


<b>Tópicos em Ciência da Computação II</b> <b>Filosofia, Computação, Ética e Tecnologia:</b> <b>Uma Aproximação Interdisciplinar</b>		
CENTRO UNIVERSITÁRIO CTC DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA	2021.1	
<b>INF2034</b>	<b>Prof.<sup>a</sup> Clarisse Sieckenius de Souza (INF) e</b> <b>Prof. Edgar Lyra Netto (FIL)</b>	
<b>2as, 16h às 19h</b>	CARGA HORÁRIA TOTAL: 60 horas	CRÉDITOS: 3
	PRÉ-REQUISITO: NENHUM	

<b>OBJETIVOS</b>	O objetivo da disciplina é estabelecer as bases para pesquisadores interessados em estudos aprofundados envolvendo combinações interdisciplinares de temas ligados à filosofia, computação, ética, responsabilidade moral, desenvolvimento e uso de tecnologias digitais, além de pesquisa científica interdisciplinar sobre computação ou tendo a computação como meio.
<b>EMENTA</b>	O que é Filosofia e o que é Computação? <ul style="list-style-type: none"> <li>• Definições gerais para balizar a disciplina</li> <li>• Computação e Tecnologias digitais</li> </ul> Filosofia e Computação: Pontos de Tangência e Áreas de Interseção <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exemplos de Tangências &amp; Interseções Interdisciplinares</li> </ul> Filosofia da Computação e da Tecnologia: Computação e Tecnologia Digital como Foco de um Pensar Filosófico <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filosofia da Tecnologia: Panorâmica das Principais Abordagens</li> <li>• Exemplos de Questões Filosóficas na Computação</li> </ul> Filosofia na Computação Contemporânea: Debates sobre Ética e Responsabilidade Moral <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ética e Responsabilidade Moral;</li> <li>• Ética e Inteligência Artificial;</li> <li>• Ética em Pesquisa na Computação</li> </ul>

PROGRAMA	<p>01/03/2021 AULA DE APRESENTAÇÃO / INTRODUÇÃO</p> <p>08/03/2021 O QUE É FILOSOFIA E O QUE É COMPUTAÇÃO?</p> <p>15/03/2021 O QUE É FILOSOFIA E O QUE É COMPUTAÇÃO?</p> <p>22/03/2021 FILOSOFIA E COMPUTAÇÃO</p> <p>29/03/2021 PONTOS DE TANGÊNCIA E ÁREAS DE INTERSEÇÃO</p> <p>05/04/2021 FILOSOFIA DA COMPUTAÇÃO E DA TECNOLOGIA:</p> <p>12/04/2021 COMPUTAÇÃO E TECNOLOGIA DIGITAL COMO FOCO DA FILOSOFIA</p> <p>19/04/2021 COMPUTAÇÃO E TECNOLOGIA DIGITAL COMO FOCO DA FILOSOFIA</p> <p>26/04/2021 COMPUTAÇÃO E TECNOLOGIA DIGITAL COMO FOCO DA FILOSOFIA</p> <p>03/05/2021 COMPUTAÇÃO E TECNOLOGIA DIGITAL COMO FOCO DA FILOSOFIA</p> <p>10/05/2021 COMPUTAÇÃO E TECNOLOGIA DIGITAL COMO FOCO DA FILOSOFIA</p> <p>17/05/2021 COMPUTAÇÃO E TECNOLOGIA DIGITAL COMO FOCO DA FILOSOFIA</p> <p>24/05/2021 FILOSOFIA NA COMPUTAÇÃO CONTEMPORÂNEA</p> <p>31/05/2021 DEBATES SOBRE ÉTICA E RESPONSABILIDADE MORAL</p> <p>07/06/2021 DEBATES SOBRE ÉTICA E RESPONSABILIDADE MORAL</p> <p>14/06/2021 DEBATES SOBRE ÉTICA E RESPONSABILIDADE MORAL</p> <p>21/06/2021 DEBATES SOBRE ÉTICA E RESPONSABILIDADE MORAL</p> <p>28/06/2021 DEBATES SOBRE ÉTICA E RESPONSABILIDADE MORAL</p> <p>05/07/2021 AULA DE CONCLUSÃO</p>
AVALIAÇÃO	Monografia Final e/ou Seminário(s)
BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL	<p>Bynum, Terrell, "<b>Computer and Information Ethics</b>", The Stanford Encyclopedia of Philosophy (Summer 2020 Edition), Edward N. Zalta (ed.), URL: <a href="https://plato.stanford.edu/archives/sum2020/entries/ethics-computer/">https://plato.stanford.edu/archives/sum2020/entries/ethics-computer/</a></p> <p>Coeckelbergh, Mark. <i>AI ethics</i>. Cambridge: MA. The MIT Press. 2020</p> <p>Floridi, Luciano. <i>Philosophy and computing: An introduction</i>. London and New York. Routledge. 1999.</p> <p>Franssen, Maarten, Gert-Jan Lokhorst, and Ibo van de Poel, "<b>Philosophy of Technology</b>", The Stanford Encyclopedia of Philosophy (Fall 2018 Edition), Edward N. Zalta (ed.), URL: <a href="https://plato.stanford.edu/archives/fall2018/entries/technology/">https://plato.stanford.edu/archives/fall2018/entries/technology/</a></p> <p>Noorman, Merel, "<b>Computing and Moral Responsibility</b>", The Stanford Encyclopedia of Philosophy (Spring 2020 Edition), Edward N. Zalta (ed.), URL: <a href="https://plato.stanford.edu/archives/spr2020/entries/computing-responsibility/">https://plato.stanford.edu/archives/spr2020/entries/computing-responsibility/</a></p> <p>Turner, Raymond and Nicola Angius, "<b>The Philosophy of Computer Science</b>", <i>The Stanford Encyclopedia of Philosophy</i> (Spring 2020 Edition), Edward N. Zalta (ed.), URL: <a href="https://plato.stanford.edu/archives/spr2020/entries/computer-science/">https://plato.stanford.edu/archives/spr2020/entries/computer-science/</a></p>

<b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR</b>	Separata de leituras selecionadas pelos professores
--------------------------------------	---