



30/08

HISTÓRIAS PARALELAS: CONEXÕES ENTRE MUSEU, ESCOLA E UNIVERSIDADE

Palestrantes

Ana Carolina Miotti

Regina Maria Macedo Costa Dantas

Francisco José Miotti

Descrição/Resumo

Considerada a maior universidade federal brasileira, a Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) coleciona um baú de histórias em pouco mais de cem anos de existência. Há 85 anos tornou-se conhecida como Universidade do Brasil, projeto de uma instituição de caráter nacional idealizado pelo Ministério da Educação, contando com estabelecimentos de ensino que fizeram ou ainda fazem parte de sua estrutura.

Nesta perspectiva, as pesquisadoras dialogam sobre seus objetos de estudo, isto é, Museu Nacional e Escola Nacional de Minas e Metalurgia – instituições científicas criadas no s...Ver Mais

Tipo: Papo Virtual

Local: SALA 02

Tags: Escola Nacional de Minas e Metalurgia, Museu Nacional, Universidade do Brasil, história, memória

Data e horário: 30/08/2022 - 09:00 - 10:30

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: ALGUNS ASPECTOS SUBLIMINARES E SUBJETIVOS DA MENTE HUMANA ENVOLVIDOS

Palestrantes

Arthur Meirelles Bagno

Larissa Monteiro da Fonseca Galeno

Maria Letícia Galluzzi Nunes

Descrição/Resumo

Este trabalho é um diálogo entre o estudo aprofundado sobre as epistemes do livro "Subliminar" (2012) - do físico e divulgador científico Leonard Mlodinow - e as análises, reflexões e interpretações que desenvolvemos a partir da conexão desta obra com os debates realizados em nosso grupo de pesquisa, visando refletir sobre as relações entre a psiquê humana e os impactos da Inteligência Artificial (IA) na sociedade. O grupo se engajou em uma densa análise crítica fundamentada na leitura especializada da obra, com a finalidade de refletir sobre como a relativa predominância de aspectos...Ver Mais

Tipo: Painel Temático

Local: SALA 16

Tags: Inteligência Artificial, Psiquê Humana, Comportamento, Capitalismo de Vigilância

Data e horário: 30/08/2022 - 09:00 - 10:30

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA SOCIEDADE FACE AO PROBLEMA DO CONTROLE

Palestrantes

Maria Letícia Galluzzi Nunes

Gleibson do Nascimento Simões

Victória Louise De Sousa Quito

Giovani Tricarico Barros

Felipe Teixeira Mello

DescriçãoResumo

O trabalho investiga princípios conceituais e epistemológicos abordados em "Human Compatible: AI and the Problem of Control", do cientista de dados inglês Stuart Russell (1962-). Nosso grupo de pesquisa realizou reflexão e análise crítica especializada das ideias-força presentes na obra. Máquinas benéficas terão alinhamento de valor com objetivos humanos. O desenvolvimento da "superinteligência" (capacidade cognitiva superior à humana - Bostrom, 2014, p.66) evidencia complexidades éticas, podendo representar a maior invenção histórica ou, posto o "problema do controle", a última....Ver Mais

Tipo: Painel Temático

Local: SALA 03

Tags: Inteligência Artificial, Sociedade, Superinteligência, Problema do Controle, Vigilância

Data e horário: 30/08/2022 - 11:30 - 13:00

DO PROTOFEMINISMO AOS PROJETOS MENINAS NAS CIÊNCIAS

Palestrantes

Marcos Fialho

Renata Cesar de Oliveira

Denise Maria Couto Gomes Porto

Yasmin Andrade Lemos Pontes
Alejandra Eismann
Priscila Tamiasso Martinhon

Descrição/Resumo

Este painel apresenta um breve panorama da participação das mulheres nas Ciências, baseado em dois eixos principais e distantes no tempo mas que nos levam a pensar criticamente o fazer científico e o seu campo, a saber: a) o profeminismo, no século XIX e b) os projetos Meninas nas Ciências, no Rio de Janeiro, na atualidade. Destacando as principais ondas feministas na história, traremos alguns resultados de pesquisas e projetos, tais como os acerca: a) da pintora, escritora e viajante inglesa Maria Graham (1785-1842); b) da profeminista, escritora e educadora Nísia Floresta (1810-1885); c)...Ver Mais

