|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Campus: GUARULHOS | | |
| Curso (s): Filosofia | | |
| Unidade Curricular (UC): Filosofia da Ciência: Neurociências e inteligências artificial: direitos humanos e governança | | |
| Unidade Curricular (UC): Philosophy of Science Neuroscience and Artificial intelligence- Human right and governance*Nome da UC em inglês]* | | |
| Unidade Curricular (UC): Filosofia de la Ciencia Neuociencias y Inteligencia artificial: derechos humanos y gobernanza*NeurociNome da UC em espanhol - opcional]* | | |
| Código da UC: | | |
| Docente Responsável/Departamento: Marisa Russo/Filosofia | | page1image7864320Contato (e-mail) (opcional): [marisaleco@gmail.com](mailto:marisaleco@gmail.com)  [mlecointre@unifesp.br](mailto:mlecointre@unifesp.br) |
| Docente(s) Colaborador(es)/Departamento(s): | | Contato (e-mail) (opcional): |
| Ano letivo: 2022 | Termo: 8 º | Turno: vespertino e noturno |
| Nome do Grupo/Módulo/Eixo da UC (se houver):  **Neurociências e inteligência artificial: direitos humanos e governança** |  | Idioma em que a UC será oferecida:  ( x ) Português  ( ) English  ( ) Español  ( ) Français  ( ) Libras  ( ) Outros: |
| UC:  ( ) Fixa  ( x ) Eletiva  ( ) Optativa | Oferecida como:  ( x) Disciplina ( ) Módulo ( ) Estágio  ( ) Outro | Oferta da UC:  (x ) Semestral ( ) Anual |
| Ambiente Virtual de Aprendizagem: ( ) Moodle ( ) Classroom  ( x ) Outro  ( ) Não se aplica | | |
| Pré-Requisito (s) - Indicar Código e Nome da UC: sem pré-requisito | | |
| Carga horária total (em horas): 90h | | |
| Carga horária teórica (em horas): 73h | page1image7899056Carga horária prática (em horas): 17h  page1image7925680 | Carga horária de extensão (em horas): |
| Se houver atividades de extensão, indicar código e nome do projeto ou programa vinculado na Pró-Reitoria de Extensão e Cultura (Proec): | | |
| Ementa:  A unidade curricular visa examinar a natureza do conhecimento científico e as condições intelectuais e éticas de produção e difusão da ciência. | | |
| Conteúdo programático:  **. Temas abordados:**  **neurotecnologias, inteligências artificial, neuroética, dual-use-neurotecnologias. neurodireito, neuromelhoramento (*neuroenhancement)*, regulamentação neurotecnologias, responsabilidade e desenvolvimento das neurociências; neurodireitos e direitos humanos, neurotecnologias , neurociência segurança nacional e diplomacia, dual – use neurociência, neurociência uso militar** | | |
| Objetivos:  Objetivos :  Gerais: **O Objetivo do curso visa a analisar de forma critica os impactos sociais, LEGAIS, éticos e filosóficos das neurociências , sobretudo no seu diálogo com a inteligência artificial, atuais propostas de governança das neurotecnologias, implicações políticas, militares**  Específicos: **Um dos pontos principais do curso será o tema da governança das neurociências dentro do panorama das discussões globais, diplomáticas e políticas públicas. Temas abordados: neurotecnologias, éticas das tecnologias emergentes, neurociências e inteligências artificial, neuroética, dual-use-neurotecnologias. neurodireito, neurociência e direitos humanos, regulamentação neurotecnologias , responsabilidade e desenvolvimento das neurociências, neurociência e práticas militares** | | |

|  |
| --- |
| Metodologia de ensino:  aulas expositivas, seminários discentes, leituras |
| Avaliação:  participação em aula, entrega semanal de resumo de leitura, apresentação de trabalhos, trabalho final |
| Bibliografia   * Grande parte da bibliografia será em inglês e espanhol * Marcus, Steven J. (ed.), 2002, *Neuroethics: Mapping the Field*, first edition, New York: Dana Press. * Farah, Martha J. (ed.), 2010, *Neuroethics: An Introduction with Readings*, first Edition, Cambridge, MA: The MIT Press. * Illes, Judy, 2006, *Neuroethics: Defining the Issues in Theory, Practice, and Policy*, Oxford: Oxford University Press. * Illes, J. (2017). *Neuroethics - anticipating the future*, 1st ed. Oxford University Press     Complementar:  A bibliografia mais específica será escolhida juntamente com os participantes de acordo com os subtemas escolhidos pelo grupo. ( artigos recenes, documentos mundiais, youtub) |
| Cronograma (opcional): |