

Programação CryptoRave 2024

Versão 1.0

	Aaron Swartz	Edward Snowden	Ada Lovelace	Alan Turing	Ian Murdock	Chelsea Manning	Auditório	Terraço	Install Fest	Crypto CRias
	Hemeroteca - sábado a partir das 9h	Hemeroteca - sábado a partir das 9h	Sala silenciosa	Sala de apoio no térreo	Mezanino do espaço de convivência	Sala silenciosa	Auditório	Terraço	24h no Saguão da estátua	Jardim do espaço de convivência

18h ABERTURA E CREDENCIAMENTO

19h	KEYNOTE: Tecnologias de IA e seu impacto nas vidas e narrativas Palestinas
20h	

Às 21h fechamos o credenciamento da sexta dia 10 de maio
Somente quem tiver a pulseira da CryptoRave terá livre trânsito na Biblioteca Mário de Andrade

21h	Proteção de direitos em face a vigilância: os limites e possibilidades da LGPD Penal em face a expansão do monitoramento no Brasil	Roda de conversa: segurança digital e nas ruas para movimentos sociais	Infraestruturas Autônomas: olhares de Brasil e Argentina	Direitos digitais e desafios estruturais nas favelas. Como promover engajamento nas causas relacionadas aos direitos humanos através das redes sociais?	Análise das mortes em Gaza por ataques indiscriminados	Debian - Relação entre projeto e comunidade
22h		Tudo sobre o Tor e a "Deep Web"		O espectro não é mais o que era antigamente: digitalização dos meios e liberdade de expressão no séc. XXI	Strategies for subverting the tyranny of the corporate map	
23h	Cuidados Digitais o preservativo do sexting	Phishing: Preocupações, Riscos e Como se Prevenir?	Tecnologias Monstras: Rebelia e radicalidade na sustentação da vida	Criptografia avançada: novos avanços e seus potenciais para a preservação da privacidade online.	O nascimento de um algoritmo genético: como gerar melhores plataformas de trabalho?	Offline television apresenta Zero Likes Records Minidoc abordagem a transmidia
00h		Como me tornei usuário Super no Duolingo sem pagar - O passo a passo para crackear o mais famoso app de linguas	A Lógica Cultural da Computação: Como a Ideologia do Computacio-nalismo Fortalece o Status-Quo	IAST, SAST e DAST - O que é essa sopa de letrinhas nos testes de segurança de software	Uma plataforma para chamar de nossa: como sair do zero e criar uma plataforma cooperativista de entregas?	Corpo Vigiado: um debate sobre vigilância e tecnoautoritarismo
01h	Direitos reprodutivos na internet e segurança digital	Decidim no Brasil: Projetos de Impacto e formação da Comunidade Decidim Brasil.	Os dados são nossos! Soberania, libertação e tecnologia da informação	Sinais Sem Fio, Riscos Reais: Uma Abordagem sobre os Perigos do Wi-Fi	Colonialismo digital: por uma crítica hacker-fanoniana	Baile MonsTrans
02h		Modelagem de dados para algotrade e aplicações no mercado de criptoemodas	IA do mal: Reflexões sobre o uso malicioso da IA	Hospitais: a maior vulnerabilidade do mundo		
03h			Quantas vezes você pode pedir informação pra prefeitura sem ser abusivo?	Prompt hacking em grandes modelos de linguagem		Womanoiser- Pra quem não aguenta 10 min de glitch.
04h	Oficina do Oráculos de Tecnologias Transfeminista: Imaginando Futuros	A_PiX, calypse: como o PIX influenciou os golpes digitais e turbinou o cibercrime	As tantas apas da Vanguarda - de Luther Blissett ao Qanon		Ж - cinemaquina	
05h			IA na Política: Além dos Deep Fakes		Arte digital, Open Source & Crypto/Privacy Arts: Uma introdução e panorama até os dias atuais.	
06h				Últimos cves da dark web e suas aplicações no ambiente corporativo e a visão de cyber security por um brasileiro trabalhando na Europa, sistemas e aceitação.		
07h				Android NFC Hacking - A Biohacker's Approach		
08h	Fortalecendo a verdade na era das mídias sintéticas com tecnologias de proveniência e autenticidade	Open Food Network	Da IA Fraca à IA Generativa: de questões éticas na arte até a ameaça de fake news nas eleições	A Computação Quântica e a Criptoanálise dos Dados	Deconferencia sobre cuidados digitais para niños, niñas y adolescentes.	

Reabertura do credenciamento para o sábado dia 11 de maio

09h	Será necessária outra pandemia para que a inclusão digital volte a ser prioridade?	O software livre no Brasil morreu?	Futuros Feministas: Reimaginando Tecnologia e a Inteligência Artificial	Perdendo a Memória Digital: Preservação de Conteúdo Web Brasileiro	Inteligência Artificial versus Inteligência Humana	Perícia em dispositivos celulares danificados	Construyendo una internet de cuidados y libre de violencias - Un acercamiento a las percepciones, prácticas y propuestas de un grupo de adolescentes en Ecuador		
10h	Em defesa do modelo wiki para uma internet justa e segura: curadoria comunitária, bem público digital e IA do bem	Mapas Culturais no Brasil: Projetos de impacto e formação da Comunidade Mapas Culturais Brasil		Atividade de instalação do Pi-Hole com Raspberry Pi 3 e container	IA, ML, GenAI - Qual é a diferença, como são criados e o que fazem com nossos dados?	Experiencia de Control Electoral con Software Libre	Um Manifesto Hacker e a Extinção da internet		Criptografando com cifra de César - O lúdico nos princípios da criptografia. Sensibilização sobre a importância da criptografia no mundo virtual para as crianças.
11h	4 anos no front de batalha contra os Copyright Trolls	Catch me If You Can Técnicas para criar malwares eficientes e invisíveis!			Segurança de IA	Controle vestível: Como a moda está sendo usada para disseminar dispositivos de vigilância social.	Tempestade Perfeita? Da indústria da insegurança e vigilância estatal até a regulação das capacidades de intrusão digital pelo Estado	VPN - Na quebrada. Uma Debate sobre usos VPN dentro de redes livres de anonimato, proteção e ofuscação - Desde TOR até Darknet.	
12h		Pegusus Spyware, a depth analysis.	Qual o impacto da falta de privacidade e proteção dos dados das mulheres?	Hardware livre:: origem, políticas e aplicações práticas	Investigações sobre (in)Justiças algorítmicas e futuros possíveis	Hackeando Câmeras no Mundo Real: Como é feito e como se proteger	¿Quién define nuestra seguridad, protección y control en internet?		
13h		Voltando às origens: Anarquismo, Punk Rock e Software livre...Faça você mesmo	A tecnologia para autonomia transfeminista	Como melhorar a defesa de seus entes queridos contra fraudes digitais.		Privacidade, open-source e descentralização: mixnets e o projeto Nym.	Diseño Instruccional en Seguridad Digital. Creación de Capacidades mediante Entornos Simulados	Se isso então o quê? - Imaginando futuros possíveis	24h de InstallFest
14h		Criptoanálise de cifras de substituição utilizando cadeias de Markov	O aquilombamento digital como tática de proteção as cyberfeministas: o algorítmico é racista?	Como funcionam as senhas e por que não funcionam: Tentando resolver um problema sem solução	Comunicação 4.0: os desafios do jornalismo contra-hegemônico de dados em tempo de conflitos globais.		Tecnopolíticas de Retomada: como (des)governar as tecnologias digitais cibeméticas	Informação: o Lixo da Indigência Artificial	Era uma vez privacidade
15h		OpenWRT: como obter mais privacidade e segurança em redes internas	Matrix Digital: O que os filmes da série tem a ver com o cenário da Internet e do mundo em 2024?	Primeiros passos com self-hosting		Importância do design ético para produtos digitais			
16h	Entre a lei e o código: Governança e Soberania Digital na perspectiva dos trabalhadores de tecnologia	Segurança da Informação e Privacidade: como garantir a compreensão pelo Conselho de administração e gestores.		Oficina Mapa dos Territórios da Internet: Materializando a nuvem para questionar monopólios e fomentar resistências	FORCEDENTRY: Sobre Zero-Days e o Pegasus	Privacy by design em projetos de ciência de dados: o que fazer quando você detém o poder	IA e o futuro da guerra e da espionagem. Como a inteligência artificial muda a guerra e a espionagem?	América Latina WTF: 'qué está pasando?' no contexto de vigilância e perseguição a ativistas na região	
17h	A Eleição do Ano: Privacidade, Participação Popular e Conselhos Tutelares	Parece real, mas não é: a importância da verificação de dados no processo de Hunting	"Quem projeta os algoritmos para serem racistas?"		Dados, vieses cognitivos, lawfare: o que o mundo sabe sobre nós e o que sabemos dele?		KEYNOTE: Tecno-autoritarismo: Spyware, OSINT e outras tecnologias de vigilância na América Latina		