Tipo: Painel Temático

Local: SALA 04

Tags: Mulheres, Ciências, Profeminismo, Meninas nas Ciências, STEM

Data e horário: 30/08/2022 - 11:30 - 13:00

CULTURA: QUARTO PILAR DA EDUCAÇÃO. UMA PERSPECTIVA DOS POVOS DE TERREIRO

Palestrantes

Marta Simões Peres

Aderbal Moreira Ashogun

João Vianna

Descrição/Resumo

Aderbal Ashogun, ogan, artista visual, músico, filho de Mãe Beata de Iemanjá, é uma referência internacional no ativismo político dos povos de terreiro. Ele vem reunindo, com foco na cúpula dos Povos/Rio+30, coletivos do Brasil e exterior, empenhados na defesa da cultura ancestral, da ecologia, espaços sagrados, na contramão da destruição do planeta. Antigo colaborador da UFRJ, onde já ministrou cursos a convite da professora Marta Simões Peres que resultaram em publicações e outros desdobramentos, filho de Xangô, Aderbal personifica a luta e a sabedoria ancestral que resiste há séc...Ver Mais

Tipo: Papo Virtual

Local: SALA 06

Tags: Cultura, Educação, Candomblé, Ecologia, Rio+30

Data e horário: 30/08/2022 - 14:30 - 16:00

A UTILIZAÇÃO DA PLATAFORMA WORDWALL NO DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES LÚDICAS VOLTADAS AO ENSINO-APRENDIZAGEM DA QUÍMICA AMBIENTAL

Palestrantes

Isabel Cristine Nogueira Gomes

Alda Ernestina dos Santos

Célia Regina Sousa da Silva
Priscila Tamiasso Martinhon

Descrição/Resumo

Considerando-se as inúmeras ferramentas virtuais de aprendizagem disponíveis, a plataforma Wordwall é um exemplo a ser citado. Reconhecendo-se o potencial das Tecnologias Digitais de Informação e Comunicação (TDIC) no ensino de Química, bem como as contribuições de atividades lúdicas para a aprendizagem dos diversos conteúdos desta disciplina, propõe-se a realização de uma oficina pedagógica voltada para a capacitação de estudantes e profissionais de Química da UFRJ para a utilização da plataforma Wordwall no desenvolvimento de atividades lúdicas para o processo de ensino-aprendi...Ver Mais

Tipo: Oficina

Tags: Objetos Virtuais de Aprendizagem (OVA), Tecnologias Digitais de Informação e Comunicação (TDIC), Ensino de Química, Química Ambiental

Data e horário: 30/08/2022 - 14:30 - 17:30

LAMDA E GPT-3: UMA ANÁLISE CRÍTICA SOBRE HUMANIZAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA IA

Palestrantes

Gleibson do Nascimento Simões

Maria Letícia Galluzzi Nunes

Isabella Stum da Cunha

Gabriela Affonso Velasco Mendes

Descrição/Resumo

Com a atual influência das redes e a busca da Inteligência Artificial (IA) de propósito geral, grandes empresas têm criado disruptivas aplicações de modelos de linguagem, como LaMDA, do Google, e GPT-3, da OpenAI. Podendo aprender a prever palavras em sequência a partir do contexto, associando a probabilidade condicional a cada frase, elas possuem modelo de processamento inspirado em neurônios. Porém, a reprodução de comportamentos depende dos dados recebidos pelos sistemas. Então, a tecnologia questiona a moral em objetivos de desenvolvedores e interessados, enquanto "consciência" e sentiment...Ver Mais

