|  |
| --- |
| 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.commlecointre@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): 17hpage1image7925680 | 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):  |