APÓS O FIM DA CRYPTORAVE 2024
TEREMOS UMA FESTA COM LOCALIZAÇÃO INFORMADA NA ÚLTIMA MESA

Informações de serviço

10 e 11 de maio de 2024
 das 18h da sexta às 18h do sábado!
 Biblioteca Mario de Andrade
Rua da Consolação, 94 - República, São Paulo - SP, 01302-000
Hemeroteca - R. Dr. Bráulio Gomes, 139 - Centro Histórico de São Paulo, São Paulo - SP, 01047-020

Evento gratuito

Outras informações importantes

Teremos venda de comida somente das 21h às 08h.
 Haverá café para todas as pessoas 24h
 Atente-se ao horário do credenciamento. De madrugada só quem tem pulseira da CryptoRave tem livre trânsito pelo prédio.
Leia o nosso Código de Conduta
 Todas as oficinas do Auditório que estão em outras línguas terão tradução simultânea

AUDITÓRIO

19h - Keynote: Tecnologias de IA e seu impacto nas vidas e narrativas Palestinas

Duração: 110 minutos.

Palestrantes:

Marwa Hanna

Feminista interseccional, ativista comunitária e ambiental, defensora dos direitos humanos e digitais na Palestina. Atua como gerente do Departamento de Desenvolvimento de Capacidades do 7amleh - Centro Árabe para o Avanço da Mídia Social.

Tem interesse em tópicos de pesquisa relacionados a direitos digitais e mídias sociais, com foco em proteção digital, segurança e proteção sob a perspectiva da igualdade de gênero e dos direitos humanos.

Júlia Tibiriçá Diegues

Mestra em Ciência Política Pela Universidade de São Paulo, Pesquisadora do Laboratório de Análise em Segurança Internacional e Tecnologias de Monitoramento, desenvolve pesquisa nas áreas de tecnologia e política, segurança cibernética, estudos críticos de segurança. Foi coordenadora da Rede Educacional em Direitos Humanos em Palestina/Israel, tendo realizado atividades em campo entre 2014 e 2016 nos Territórios Palestinos Ocupados.

21h - Análise das mortes em Gaza por ataques indiscriminados.

Responsável: **Núcleo de Tecnologia do MTST**

Duração: 50 minutos

Resumo: Demonstrar através de modelagem estatística que cerca de 85% das mortes ocorridas em Gaza não podem ser atribuídas a alvos militares com alto grau de probabilidade.

22h - Strategies for subverting the tyranny of the corporate map

Responsável: **Babak Fakhmzadeh**

Tempo: 50 min

Resumo: Uma breve visão geral com sugestões sobre como combater a tirania do mapa corporativo.

23h - O nascimento de um algoritmo genético: como gerar melhores plataformas de trabalho?

Responsáveis: **Aline Os e Gustavo Nicolau Gonçalves**

Tempo: 50 min

Resumo: Uma conversa sobre como nasce um algoritmo genético a ser integrado a uma plataforma de trabalho, pensado conjuntamente entre uma trabalhadora e um estudante de mestrado, e quais os possíveis benefícios desse encontro para a sociedade.

00h - Uma plataforma para chamar de nossa: como sair do zero e criar uma plataforma cooperativista de entregas?

Responsáveis: **Aline Os e Gustavo Nicolau Gonçalves**

Tempo: 50 min

Resumo: Mesa redonda debatendo os comos e porquês de uma cooperativa e um movimento social somarem esforços para desenvolver uma plataforma cooperativista, pensando em inclusão digital em defesa do trabalho decente, e como o Brasil pode se posicionar como ser pioneiro na construção de políticas públicas para economia digital solidária.

01h - Colonialismo digital: por uma crítica hacker-fanoniana

Responsáveis: **Deivison Nkosi Faustino e Walter Lippold**

Tempo: 110 minutos

Resumo: As novas tecnologias informacionais são a tônica de nosso velho e admirável mundo novo. Um mundo real onde tudo muda a velocidades crescentes, mas muda para intensificar e diversificar as velhas formas de produção e extração de mais-valor. As promessas de um capitalismo informacional ou imaterial, cidades inteligentes, smarthouses e trabalho em casa, tudo pervasivamente ligado a uma internet das coisas (IoT – internet of things), na verdade nos permitiram morar no trabalho e/ou em um shopping supostamente metavirtual, onde a vida vai sendo, cada vez mais, convertida em uma entediante e fungível coleção de mercadorias.

04h - Cinemaquina: do protótipo da máquina digitalizadora de super8 à imagem-documento

Responsável: **Ж - cinemaquina**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Cinemaquina do protótipo de uma máquina digitalizadora (real) a uma máquina-filme especulativa

05h - Arte digital, Open Source & Crypto/Privacy Arts: Uma introdução e panorama até os dias atuais.

Responsável: Arthur Boeira

Tempo: 50 minutos

Resumo: O objetivo da palestra é criar um percurso histórico e imagético da ascensão da arte digital e principalmente em trabalhos relacionados a questionamentos acerca da privacidade, segurança nas redes e arte disruptiva. Também serão mostrados quais softwares tem sido usados e por onde iniciar nesse campo tão vasto da arte.

08h - Deconferencia sobre cuidados digitales para niños, niñas y adolescentes.

Responsáveis: **Kate Tejada/ Fellow Derechos Digitales/ Perú e Gabriela Ruiz/ Ciberfemlab/ Guatemala**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Queremos propiciar un espacio seguro, lúdico y educativo para conocer cómo se acercan a las tecnologías y cómo les hace sentir su vida digital; mientras brindamos herramientas útiles que les permitan desarrollarse de manera libre en Internet, previniendo posibles riesgos a partir del reconocimiento de niños, niñas y adolescentes como sujetos de derechos, también en su vida digital.