Tipo: Painel Temático

Local: SALA 20

Tags: Inteligência Artificial, Sociedade, Comportamento, Consciência, Senciência

Data e horário: 30/08/2022 - 14:30 - 16:00

31/08

AS REDES SOCIAIS SENDO OCUPADAS COMO UM ESPAÇO DE MÚLTIPLAS POSSIBILIDADES POR MÃES DE CRIANÇAS COM DEFICIÊNCIA

Palestrantes

Flavia Ernesto de Oliveira da Silva Alves
Marcos Fialho de Carvalho

Descrição/Resumo

Esse papo tem por objetivo conversar com mulheres, mães de crianças com deficiência, buscando compreender como elas tem utilizado as diferentes ferramentas disponíveis de redes sociais, para atuar em diferentes pautas relacionadas ao tema da deficiência. É bem verdade que há uma diversidade de possibilidades de utilização das ferramentas, (instagram, facebook, youtube e etc) bem como diversas são as deficiências existentes e as questões que podem ser trazidas pelas mães, mulheres estas que tornaram-se verdadeiras ativistas atuando em diferentes frentes nas causas de seus filhos.

Tipo: Papo Virtual

Local: SALA 15

Tags: Mães de crianças com deficiência, redes sociais, ativismo.

Data e horário: 31/08/2022 - 09:00 - 10:30

A TECNOLOGIA EM RESSIGNIFICAÇÃO NAS VERTIGENS AMBIENTAL, CULTURAL E HUMANITÁRIA DESSE TEMPO

Palestrantes

Maira Monteiro Fróes
Edmar Júnio Silva de Oliveira
Eric Max Sales Guimarães
Vincenzo Cammarata
Joce Mendes

Descrição/Resumo

Nosso desenvolvimento tecnológico é indissociável do humano, em sua capacidade imaginativa e criativa, mas também como a maior potência autodestrutiva de que se tem conhecimento. A tecnologia espelha este caráter multidimensional. Reunindo pesquisadores e ativistas nas três frentes sociopolíticas de urgência em nossos dias, i.e., ambiental, cultural e humanitária, o painel pretende abrir à discussão as dobras que se revelam necessárias à tecnologia como concepção e sua acessibilidade, ampliando os recursos para o inadiável equilíbrio global do humano como sistema integrado e dependente da natureza e como ente social.

Tipo: Painel Temático

Local: SALA 19

Tags: tecnologia, humanidade, meio ambiente, crise humanitária, cultura contemporânea

Data e horário: 31/08/2022 - 09:00 - 10:30

ESCRITOS DE SI: SOBRE DANÇA E RESILIÊNCIA

Palestrantes

Marina Martins da Silva

Marta Simões Peres
Luciane Moreau Coccaro
Elizabeth Tavares Maia
Murryell Dantie

Descrição/Resumo

O livro "Escritos de si: sobre dança e resiliência" é o primeiro resultado do projeto de pesquisa "Corpo prismático: fisiologia da expressividade", organizado em meio à pandemia da Covid-19, pela Prof^a Marina Martins, coordenadora do LAPECC: Sistema Laban/Bartenieff/DAC/EEFD/UFRJ. A proposta apresenta narrativas especializadas que abordam a dança enquanto protagonista de poéticas da linguagem do movimento. Essa primeira edição pela editora Annablume, em novembro de 2021, emerge como oportunidade de compartilhamento de questões sobre isolamento social, arte e vida e também como uma maneira de gerenciar saberes e afetos. No livro estão os relatos de experiências artísticas, clínicas e docentes de seis artistas inquietas do campo da dança.

