

PROGRAMAÇÃO - 23/04/2022:



HORÁRIO	TÍTULO DA PALESTRA	RESUMO DA PALESTRA
14h - 14h30	DOKUWIKI E A SUPER IMPORTÂNCIA DA DOCUMENTAÇÃO NA TI. Mario Araujo Xavier	Nesta palestra vamos falar sobre o Dokuwiki, um sistema de documentação em código aberto. Falar sobre a importância da documentação na TI, principalmente na infraestrutura. Vamos também comparar o Dokuwiki com o Jira Confluence, Doxygen, MediaWiki e Latex. Além disso vamos mostrar códigos para implementar a documentação https://www.slideshare.net/marioaxavier7/dokuwiki-e-a-superimportancia-da-documentacao-na-ti-250302124
14h30 - 15h30	INTRODUÇÃO ÀS CRIPTOMOEDAS: CRIANDO A SUA PRÓPRIA MOEDA COMO O BITCOIN! Alex Camargo e Ezequiel Tavares	Aprenda os principais conceitos de Blockchain aplicados numa criptomoeda. Se você já ouviu falar em Bitcoin, vai se impressionar com o que pode ser feito usando uma codificação básica em Python. Vamos mostrar um how-to para que todos possam experimentar como é ser um Engenheiro de Blockchain na prática.
15h30 - 16h	FOSSHUB E O DESAFIO DE IMPLANTAR FERRAMENTAS LIVRES NO MERCADO CORPORATIVO. Mario Araujo Xavier	Nesta palestra vamos falar sobre o FOSSHUB, um repositório de apps com licença GNU, que oferece alternativas aos apps pagos. Falar sobre as vantagens como Economia, Privacidade, Fiscalização, Auditoria, Licenciamento e combate a Pirataria https://www.slideshare.net/marioaxavier7/foss-hub-e-o-desafio-de-implantar-ferramentas-livres-no-mercado-corporativo-250280409

<p>16h - 16h30</p>	<p>COMO OPEN SOURCE PODE SALVAR A (SUA) EDUCAÇÃO.</p> <p>Jerônimo Madruga</p>	<p>Com a ocorrência da pandemia de COVID-19, vivemos um período de mudanças extremamente velozes, mas nem sempre ponderamos sobre o que está ocorrendo. Quando falamos de educação, vemos um mundo que passou do presencial ao virtual em um piscar de olhos, porém, será que compreendemos o impacto das escolhas que foram feitas? Ao mesmo tempo, profissionais antes habituados a um sistema educacional tradicional se viram perdidos em um mar de novas informações. Esta palestra visa debater como podemos auxiliar a modelar a educação do futuro utilizando open source, e como estas ferramentas também podem mudar o rumo da carreira de muitas pessoas.</p>
<p>16h30 - 17h</p>	<p>KDE NEON & KDE PLASMA: VENHA PARA O KDE E GANHE EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL EM TI.</p> <p>Mario Araujo Xavier</p>	<p>Nesta palestra vamos falar sobre a comunidade KDE internacional & KDE Brasil, a nova distro KDE Neon, a interface KDE Plasma e como podemos aprender e crescer profissionalmente através do KDE.</p> <p>O KDE é composto de: KDE Plasma, KDE Frameworks, KDE Apps e KDE Mobile (Android, Ubuntu Phone, PostmarketOS). As aplicações são escritas em Java, Python, Ruby, Javascript, C#, Perl, C++ e biblioteca Qt, rodando com Docker, Git, Subversion, Jenkins, Zabbix, etc. Para a área científica/acadêmica temos o KDE Edu, com aplicações como Minuet, Marble, Cantor, Kturtle e Kalzium.</p> <p>No KDE é possível ser voluntário nas equipes de Programação, Design, Tradução, Marketing/Promoção, Teste de Software, Acessibilidade/Usabilidade e Infra/Sysadmin, em um projeto com 20 anos de desenvolvimento e 3 mil profissionais de TI de todo o mundo trabalhando voluntariamente, que se reúnem nos sprints Academy e LaKademy.</p> <p>É uma oportunidade de trabalhar em um projeto totalmente em inglês, que nasceu na Europa, e levar essa experiência para o currículo; além de aprender tecnologias e treinar inglês com profissionais de TI do mundo inteiro, especialmente da Alemanha, França, Espanha, Áustria, Suíça, Bélgica e Irlanda.</p> <p>https://www.slideshare.net/marioaxavier7/kde-neon-kde-plasma-venha-para-o-kde-e-ganhe-experincia-profissional-em-ti-193309593</p>

17h - 18h	PODEMOS REPENSAR COMO ENSINAR PROGRAMAÇÃO? Jerônimo Madruga	Se você é um dinossauro que nasceu antes dos anos 2000, provavelmente conviveu com assembly, livros do Deitel, apostilas amareladas e outras relíquias do ensino de computação do milênio passado. Apesar do saudosismo que esses itens evocam, é necessário pensar, existe uma maneira diferente (e mais eficiente) de ensinar programação para as novas gerações? Essa palestra irá falar sobre iniciativas que estão a aparecer por todo o mundo, e como o open source faz parte desse movimento de popularização do ensino de tecnologia neste novo mundo.
------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------