09h - Construyendo una internet de cuidados y libre de violencias - Un acercamiento a las percepciones, prácticas y propuestas de un grupo de adolescentes en Ecuador

Responsáveis: **Taller de Comunicación Mujer – Navegando Libres por la Red**

Tempo: 50 minutos

Resumo: La idea de este encuentro es poder compartir algunos de los hallazgos principales de la investigación, así como la de relatar algunos datos relevantes sobre la experiencia en investigaciones participativas con grupos de adolescentes. Si bien los hallazgos responden a experiencias situadas y no pretenden convertirse en generalidades, consideramos que el intercambio de este tipo de experiencias y metodologías tiene el potencial de abrir caminos para dialogar con uno de los grupos que se ve más afectado por las violencias de género digitales.

10h - Experiencia de Control Electoral con Software Libre

Responsáveis: **Rafael Bonifaz / Derechos Digitales e Jonathan Finlay / La Libre**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Conoce la experiencia de realizar una auditoría a las elecciones de Ecuador con software libre. Esperamos que se pueda replicar en otros lados.

11h - Tempestade Perfeita? Da indústria da insegurança e vigilância estatal até a regulação das capacidades de intrusão digital pelo Estado

Responsável: **Instituto de Pesquisa em Direito e Tecnologia do Recife (IP.rec)**

Tempo: 50 minutos

Resumo: O abuso de ferramentas de ciber intrusão, como spywares ou Mobile Device Forensics Tools (MDFTs), estão sendo denunciadas há anos ao redor do mundo e, mais recentemente, também dentro do Brasil. Seguindo as denúncias e investigações, iniciativas regulatórias têm sido iniciadas pelos poderes do Norte Global, como o Pall Mall Process, assim como no Brasil, com a Ação Direta de Inconstitucionalidade por Omissão nº84 e o PL 402/2024, elaborado em resposta à ADO 84. A palestra abordará os riscos possíveis e abusos documentados dessas ferramentas para discutir coletivamente os limites e potenciais de iniciativas regulatórias como essas.

12h - ¿Quién define nuestra seguridad, protección y control en internet?

Responsável: **Juliana**

Tempo: 50 min

Resumo: Los cuerpos de estandarización técnica de internet se suelen considerar como neutrales y apolíticos, ¿cómo se habla sobre privacidad, censura, brechas de acceso, concentración de poder, cambio climático, control y violencia sobre los cuerpos en estos espacios?

13h - Diseño Instruccional en Seguridad Digital: Creación de Capacidades mediante Entornos Simulados

Responsável: **Luis Fernando Arias**

Tempo: 50 minutos

Resumo: El taller tiene como objetivo capacitar a formadores en seguridad digital para diseñar e implementar programas de formación efectivos. Los participantes aprenderán a utilizar entornos simulados y técnicas de virtualización para crear laboratorios virtuales, promoviendo el aprendizaje interactivo y el desarrollo de habilidades técnicas para la protección de derechos digitales.

AUDITÓRIO

14h - Tecnopolíticas de Retomada: como (des)governar as tecnologias digitais cibernéticas

Responsáveis: Henrique Parra, Pimentalab/Lavits/Unifesp, Fernanda Bruno, Medialab/Lavits/UFRJ, Alana Moraes, Pimentalab/Lavits/IBICT, Leo Foletto, BaixaCultura, Creative Commons Brasil, FGV, Pedro Ekman, Intervezes

Tempo: 110 minutos

Resumo: Da livre colaboração às novas formas de sujeição e servidão maquínica; da economia da dádiva à economia da dívida; do comunitarismo internacional ao identitarismo ultranacionalista; da confiança social à reputação algorítmica; da participação cidadã ao cidadão policial-vigilantista! Diante dessas mutações estamos interessados em retomar e promover alianças entre iniciativas de experimentações tecnopolíticas que sejam promotoras de outros imaginários políticos, outras formas de vida que não estejam capturados pelo horizonte do progressismo, da modernização e da ordem gestinária da vida.

16h - IA e o futuro da guerra e da espionagem: Como a inteligência artificial muda a guerra e a espionagem? O que a análise dos documentos norte-americanos nos indicam?

Responsável: Sérgio Amadeu da Silveira

Tempo: 50 min

Resumo: Exposição mostrará como os conflitos bélicos e a espionagem estão mudando com o deep learning.

17h - Keynote: Tecnoautoritarismo: Spyware, OSINT e outras tecnologias de vigilância na América Latina

Palestrantes:

Pilar Sáenz

Física, Coordenadora da linha de Participação Cívica da Fundação Karisma (Colômbia), mestre em ciências pela Universidade Nacional da Colômbia,entusiasta do Software Livre, das tecnologias abertas e da cultura livre que sirvam aos interesses e necessidades das pessoas garantindo o livre exercício dos direitos democráticos.

Paul Aguilar

Especialista em cibersegurança, Coordenador do Programa de Segurança Digital na SocialTIC (México) que atende, forma e acompanha ativistas e defensores de direitos na América Latina para o desenvolvimento de estratégias de segurança digital.

Jonathan Finlay

Dedica-se a promover o desenvolvimento e a implementação de infraestruturas autônomas e serviços de TI para organizações sociais, com ênfase especial no uso, desenvolvimento e adoção de software livre e tecnologias abertas. Ele também se preocupa com a implementação de sistemas de vigilância em massa e com os riscos e ameaças que esses sistemas representam para os direitos humanos. Além disso, ele se esforça para treinar e fornecer suporte contínuo às comunidades no campo da segurança digital.

INSTALL FEST

Install Fest acontece 24h durante a CryptoRave, às 21h terá a abertura do espaço com a palestra **Debian - Relação entre projeto e comunidade**

Responsável: Daniel Lenharo de Souza

Tempo: 50 minutos

Resumo: Como compreender a relação entre um dos maiores projetos de software livre e a comunidade

ADA LOVELACE

21h- Proteção de direitos em face a vigilância: Os limites e possibilidades da LGPD Penal em face a expansão do monitoramento no Brasil

Responsáveis: **Coalizão Direitos Na Rede & Campanha Tire Meu Rosto da Sua Mira**

Tempo: 110 minutos

Resumo: A Coalizão Direitos Na Rede e a Campanha Tire Meu Rosto da Sua Mira apresentam a mesa-redonda “Proteção de direitos em face à vigilância: Os limites e possibilidades da LGPD Penal em face à expansão do monitoramento no Brasil” na Cryptorave 2024. Nesse debate, abordaremos a expansão de dispositivos de vigilância no Brasil, especialmente na segurança pública, confrontando com as possibilidades de regulamentação e proteção de direitos. Especificamente confrontando as elaborações para uma Lei Geral de Proteção de Dados na Segurança Pública e Persecução Penal e a emergência do reconhecimento facial como linha de frente da atualização tecnológica do sistema penal brasileiro, discutiremos as possibilidades, os limites e os riscos que essa regulamentação nos traz, especificamente tendo em vista marcadores de diferença como raça, gênero e classe.

23h - Cuidados Digitais o preservativo do sexting

Responsável: **Coletivo de Pesquisa e Ativismo de Rondônia sobre Tecnologia, Estado e Sociedade (C-PARTES)**

Tempo: 110 minutos

Resumo: Nesta oficina pretendemos fomentar um debate sobre a democracia sexual na era da digitalização das relações. Refletir sobre como a ampliação da utilização de canais digitais de mensageira, especialmente com vídeo, áudios e fotos, influenciam também novas construções do que é o gozo da sexualidade humana. Um papo sem pudores, com muito tesão e segurança.

