil\*\***

Encarando a ciência e a tecnologia como produtos da sociedade e como resultantes de uma dada divisão (técnica e social) do trabalho, esta disciplina analisa a gênese e a evolução inicial das atividades e das instituições de pesquisa e desenvolvimento do País. Tomando como pano de fundo a história econômica do período 1850-1950, pretende-se identificar e caracterizar as primeiras manifestações de produção científica e tecnológica no Brasil, examinando tanto os fatos responsáveis por sua ocorrência como os principais efeitos das mesmas. No decorrer das aulas, pretende-se chegar a uma visão integrada dos processos históricos considerados em cada item, levando em conta não apenas os seus componentes socioeconômicos e técnico-científicos, mas também as suas dimensões políticas, sociais e culturais.

#### **CT 050 B - Tópicos em PCT - Introdução ao Estudo da China: uma abordagem multidisciplinar\*\***

O crescimento e as mudanças de poder no mundo e, em especial, a ascensão da China. Além da profundidade e perenidade da civilização chinesa, a complexidade dos processos de transição em curso e o equilíbrio dos sistemas social, ecológico, econômico e político em transformação são temas que desafiam pesquisadores em várias áreas do conhecimento. A complexidade dos temas em discussão requer uma abordagem multidisciplinar, a saber: ideias e filosofia, relações internacionais, desafios ambientais, economia, inovação, governo e estrutura social. O objetivo do curso é tornar compreensíveis a transformação da China para um público brasileiro. Curso ministrado pelos profs: André Furtado (IG), Antônio Florentino Neto (UEL – PENSES/ Unicamp), Célio Hiratuka (IE), José Augusto Guilhon de Albuquerque (PENSES, Unicamp), Leila Ferreira (IFCH), Maria Beatriz Bonacelli (IG), Simone Deos (IE), Tom Dwyer (IFCH), Valeriano Costa Mendes (IFCH).

#### **CT050 C – Tópicos em PCT – Governança da C&T: abordagens interdisciplinares**

Perspectivas teóricas sobre governança de um ponto de vista interdisciplinar. Abordagens conceituais sobre as dinâmicas de tomada de decisão técnica e relações de poder envolvendo conhecimento. Abordagens teóricas e estudos de caso sobre regulação de tecnologias, consolidadas e emergentes. O papel da ciência e da expertise em processos de regulação e tomada de decisão, dentro e fora de instituições estatais, organizações não governamentais e sociedade civil. Estudos teóricos e empíricos sobre governança da produção de conhecimento e seu papel em dinâmicas decisórias. O papel dos riscos e das incertezas na governança da ciência e da tecnologia. Interfaces entre ciência e tomada de decisão no Brasil e no mundo.