Tipo: Lançamento de livro

Local: SALA 12

Tags: Dança; Expressão corporal; Arte contemporânea

Data e horário: 31/08/2022 - 14:30 - 16:00

ANTROPOCENO, O EFEITO ESTUFA E A ENTROPIA: DIÁLOGOS E INTERFACES

Palestrantes

Monique Lombardo de Almeida
Taiane Fíngolo Duarte
Thiago Marconcini Rossi
Jussara Lopes De Miranda
Priscila Tamiasso Martinhon

Descrição/Resumo

Chamamos de Antropoceno o novo tempo geológico que o planeta Terra está vivenciando devido à ação humana. Quando percebemos que o homem trouxe ao planeta uma grande quantidade de materiais e resíduos provenientes da sua atividade descontrolada, podemos pensar que aumentou assustadoramente a quantidade de maneiras possíveis de transformação do planeta. E, como resposta, a Natureza irá encontrar uma maneira natural e espontânea de restabelecer seu equilíbrio, e acessar um novo mínimo de energia.

Este papo virtual tem como objetivo discutir o agravamento e as consequências do Efeito Estufa, correlacionar o tempo geológico do Antropoceno e a função Entropia, e refletir possíveis ações para o retardo/diminuição dos impactos relacionados às atividades humanas.

Tipo: Papo Virtual

Local: SALA 13

Tags: Antropoceno, o Efeito Estufa e a Entropia: diálogos e interfaces

Data e horário: 31/08/2022 - 14:30 - 16:00

ANTROPOCENO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL: REFLEXÕES SOBRE A CRISE ALIMENTAR NO BRASIL

Palestrantes

Raquel Freitas de Oliveira

Maria Celeste de Jesus

Lucas Lial da Silva

Jussara Lopes De Miranda

Priscila Tamiasso Martinhon

Descrição/Resumo

Eventos climáticos extremos reacendem a discussão sobre a magnitude das ações dos humanos no planeta.

O Antropoceno, conceito sugerido por Crutzen e Stoermer em 2000, defende que o modo de vida imposto à população mundial, extrapola os limites planetários. Apesar das divergências sobre ele e seu início como época geológica, vivemos este novo tempo. Muitas serão as crises que parte da população enfrentará.

A crise da escassez de alimentos é o assunto deste bate-papo virtual. Insegurança alimentar e fome atingem 33,1 milhões de brasileiros, mesmo com recorde na produção nacional de commodities agrícolas.

Reflexões relativas à dicotomia entre a produção agrícola e a fome no Brasil sob a perspectiva da Educação Ambiental relacionando-a com o Antropoceno, serão abordadas neste trabalho.

Tipo: Papo Virtual

Local: SALA 05

Tags: Antropoceno, Educação Ambiental, Crise Climática, Alimentos

Data e horário: 31/08/2022 - 17:00 - 18:30

DO ANCESTRAL AO DIGITAL, EM 2012 E ALÉM: O CASO DOS CALENDÁRIOS MAYAS

Palestrantes

Thiago José Bezerra Cavalcanti

Descrição/Resumo

Os calendários mayas são, sem dúvida, caso muy interessante: há milênios em uso, são contados até hoje. Nesta palestra, além de apresentar um pouco sobre a estrutura e o funcionamento dos principais calendários mayas, falarei de suas origens e sobre a história antiga dos calendários mayas. Também tratarei dos impactos da invasão europeia, e da história colonial dos calendários, até chegar ao século 20, a 2012 e ao digital. Nas últimas décadas, especialistas e aficcionados (além dos próprios mayas) têm desenvolvido softwares especificamente voltados para o cálculo de datas mayas, comprovando a atualidade e o fascínio que os calendários mayas seguem despertando na "era" digital. Isto inclui parte do meu doutorado na UFRJ: o desenvolvimento de software LIVRE relacionado aos calendários mayas.

Tipo: Palestra

Local: SALA 15

Tags: calendário, tempo, etnomatemática, antropologia aplicada

Data e horário: 31/08/2022 - 17:00 - 18:30

01/09

INTUIÇÃO EM HENRI BERGSON: INTERLOCUÇÕES COM A PERSPECTIVA GESTÁLTICA E COM O PENSAMENTO REICHIANO

Palestrantes

Marcelo Pinheiro da Silva

Adriana da Silva Brites

Renata Cesar de Oliveira

Descrição/Resumo

Este painel tem como proposta trazer o conceito de Intuição, tão importante na obra do filósofo francês Henri Bergson, buscando apresentar um diálogo possível com a Psicologia em duas abordagens em especial, a Gestalt-Terapia e o pensamento de Wilhelm Reich.