01h - Direitos Reprodutivos na internet e segurança digital

Responsável: **AbortionData**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Descubra o papel da internet na luta pelo direito ao aborto e como podemos torná-la um espaço seguro para as pessoas que precisam e querem um aborto. Vamos discutir os riscos atuais, como desinformação e censura, e explorar práticas seguras online. Não perca essa oportunidade de se informar e se engajar!

04h - Oficina do Oráculos de Tecnologias Transfeministas - Imaginando Futuros

Responsável: **Coding Rights**

Tempo 110 minutos

Resumo: Tá na #CryptoHave? Vem jogar com a gente o Oráculo para Tecnologias Transfeministas! O Oráculo é um jogo que, através de um deck de cartas, nos instiga a imaginar futuros. E se as #tecnologias fossem pensadas a partir de valores transfeministas, como elas seriam? Com o Oráculo te convidamos a pensar sobre isso!

08h - Fortalecendo a verdade na era das mídias sintéticas com tecnologias de proveniência e autenticidade

Responsável: **WITNESS**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Nesta palestra, apresentaremos sobre o que são os metadados verificáveis da Coalition for Content Provenance and Authenticity (C2PA) e como podem ajudar a lutar contra a desinformação e fortalecer a verdade na era da mídia sintética. Também discutiremos os riscos que essas tecnologias acarretam em termos de privacidade e acessibilidade e quais são algumas das estratégias para evitar e mitigar possíveis danos.

09h - "Futuros Feministas: Reimaginando Tecnologia e a Inteligência Artificial"

Responsável: **Data-Pop Alliance**

Tempo: 110 minutos

Resumo: Participe do nosso workshop interativo que visa promover diálogos críticos sobre inteligência artificial (IA) e tecnologia sob uma perspectiva feminista interseccional. Com base no Clube de Leitura e Cinema "Tecnologias Sob Lentes Feministas", uma parceria Data-Pop Alliance e Eureka, utilizaremos conteúdos culturais e artísticos para estimular o pensamento crítico. Através de trechos de filmes e livros selecionados, as pessoas participantes serão convidadas a discutir e refletir sobre os temas abordados, culminando em um "Momento Eureka" para compreender as transformações sociais geradas pela IA. Encerramos com ações concretas para promover um futuro desejável com tecnologia.

12h - Qual o impacto da falta de privacidade e proteção dos dados das mulheres?

Responsável: **Daniele Nazaré Tavares**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Qual o impacto da falta de privacidade e proteção dos dados das mulheres? Qual o impacto para uma mulher que rompe um contrato emocional e vai direto às redes sociais para desabafar em vez de procurar um psicólogo? Essa Talk visa apresentar quais são as consequências para as mulheres que usam a rede social para mostrarem fatos cotidianos de sua vida pessoal, e para as mulheres que tem em vista fazer uma denúncia quanto a um abuso. Ambos os contextos, as consequências podem ser drásticas quando os dados expostos forem usados para fazer uma engenharia social ou para excluí-la de um contexto social.

ADA LOVELACE

13h - A tecnologia para autonomia transfeminista

Responsáveis: **Aline Freitas, Foz**

Tempo: 50 minutos

Resumo: A internet nos trouxe a possibilidade de produzir e compartilhar conteúdo sem fronteiras, mas quando as grandes corporações assumem as principais ferramentas de comunicação, são os interesses destas corporações que vão moldar nossos limites: o que podemos compartilhar, sobre o que podemos falar e sobre em quais termos nossos dados serão armazenados. Existe alguma saída para além destes limites? Existe internet sem Instagram, Whatsapp, Facebook ou Tiktok?

14h - O aquilombamento como tática de defesa das ciberfeministas: o algorítmico é racista?

Responsáveis: **Rosângela Hilário, Monique Prado, Fabricia Garcia**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Roda de Conversa de ciberativistas para debater como o racismo algorítmico interfere nas ações no ambiente digital e as táticas de minimizar o impacto negativo

15h - Matrix Digital: O que os filmes da série tem a ver com o cenário da Internet e do mundo em 2024?

Responsável: **Código Não Binário**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Explorando os filmes Matrix para discutir a fusão humano-máquina, soberania digital, resistência à Big Tech e busca por tecnodiversidade.

16h - "Quem projeta os algoritmos para serem racistas?"

Responsáveis: **Aline Ferreira, Fabricia Garcia, Gislaine Antônio, Rosângela Hilário**

Tempo: 110 minutos

Resumo: Propõe-se um entendimento da interseccionalidade como ponto focal da resistência: como as mulheres negras têm se organizado para resistir, avançar, marcar o direito a ter direitos na diversidade, na diferença, nos vários sinônimos que a língua brasileira reconhece como representação da identidade nacional e de toda a potencialidade que a tecnologia poderia agregar não fossem a problemática da discriminação algorítmica.

ALAN TURING

21h - Segurança digital e nas ruas para movimentos sociais

Responsável: **Movimento Passe Livre**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Roda de conversa sobre segurança e autodefesa para movimentos sociais

22h - Tudo sobre o Tor e a "Deep Web"

Responsável: **zé zévaneios**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Para INICIANTES: o que é e para que serve o Tor, como usar, quais seus limites e implicações éticas.

23h - Phising: Preocupações, Riscos e Como se Prevenir?

Responsáveis: **Daniilo Gameleira Dias e Calebe Paes De Santana**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Aprenda a reconhecer e evitar ataques cibernéticos enganosos. Demonstrações práticas revelarão táticas de criminosos e medidas de proteção. Proteja-se online!

00h - Como me tornei usuário Super no Duolingo sem pagar - O passo a passo para crackear o mais famoso app de línguas

Responsável: **Rafael Sousa**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Demonstração do passo a passo e da mentalidade necessária para crackear programas e aplicativos

01h - Decidim no Brasil: Projetos de Impacto e formação da Comunidade Decidim Brasil.

Responsáveis: **Diego Rojas e Antônio Coelho, representando o Movimento Software Livre Brasil**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Mesa sobre o uso do Decidim no Brasil

02h - Modelagem de dados para algo-trade e aplicações no mercado de criptomoedas

Responsável: **RBX Robótica**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Robson Bot é um software livre criado por Leandro Damasio, programador que traz, nesta palestra, sua experiência ao desenvolver um projeto open source voltado para o comércio automático de criptomoedas.

04h - A_PIX_calypse: como o PIX influenciou os golpes digitais e turbinou o cibercrime

Responsável: **Anchises Moraes**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Hoje o PIX faz parte do nosso dia-a-dia, mas também é um paraíso para os cibercriminosos, que rapidamente se adaptaram com novos golpes e malwares.

08h - Open Food Network

Responsáveis: **Coletivo Nossa Feira / Open Food Network**

Tempo: 50 minutos

Resumo: A palestra tem o objetivo de apresentar ao público o que é a Open Food Network (OFN), uma rede de apoio para a segurança alimentar baseada em tecnologias de cooperativismo de plataforma que tem o objetivo de reunir pessoas e organizações que trabalham no desenvolvimento de infraestruturas, conhecimento, recursos abertos e compartilhados, dando suporte a iniciativas do sistema alimentar e circuitos curtos de comercialização em todo o mundo. O objetivo principal da rede é reconectar produtores e consumidores, dando a eles o conhecimento necessário para desenvolver o sistema de distribuição de alimentos mais adequado para seus contextos.

09h - Perdendo a Memória Digital: Preservação de Conteúdo Web Brasileiro

Responsáveis: **Antonio Paulo Carretta; Rondineli Gama Saad**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Baseada na relevância do patrimônio digital de uma nação, a proposta da palestra é discutir ações de preservação, arquivamento e acesso futuro ao conteúdo Web brasileiro

10h - Atividade de instalação do Pi-Hole com raspberry pi 3 e container

Responsável: **Coletivo de Tecnologia e Segurança do Esquerda Online**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Instalar e configurar em raspberry pi o S.O PiHole e também em instalação via docker. O Pi hole vai atuar um DNS caseiro, filtrando propagandas e também gerando estatísticas sobre privacidade, pois vai filtrar todas as requisições locais.

12h - Hardware livre: origem, políticas e aplicações práticas

Responsáveis: **Julio Nunes Avelar, Vinicius Peixoto**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Conheça o movimento de Hardware livre, suas origens, licenças e aplicações práticas.

13h - Como melhorar a defesa de seus entes queridos contra fraudes digitais.

Responsável: **M4TT05**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Você aí! Já percebeu que seus parentes e amigos vivem sendo alvos de golpes de todo tipo pela Internet? Está na hora de tomar uma providência, certo? Apresentarei técnicas e conceitos para que possamos disseminar a autodefesa digital na vida de nossos entes queridos.

14h - Como funcionam as senhas e por que não funcionam: Tentando resolver um problema sem solução

Responsável: **Yan Orestes**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Você odeia senhas? Eu também! Nessa palestra, vamos entender como as senhas funcionam e, principalmente, por que elas falham. Afinal, como proteger um sistema baseado em senhas?

15h - Primeiros passos com self-hosting

Responsável: **caioau**

Tempo: 50 minutos

Resumo: A atividade é uma palestra expositiva com o objetivo de mostrar os primeiros passos do mundo do self-hosting para hospedar as próprias aplicações

ALAN TURING

16h - Oficina Mapa dos Territórios da Internet: Materializando a nuvem para questionar monopólios e fomentar resistências

Responsável: **Coding Rights**

Tempo: 110 minutos

Resumo: Já parou pra pensar que de “nuvem” a internet não tem nada? São cabos, antenas, servidores e muitas coisas beeem materiais que contribuem pra produção de lixo eletrônico, garimpo e influenciam (e muito) no nosso meio ambiente. Pra ajudar a materializar essas relações, a Coding Rights lançou o projeto Mapa dos Territórios da Internet, e realizará uma oficina na CryptoRave.

TERRAÇO

21h - Tecnoráculo: Se Tecnologia Fosse Deus, Que Perguntas Você Faria?

-- uma performance de resistência criativa ao colapso de nossa atenção

Responsáveis: **Ana Pura (@att__te)**, **Júlio de Ló (@dilemadigital)**, **Ka Steinman**

Tempo: 110 minutos

Resumo: {performance e conversas sobre o colapso de nossa atenção nas plataformas digitais - como perceber e como resistir?} Pela primeira vez em terras de Abya Yala, a famigerada trupe circense-futurista nômade-vanguardista de nome criptografado realiza mais uma modesta & perfurante performance sobre as preciosas e fronteiriças >tecnologias de supervivência< que tem coletado em suas peregrinações galáxias afora. A temporada atual apresenta o ~tecnoráculo~, aparato que encarna a sabedoria milenar de deuses egípcios hackers e permite responder atenciosamente a Qualquer Pergunta -- sim, qual-quer-per-gun-ta -- do bem amado público! A trupe, enquanto leal guardiã de tais artefatos de potencial transformação cósmico-cultural, garante um forte preâmbulo e detalhadas orientações técnicas sobre o inestimável moeda de troca para uso da plataforma: a sua, a nossa, a tão desejada & valiosa *ATENÇÃO*. Não perca, apresentação única & irrepetível! Tragam vossas telas escuras de bolso e vossa mui digníssima presença. {palavras-chave: economia da atenção, capitalismo de vigilância, sequestro do futuro, resistência, design regenerativo, tecnologias decoloniais, autonomia, ativismo, autoconsciência, valor, sentido}

23h - Offline television apresenta Zero Likes Records. Minidoc abordagem a transmídia

Responsável: **Zero Likes Records**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Offline Television exhibe ZERO LIKES RECORDS e os algoritmos das cidades trasmidiáticas.

00h - Corpo Vigiado: um debate sobre vigilância e tecnoautoritarismo

Responsável: **Data Privacy Brasil**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Exibição do documentário “Corpo Vigiado”, produzido pela Data Privacy Brasil, conta a história de Conrado Hubner Mendes, professor de Direito da USP, Carolina Oms, diretora da AzMina, uma organização de notícias que se concentra nos direitos das mulheres, Benny Briolly, vereadora negra trans de Niterói, Sara e Dorilene Guajajara, mulheres indígenas que lutam por suas terras na TI Araribóia, Maranhão. Quatro histórias muito diferentes de pessoas que de alguma forma veem a tecnologia como o meio pelo qual sofrem ameaças e são oprimidas. Ao final da sessão haverá um bate papo com os entrevistados no documentário e equipe de produção do filme.

01h - Baile MonsTrans

Responsável: **Rede Transfeminista de Cuidados Digitais**

Tempo: 110 minutos

Resumo: As máscaras nos protegem do gás, dos vírus, das câmeras. Elas no possibilitam exercitar outras subjetividades, experimentar ser outre, ser monstre. Nessa sessão vamos construir nossas máscaras e possibilidades de ser. Vamos colocar a mão na massa, conversar sobre identidades (e gestão de identidades), fazer baile, dançar e inundar a cryptorave de monstrosidades. Tire a caixa de fantasias do carnaval do armário e leve para sessão tudo que pode ser usado para construir uma máscara. Além disso, venha preparede para bailar! Encorajamos a participação de pessoas trans, pessoas pretas e corpos dissidentes.

03h - Womanoiser- Pra quem não aguenta 10 min de glitch.

Responsável: **Dionisia Revolta**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Womanoiser em clima de confusão algorítmica.

10h - Um Manifesto Hacker e a Extinção da internet - Distopias e utopias digitais na era da IA generativa

Responsável: **Leonardo Foletto - BaixaCultura**

Tempo: 50 minutos

Resumo: A partir dos recém-publicados (2023) livros "Um Manifesto Hacker", de Mckenzie Wark, e "Extinção da Internet", de Geert Lovink, a mesa propõe discutir as transformações ocorridas na cultura da internet nos últimos anos e as consequências tanto para a disputa tecnopolítica quanto para as pesquisas relacionadas à internet hoje.

11h - VPN - Na quebrada.

Responsável: **Alexandre Deckleva - OpenBSD**

Tempo: 50 minutos

Resumo:Um Debate sobre usos VPN dentro de redes livres de anonimato, proteção e ofuscação - Desde TOR até Darknet.

12h - Se isso, então o quê? - Imaginando futuros possíveis

Responsável: **Lucas Inacio Schutz**

Tempo: 110 minutos

Resumo: A dinâmica parte da privacidade como tema central e convida os participantes a, em grupos, imaginar futuros possíveis e suas consequências. Vamos explorar os futuros possíveis a partir da primeira onda de visões construídas pelo grupo e exercitar as consequências intencionais e não intencionais em uma segunda e terceira onda. O resultado é consolidado visualmente e conecta as decisões com seus potenciais efeitos colaterais, trazendo um olhar mais amplo para o impacto das nossas decisões e construções de futuro.