Tipo: Painel Temático

Local: SALA 18

Tags: Intuição, Henri Bergson, Gestalt-terapia, Wilhelm Reich

Data e horário: 01/09/2022 - 09:00 - 10:30

INTERNACIONALIZAÇÃO DA EXTENSÃO: PERSPECTIVAS E DESAFIOS (MESA INSTITUCIONAL DA DRI)

Palestrantes

Guilherme Antunes Ramos

Alice Gravelle Vieira

Ocione José Machado

Fabício Longo de Carvalho

Tipo: Palestra

Data e horário: 01/09/2022 - 09:00 - 10:30

UM PAPO SOBRE O CURSO DE EXTENSÃO BANCOS COMUNITÁRIOS E MOEDAS SOCIAIS NO BRASIL: PRÁTICAS E PESQUISAS

Palestrantes

Luiz Arthur Silva de Faria

Henrique Cukierman

Pedro Paulo Gonçalves Neto
Fernanda Santos Araújo
Marcos Rodrigo Maciel

Descrição/Resumo

Discutiremos no papo virtual as experiências do curso de extensão "Bancos Comunitários e Moedas Sociais no Brasil: práticas e pesquisas". A ação de extensão foi oferecida em 2021 (de forma online) e em 2022 (de forma presencial).

Em ambas as oportunidades, os cursos foram promovidos pelos NIDES/UFRJ (Núcleo Interdisciplinar de Desenvolvimento Social), contando com outros parceiros, como LabIS/PESC/COPPE/UFRJ, o Observatório de Bancos Comunitários, o Projeto Urbe LATAM e o Banco Comunitário Preventório. Foram discutidas a história dos bancos comunitários brasileiros e suas moedas sociais, destacando aspectos relevantes, tais como a implantação de novas experiências, a digitalização de suas moedas (E-dinheiro), o apoio de políticas públicas e sua relevância para os lugares envolvidos.

Tipo: Papo Virtual

Local: SALA 03

Tags: Bancos Comunitários, Moedas Sociais, Políticas Públicas, Moedas Digitais

Data e horário: 01/09/2022 - 11:30 - 13:00

CÉU DAS CULTURAS NO STELLARIUM

Palestrantes

Walmir Thomazi Cardoso
Runsdsthen Vasques de Nader

Descrição/Resumo

A oficina dará ênfase aos céus de Culturas ameríndias descritas no programa de código aberto: Stellarium. Para além do céu oficial, estabelecido pela União Astronômica Internacional (IAU), existem as constelações de várias culturas ao redor do mundo. Dentre elas, o céu de populações indígenas presentes em território nacional, como os Guarani e os Tukano. Serão dadas ênfases às potencialidades desse tema para a prática de contemplação do céu como instrumento educativo para licenciandos e docentes da Educação Básica. Propostas como essa auxiliam esse(a) docente no cumprimento parcial da Lei 11.645/2008, que dispõe sobre o ensino das culturas indígenas e de afrodescendentes.

Tipo: Oficina

Tags: Astronomia Cultural; Etnoastronomia; Céu Tukano; Céu Guarani; Calendários indígenas.

Data e horário: 01/09/2022 - 14:30 - 17:30

A IMPORTÂNCIA DA FORMAÇÃO PEDAGÓGICA NA CARREIRA ACADÊMICA

Palestrantes

Graciela Arbillá de Klachquin

João Rogério Borges de Amorim Rodrigues
Priscila Tamiasso Martinhon
Célia Regina Sousa da Silva

Descrição/Resumo

De acordo com a Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (2022), as universidades públicas respondem por 95% da pesquisa produzida no Brasil. Nelas, o pesquisador brasileiro também exerce a função de docente, muito embora este não receba formação pedagógica adequada ao longo da sua trajetória acadêmica ou a receba tardiamente. Assim, este papo virtual, ao reunir diferentes gerações de pesquisadores da UFRJ, propõe discutir a evolução histórica do fazer didático-pedagógico dos professores universitários e sua relevância não só para a capacitação de novos profissionais e cientistas, mas para o preparo de seus discentes como futuros docentes das instituições públicas brasileiras de ensino superior.

Tipo: Papo Virtual

Local: SALA 18

Tags: formação pedagógica, trajetória acadêmica, ensino, pesquisa

Data e horário: 01/09/2022 - 14:30 - 16:00

02/09

DO ANCESTRAL AO DIGITAL: DO MICROCHIP AO MICROCÉREBRO

Palestrantes

Joanne Reis

Alesse Nunes

Edson Fonseca Dutra

Descrição/Resumo

O painel abordará o quanto o humano perdeu de capacidade pela "des-necessidade" de fazer certas coisas, trazendo para a cena o debate contemporâneo sobre o "acelerado dos tempos" e a falsa impressão de ter experienciado desde o "ancestral ao digital", o paroxismo: Pandemia-Pandemônio e, por fim, mas não menos importante uma tentativa de responder a pergunta "Agora que o racionalismo moderno atingiu um impasse, quando entramos em uma nova era, qual a avaliação que devemos fazer da escolástica?" feita há 50 anos pelo estudioso Daisaku Ikeda.

Tipo: Painel Temático

Local: SALA 16

Data e horário: 02/09/2022 - 09:00 - 10:30

MODELOS MATEMÁTICOS E ALGORITMOS CONTEMPORÂNEOS: REFLEXÕES SOBRE SUAS CONCEPÇÕES E IMPACTOS NO COTIDIANO

Palestrantes

Fernanda Beatriz Gavinha Pinheiro dos Santos

Lucas Pinheiro Fonseca

Maria Letícia Galluzzi Nunes

Descrição/Resumo

Este trabalho é um diálogo entre o estudo sobre as epistemes do livro "Algoritmos de Destruição em Massa" (2021) - da Matemática e Cientista de Dados Cathy O'Neil - e as análises e reflexões sobre o impacto da Inteligência artificial na sociedade, desenvolvidas a partir da conexão desta obra com outras do mesmo "corpus de pesquisa" através de debates realizados em sessões de aprendizado por pares (alunos). Portanto, este painel visa refletir sobre a construção de algoritmos e modelos matemáticos responsáveis pelo ordenamento da sociedade contemporânea através de uma densa análise crítica fundamentada na leitura especializada da obra, com a finalidade de refletir sobre os problemáticos relacionadas a opacidade dos modelos matemáticos e como estes são usados para manutenção de desigualdades.

Tipo: Painel Temático

Local: SALA 19

Tags: Algoritmos de Destruição em Massa; Pontos cegos; Modelos Matemáticos Tóxicos

Data e horário: 02/09/2022 - 09:00 - 10:30

TRAJETÓRIA DE MULHERES E DE POVOS TRADICIONAIS NA PRODUÇÃO DE SABERES (SÉCULOS XIX E XX)

Palestrantes

Marcos Fialho de Carvalho

Adriana da Silva Brites

Renata Cesar de Oliveira

Bianca Luiza Freire de Castro França

Palmira Margarida Ribeiro da Costa Ribeiro

Descrição/Resumo

Este painel apresenta o desenvolvimento de três pesquisas de doutorado acerca das trajetórias de mulheres e povos tradicionais na produção de saberes entre o final do século XIX e o XX.

Como a trajetória da antropóloga, etnóloga e militante da causa indígena Berta Ribeiro (1924-1997), a trajetória da inglesa, autodidata, viajante naturalista e pintora Marianne North (1830-1890) e de tantas mulheres que ficaram apagadas da história na questão da construção do comportamento social através da medicina popular.

Tais pesquisas visam, numa abordagem de certo modo decolonial, questionar a construção misógina do conhecimento, alargando a visão e a contribuição de mulheres e povos tradicionais, os quais conheciam a natureza brasileira em profundidade.