13h - Informação: o Lixo da Indigência Artificial

Responsável: **Silvio Rhatto**

Tempo: 110 minutos

Resumo: Informação, inteligência e apocalipse: o que isso tem em comum? Uma história triste da informática, da antiguidade até as novas armas de destruição em massa. Com eventual prática optativa de salsa pra aliviar! ALERTA: papo 85% bad vibes; pode ter gatilhos sobre colonialismos, apocalipses e finais de mundos.

15h - América Latina WTF: 'qué está pasando' no contexto de vigilância e perseguição a ativistas na região.

Responsáveis: **Fer e Carl (Digital Defender Partnership e MariaLab) - Brasil, Flor (Digital Defender Partnership) - Argentina**

Tempo: 50 minutos

Resumo: A partir das experiencias da DDP (Digital defenders partnership) as facilitadoras trarão discussões sobre os desafios dos tempos atuais no acompanhamento de organizações sociais na América Latina. Com uma leitura de contexto apontando para ameaças cada vez mais complexas (IA, deep fakes, desinformação, etc) essa mesa propõe uma conversa com as participantes para compartilhar experiências e estratégias de proteção coletiva.

PODCAST TECNOPOLÍTICA NA CRYPTORAVE - Atividade permanente

Responsáveis: **Coletivo Podcast Tecnopolítica: Sergio Amadeu da Silveira, Joyce Souza, Richard Garbuggio**

Podcast Tecnopolítica realizará gravações de episódios especiais com participantes, expositores e organizadores da Cryptorave

AARON SWARTZ

09h - Será necessária outra pandemia para que a inclusão digital volte a ser prioridade?

Responsável: **Comitê de Redes Comunitárias**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Em 2023, 29 milhões de pessoas, ou 16% da população brasileira, não tiveram acesso à internet no Brasil. A pandemia da COVID-19 colocou na agenda do dia a questão da brecha digital e revelou que a inclusão deve ser uma prioridade máxima para que a Internet não se torne um amplificador da desigualdade, considerando ainda que não é qualquer tipo de acesso que será suficiente para garantir que a Internet atinja seu potencial como um facilitador social e econômico. Entretanto, antes mesmo que a Organização Mundial da Saúde declarasse o final da pandemia, a pauta da inclusão digital já tinha sido escanteada. Assim, o Comitê de Redes Comunitárias convida para a roda de conversa: Será necessária outra pandemia para que a inclusão digital volte a ser prioridade?

AARON SWARTZ

na Hemeroteca

10h - Em defesa do modelo wiki para uma internet justa e segura: curadoria comunitária, bem público digital e IA do bem

Responsáveis: **Lucas Belo, Wiki Movimento Brasil**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Nesta apresentação, defendemos o modelo wiki como um caminho para uma internet justa e segura. Destacamos a importância da curadoria comunitária, que promove a colaboração e o compartilhamento de conhecimento. Além disso, discutimos a necessidade de proteger o bem público digital e explorar o potencial da inteligência artificial para o benefício de todos.

11h - 4 anos no front de batalha contra os Copyright Trolls

Responsável: **Instituto Aaron Swartz**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Recebeu ou conhece alguém que recebeu uma notificação extra-judicial porque baixou um filme pirata? Saiba que essa é uma prática abusiva usada pelos Copyright Trolls, advogados que usam medo e desconhecimento para conseguir dinheiro em cima de pessoas desprevenidas. Cola com o Instituto Aaron Swartz que a gente te explica como funciona essa prática e porque "deixar pra lá" é a melhor estratégia, e que assistir Hellboy 2 já é punição o suficiente para a pirataria.

16h - Entre a lei e o código: Governança e Soberania Digital na perspectiva dos trabalhadores de tecnologia

Responsável: **Kenzo Soares - Doutorando e Pesquisador do PPGCOM-UFRJ e Fundador do Laboratório de Ativismo e Comunicação - ECO-UFRJ.**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Como se dá a governança pública de tecnologias digitais? Como ela favorece ou criminaliza a luta dentro e contra as Big Techs ou por alternativas à estas, como o cooperativismo de plataforma e dados? Como afeta nosso trabalho cotidiano? O espaço será uma roda de conversa aberta sobre essas questões, iniciada pela apresentação dos resultados da pesquisa "O imaginário político da comunidade brasileira de trabalhadores de tecnologia-2023-2024".

17h - A Eleição do Ano: Privacidade, Participação Popular e Conselhos Tutelares

Responsáveis: **Barbara Gomes e Miguel Soares do Nossas.org**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Conheça e venha discutir sobre a iniciativa "A Eleição do Ano", que busca fortalecer a participação popular nas eleições para Conselho Tutelar, enfrentando o avanço de grupos fascistas e neo pentecostais sobre esses órgãos. Nessa palestra, vamos explorar como a plataforma promove a conexão entre candidatos que incentivam o compromisso com os princípios do ECA e dos Direitos Humanos e seus eleitores, além de fomentar a participação no processo eleitoral.

EDWARD SNOWDEN

na Hemeroteca

09h - O software livre no Brasil morreu?

Responsável: **Paulo Henrique de Lima Santana**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Será mesmo que o Software Livre no Brasil morreu? O que está acontecendo atualmente? Ainda produzimos eventos, projetos e (principalmente) código?

10h - Mapas Culturais no Brasil: Projetos de Impacto e formação da Comunidade Mapas Culturais Brasil

Responsáveis: **Diego Rojas e Antonio Coelho, representando o Movimento Software Livre Brasil**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Mesa sobre o uso do Mapas Culturais no Brasil

11h - Catch me If You Can - Técnicas para criar malwares eficientes e invisíveis!

Responsável: **Rafael Sousa**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Como hackers conseguem criar malwares invisíveis aos antivírus? Nessa palestra demonstrarei técnicas bastante usadas para isso!

12h - Pegasus Spyware, a depth analysis.

Responsável: **Daiane Santos**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Nessa apresentação veremos detalhes de como o spyware funciona, informações sobre a forma como ele se mantém imperceptível e alguns casos reais de atuação.

13h - Voltando às origens: Anarquismo, Punk Rock e Software Livre....Faça você mesmo

Responsável: **Antonio Carlos Conceição Marques**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Nestes tempos de FAKE NEWS e quando o software privativo toma novamente a dianteira das relações humanas devemos refletir sobre as nossas praticas. O software livre é o caminho que devemos trilhar para a construção de uma sociedade diferente em todas as esferas. Neste sentido procuraremos desenvolver em nossa comunicação as relações entre o anarquismo, punk rock e software livre para o desenvolvimento do FAÇA VOCÊ MESMO. Esta reflexão busca compreender as possibilidades das 4 liberdades do software livre aplicadas as questões da VIDA.

14h - Criptoanálise de cifras de substituição utilizando cadeias de Markov

Responsável: **Ganesh**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Nessa palestra, utilizaremos técnicas estatísticas modernas para quebrar de forma mais eficiente cifras de criptografia utilizadas na Antiguidade.

15h - OpenWRT: como obter mais privacidade e segurança em redes internas

Responsável: **Fernão Vellozo Ribas**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Mais do que controles técnicos e regras é necessário o entendimento e comprometimento dos gestores, executivos e conselho de administração.

16h - Segurança da Informação e Privacidade: como garantir a compreensão pelo Conselho de Administração e gestores.

Responsável: **Edison Luiz Gonçalves Fontes**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Mais do que controles técnicos e regras é necessário o entendimento e comprometimento dos gestores, executivos e conselho de administração.

17h - Parece real mas não é: a importância da verificação de dados no processo de Hunting

Responsável: **Reinaldo Bispo - corvo**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Ao consultar um documento público você suspeita que uma informação chave possa está errado? Se está errado, o erro proposital ou apenas um descuido? Parece real, mas não é.

CryptoCRias

10h - Criptografando com cifra de César - O lúdico nos princípios da criptografia.

Sensibilização sobre a importância da criptografia no mundo virtual para as crianças.

Responsável: **Romênia Ishiyama**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Sensibilização sobre a importância da criptografia no mundo virtual para as crianças. Embora a atividade seja direcionada ao público infantil, todas as faixas etárias são bem-vindas para trilhar os passos iniciais em criptografia.

14h - Era uma vez privacidade

Responsáveis: **Pedro Markun, Coletivo Literário Sabichinho**

Tempo: 110 minutos

Resumo: Uma experiência interativa para crianças que explora a importância da privacidade digital. Através de atividades lúdicas, incluindo a criação de avatares e a investigação da sombra digital, os jovens aprendem sobre como suas informações pessoais são coletadas e usadas na internet.

IAN MURDOCK

21h - Infraestruturas Autônomas: olhares de Brasil e Argentina

Responsáveis: **Projeto Worker-Owned Intersectional Platforms (WOIP) / Plataformas de Propriedade de Pessoas Trabalhadoras e Interseccionalidades**

Tempo: 110 minutos

Resumo: O que são infraestruturas autônomas? Como pensá-las no mundo do trabalho? Como construir infraestruturas autônomas a partir de perspectivas de gênero e classe, em um contexto latinoamericano? Como infraestruturas autônomas se relacionam a debates sobre soberania digital? Esta mesa apresenta experiências brasileiras e argentinas em relação a infraestruturas autônomas.

23h - Tecnologias Monstres: Rebeldia e radicalidade na sustentação da vida

Responsáveis: **Rede Transfeminista de Cuidados Digitais**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Monstres Insubordinades: O Manifesto é uma oficina que convida à uma manifestação coletiva pela liberdade de sermos as criaturas que geramos sementes, férteis e múltiplas sementes ecotransfeministas, sementes carregadas e recarregadas de sabedoria e tecnologias a cada ciclo e geração. Para alcançarmos as potências de nossas monstruosidades acionamos seres monstres, ancestrais, resistentes, resilientes e sobreviventes. Seja monstre!

00h - A Lógica Cultural da Computação: Como a Ideologia do Computacionalismo Fortalece O Status-Quo

Responsável: **Ariel Augusto dos Santos**

Tempo: 50 minutos

Resumo: A Lógica Cultural da Computação: Uma Jihad Butleriana Para Chamar de Nossa?

01h - Os dados são nossos! Soberania, libertação e tecnologia da informação

Responsável: **Rafael**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Informação é poder. Em que posição o Brasil está em relação ao tratamento de dados da população? É preciso libertar nossos dados das amarras da Big Tech e somente a população organizada pode dar vazão a isso.

02h - A IA do mal: Reflexões sobre o uso malicioso da IA

Responsável: **Anchises Moraes**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Além dos grandes benefícios da Inteligência Artificial, há os riscos de segurança. Vamos refletir sobre os principais incidentes, mau uso e ataques à IA.

03h - Quantas vezes você pode pedir informação pra prefeitura sem ser abusivo?

Responsável: **Diego Fernandes Barbosa**

Tempo: 50 minutos

Resumo: A Resolução CMAI 02/23 e a Regulamentação do Abuso do Direito de Acesso à Informação sem a participação da sociedade

04h - As tantas aspas da Vanguarda -- de Luther Blissett ao Qanon

Responsável: **Caco Ishak**

Tempo: 50 minutos

Resumo: "Qualquer um pode ser Luther Blissett", pregava o livro Guerrilha Psíquica. Do "horrorismo" da esquerda contra a indústria cultural nos anos 90, nasceu o Qanon, expoente da alt-right. Cooptação como consequência do abandono?

05h - IA na Política: Além dos Deep Fakes

Responsável: **Pedro Markun**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Explore o vasto território da inteligência artificial na política com 'IA na Política: Além dos Deep Fakes'. Esta palestra vai além da superfície da desinformação para descobrir como a IA está remodelando a governança e a democracia. Discutiremos tanto os perigos quanto as promessas da IA, desde a criação de deep fakes que desafiam nossa percepção da verdade até a otimização da gestão pública. O foco será em como navegar neste novo território, destacando a importância crítica de regulamentações que assegurem uma implementação ética e segura da IA na política."

08h - Da IA Fraca à IA Generativa: de questões éticas na arte até a ameaça de fake news nas eleições

Responsáveis: **Carla Oliveira Santos e Eliana Loureiro**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Nesta palestra, vamos apresentar o surgimento da IA e seu processo evolutivo, que culminou na IA Generativa. Também explicar as diferenças entre as aplicações e algoritmos do machine learning tradicionais e as aplicações e algoritmos da IA generativa.

Também vamos discutir o uso da IA Generativa na indústria criativa com exemplos práticos e todas as implicações éticas que são suscitadas. É ou não é arte? Como fica a questão dos direitos autorais? E, por fim, de que forma as fake news desenvolvidas por IA podem ameaçar as democracias existentes nas eleições em todo mundo neste ano.

09h - Inteligência Artificial versus Inteligência Humana

Responsáveis: **Infoproletários**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Venha entender a chamada Inteligência Artificial e o que devemos fazer enquanto classe trabalhadora.

10h - IA, ML, GenAI - Qual é a diferença, como são criados e o que fazem com nossos dados?

Responsáveis: **Matheus Vanzella**

Tempo: 50 minutos

Resumo: A palestra irá contextualizar a diferença entre IA, ML e GenAI, demonstrar uma arquitetura técnica convencional para estas aplicações, bem como apresentará quais riscos elas abrem para nossa privacidade e orientações sobre como utilizar e construir estes sistemas com maior controle.

11h - Segurança de IA

Responsável: **Alessandra Oliveira de Jesus**

Tempo: 50 minutos

Resumo: IAs estão a uma API de distância de nós. Nós não queremos fazer trabalho de máquina, por isso precisamos compreender os riscos atrelados ao uso de IA para mitigar ameaças cibernéticas.

12h - Investigações sobre (in)justiças algorítmicas e futuros possíveis

Responsáveis: **Valentina Kurkdjian Teixeira, Mariana Costa Morais**

Tempo: 110 minutos

Resumo: Neste workshop as facilitadoras irão explorar como os algoritmos moldam nossas experiências online, por meio do design especulativo. Junte-se e venha debater sobre como podemos, por meio do design, promover reflexões sobre privacidade, cultura e justiça digital.

14h - Comunicação 4.0: os desafios do jornalismo contra-hegemônico de dados em tempo de conflitos globais.

Responsáveis: **Núcleo de Estudos Estratégicos em Comunicação e Cognição (NEECC), filado ao Instituto nacional de Ciência e Tecnologia em Disputas e Soberania Informacional (INCT-DSI), Rede Conecta de inteligência Artificial e Educação científica e Midiática.**

Tempo: 110 minutos

Resumo: Comunicação 4.0: os desafios do jornalismo contra-hegemônico de dados em tempo de conflitos globais - Mesa redonda internacional sobre o trabalho do jornalismo independentes nas zonas de guerra.