Tipo: Painel Temático

Local: SALA 08

Tags: Mulheres, Ciência, Conhecimento, Outsiders, Mediação intelectual-cultural

Data e horário: 02/09/2022 - 11:30 - 13:00

ALIMENTAÇÃO COMO ELEMENTO POLÍTICO-SOCIAL NOS DISCURSOS PÚBLICOS DE JOHN FITZGERALD KENNEDY (1961-1963)

Palestrantes

Giovani Tricarico Barros

Guilherme Fenelon de Sena Machado

Maria Letícia Galluzzi Nunes

Descrição/Resumo

Com dados originais coletados de fontes primárias, esta pesquisa investiga o emprego de epistemes e atos políticos associado à alimentação e à fome no conjunto dos discursos públicos (1961-1963) do presidente norte-americano John Fitzgerald Kennedy (1917-1963), principalmente no âmbito da Lei Pública Norte-Americana número 480 (PL480), criada em 1952 e rebatizada por Kennedy como "Alimentos para a Paz". A pesquisa evidencia a importância da PL na economia e política dos Estados Unidos e seus países compradores. Para o presidente, uma boa alimentação geraria um círculo virtuoso de produtividade e prosperidade nos países. Entende-se que Kennedy valeu-se da temática alimentar, agrícola, da paz e da liberdade como instrumento político em meio a Guerra Fria.

Tipo: Painele Temático

Local: SALA 13

Tags: Kenedy, Guerra Fria, Fome, Alimentos para a Paz

Data e horário: 02/09/2022 - 11:30 - 13:00

MOVIMENTO DE CORPOS: DOS HUMANOS AOS CELESTES

Palestrantes

João Paulo Gonçalves Vianna

Marta Peres Simões

Descrição/Resumo

O conceito de movimento é discutido sob uma perspectiva histórica, desde os pré-socráticos e antes, na Babilônia e no Egito, quando já se faziam descrições astronômicas e matemáticas da natureza, incluindo atribuições sobrenaturais, mitológicas e religiosas. Tales de Mileto mencionou técnicas egípcias em astronomia.

Trazendo para o debate Platão, Aristóteles, Kepler e Laban, um físico e três bailarinas levarão o público a refletir acerca do movimento dos corpos celestes, humanos dançantes, nas interfaces entre ciência e arte.

Tipo: Papo Virtual

Local: SALA 07

Tags: Movimento, dança, corpos celestes, história da ciência, arte

Data e horário: 02/09/2022 - 14:30 - 16:00

ANTROPOCENO E OS DESAFIOS SÓCIO TECNOLÓGICOS

Palestrantes

Victória Beatriz Dos Santos De Oliveira

Glaucio Souza Costa

Luciana Pereira De Almeida

Priscila Tamiasso Martinhon

Jussara Lopes de Miranda

Descrição/Resumo

O Antropoceno é conhecido como a Época dos Humanos, o tempo geológico em que o ser humano passou a ter uma influência de grande proporção no planeta, causando significativas modificações nele. Essas produções humanas, ou "pegadas", são conhecidas como tecnofósseis produtos que surgiram em nosso planeta pela ação humana utilizando os recursos naturais disponíveis. Eles se destacam pela sua presença em todo planeta. Entre eles estão o plástico (microplástico), o concreto, o alumínio, CO₂, etc. Um dos grandes desafios do Antropoceno é encontrar um equilíbrio para que o avanço tecnológico coexista com as diversas formas de vida do nosso planeta sem a necessidade de agredir severamente o ambiente a ponto de colocar em perigo a saúde planetária.

Tipo: Painel Temático

Local: SALA 13

Tags: Antropoceno, tecnofósseis, meio ambiente, impactos ambientais

Data e horário: 02/09/2022 - 17:00 - 18:30

STATS:

24 Painéis HCTE

~400 painéis totais

24/400 = ~6% das participações totais são realizadas por membros docentes e/ou discentes do HCTE