16h - FORCEENTRY: Sobre Zero-Days e o Pegasus

Responsável: **Carlos Cabral**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Apresentação em que, por meio da história de uma vulnerabilidade em dispositivos da Apple, (usada para infectar aparelhos com o Spyware Pegasus) é traçado um panorama a respeito do mercado de vulnerabilidades zero-day, sobre a indústria das ciberarmas e sobre as consequências do uso do hacking por Estados-Nação em meio à tensão geopolítica atual.

17h - Dados, vieses cognitivos, lawfare: o que o mundo sabe sobre nós e o que sabemos dele?

Responsáveis: **Wanderley Anchieta, Thaiane Moreira de Oliveira, Wagner de Lara Machado, Eleonora Magalhães, Reynaldo Aragon Gonçalves, Manoela Mayrink, Pabli Luciano Tavares de Oliveira, Edem Cardim**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Dados, vieses cognitivos, lawfare: o que o mundo sabe sobre nós e o que sabemos dele? - mesa redonda com pesquisadores da UFF-RJ e da PUC-RS sobre controle de dados

CHELSEA MANNING

21h - Direitos digitais e desafios estruturais nas favelas. Como promover engajamento nas causas relacionadas aos direitos humanos através das redes sociais?

Responsável: **Ana Paula Godoi Medrado**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Direitos digitais e desafios estruturais nas favelas. Como promover engajamento nas causas relacionadas aos direitos humanos através das redes sociais? O objetivo é trazer informações relacionadas à pesquisa 'Perspectiva de ativistas moradores das favelas da Maré sobre direitos digitais e desafios estruturais', resultado da conclusão do MBA em Data Science Analytics pela USP. Assim, será uma contextualização do cenário em que favelas e periferias se encontram para o estabelecimento dos direitos digitais, como também trazer exemplos de possíveis usos para disputa de narrativa sobre temas como a segurança pública, questões ambientais, entre outros temas. A proposta é ser voltada principalmente para quem está no corre nas favelas e periferias desejando gerar engajamento nas causas dos direitos humanos. Será explicado alguns conceitos e estratégias de Marketing Digital aliado ao funcionamento do algoritmo das redes sociais, com o intuito de democratizar o acesso ao conhecimento científico, como, por exemplo, comunicando de forma acessível embasado em dados.

22h - O espectro não é mais o que era antigamente: digitalização dos meios e liberdade de expressão no séc. XXI

Responsável: **Thiago Novaes, Rafael Diniz**

Tempo: 50 minutos

Resumo: A gestão dinâmica do espectro e a emergência da tv digital e do rádio digital interativos como plataformas autônomas de comunicação em tempos de consolidação da sociedade de controle pela internet.

23h - Criptografia avançada: novos avanços e seus potenciais para a preservação da privacidade online.

Responsável: **Ing Spangler**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Cripto é só para criptomoedas? Não! Veja quais tecnologias de ponta podem sair da bolha financeira e auxiliar na privacidade online.

00h - IAST, SAST e DAST - O que é essa sopa de letrinhas nos testes de segurança de software

Responsável: **Giovana do Nascimento Pena**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Como podemos fazer testes de segurança de maneira rápida e prática? É um grande desafio quando vemos sobre as regras de CVEs e principalmente os tipos de testes que acabam rolando dentro da OWASP, mas e se eu te contar que não precisamos criar os testes manualmente e sim automatizar esses tipos de testes. Pois por isso nessa palestra você irá conhecer como funciona os testes de segurança de software e saber como é importante e para que servem cada tipo de testes.

01h - Sinais Sem Fio, Riscos Reais: Uma Abordagem sobre os Perigos do Wi-Fi

Responsável: **Thiago Cunha**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Você já conectou em wi-fi gratuito? Venha conhecer o porque isso é um risco em uma prática real e muito mais!

02h - Hospitais: a maior vulnerabilidade do mundo

Responsável: **Kali Nathalie e Erika Finoti**

Tempo: 50 minutos

Resumo: A palestra mostrará a falta de segurança em hospitais públicos e privados.

03h - Prompt hacking em grandes modelos de linguagem

Responsável: **Cássia Sampaio**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Nesta palestra, iremos entender o que é prompt hacking, qual a sua relação com o funcionamento de grandes modelos de linguagem, quais são algumas das técnicas utilizadas para ataque e estratégias de neutralização.

06h - Últimos cves da dark web e suas aplicações no ambiente corporativo e a visão de cyber security por um brasileiro trabalhando na europa, sistemas e aceitação.

Responsável: **Lucas Ávila**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Últimas CVE's e suas aplicações no ambiente corporativo

07h - Android NFC Hacking - A Biohacker's Approach

Responsável: **Matheus Gaboardi**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Essa palestra apresenta técnicas já conhecidas de hacking NFC em smartphones Android, porém, utilizando-se de biochips, demonstrando novas possibilidades na exploração dessas falhas

08h - A Computação Quântica e a Criptoanálise dos Dados

Responsável: **Daniele Nazaré Tavares**

Tempo: 50 minutos

Resumo: O que é computação quântica e quais os impactos do seu avanço para a criptoanálise dos dados que estão na nuvem ainda utilizando algoritmos criptográficos obsoletos. Essa talk visa apresentar os principais algoritmos quânticos que comprometem a segurança dos dados e qual é a nova classe de algoritmos que estão surgindo e são resistentes a ataques quânticos.

09h - Perícia em dispositivos celulares danificados

Responsável: **Perito Forense**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Apresentar extração de dados avançada de um celular destruído

11h - Controle vestível: Como a moda está sendo usada para disseminar dispositivos de vigilância social.

Responsável: **BRIFW**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Moda e tecnologia de vigilância. Quando os sensores se tornam hype, o que podemos esperar?

12h - Hackeando Câmeras no Mundo Real: Como é feito e como se proteger

Responsável: **João Moreno Rodrigues Falcão**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Câmeras por todos os lugares. Automatizando e invadindo centenas de câmeras em uma hora. Bônus: como se proteger.

13h - Privacidade, open-source e descentralização: mixnets e o projeto Nym.

Responsável: **psydenst**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Limitações das tecnologias atuais de promoção de privacidade (VPNs e Tor), mixnets e possibilidades futuras em web3.

15h - Importância do design ético para produtos digitais

Responsável: **Rafael Poaite**

Tempo: 50 minutos

Resumo: O design ético busca garantir que os produtos e serviços tecnológicos sejam concebidos levando em consideração princípios morais, valores humanos e impactos sociais.

16h - Privacy by design em projetos de ciência de dados: o que fazer quando você detém o poder

Responsável: **Francisco Nascimento**

Tempo: 50 minutos

Resumo: Os projetos de ciência de dados representam uma promessa de inovação e transformação, mas também acarretam importantes desafios éticos, especialmente no que diz respeito à privacidade dos dados. Nesta palestra, irei explorar quais são os riscos atrelados, exemplos de casos de uso e principalmente como integrar princípios de privacidade em cada etapa de um projeto de ciência de dados.

IMPORTANTE

Esta é a programação de versão 1.0, as programações estão sujeitas a alterações até mesmo no dia do evento.

Chegue com alguma antecedência das mesas que quer assistir.

Leia nosso Código de Conduta em cryptorave.org

Lembre-se: não filme ou tire fotos de pessoas sem o consentimento delas.