O EVENTO: OSCE Days é um evento diverso e global que utiliza metodologia de "open source" para influenciar e construir a Economia Circular. O evento acontece simultaneamente em vários países com interatividade e troca de ideias entre eles através de discussões e apresentações online.

OBJETIVO: Unir especialistas e inovadores nas áreas de design, economia circular, gestão de resíduos, materiais, hardware, software, d a t a , e economia colaborativa para trabalharem juntos - globalmente conectados - visando o debate de ideias, a construção de soluções e a elaboração de protótipos de produtos, sistemas e designs para a implementação da Economia Circular.

"Acreditamos que para atingirmos uma economia sustentável, com lixo zero, e circular precisamos de transparência e acesso livre a informação e soluções."

ECONOMIA CIRCULAR: Um futuro realmente sustentável deve funcionar sem resíduos e em equilíbrio com a natureza e o uso dos recursos naturais. Um futuro onde produtos são desenhados para múltiplos usos, são mais duráveis, feitos com diferentes tipos de materiais e seus ciclos produtivos são cuidadosamente alinhados para não existir desperdícios. Com base na simbiose industrial, o que não é utilizado ou descartado em um ciclo, pode ser aproveitado e servido de matéria prima em outro ciclo. Na Economia Circular resíduos são vistos como matéria prima, portanto é uma economia que cresce desconectada da exploração crescente dos recursos naturais. Uma economia mais colaborativa e menos destruidora como base na reconstrução do capital social e natural.

OPEN SOURCE: Um método bem sucedido de colaboração para desenvolvimento de software, hardware e design baseado na transparência no desenvolvimento de soluções, na distribuição livre de informação e na inovação aberta.

Exchange 4 Change Brasil (E4CB)

Exchange 4 Change Brasil é uma plataforma de troca de conhecimento global que visa promover a economia circular como fator impulsionador de inovações tecnológicas, novas oportunidades de negócio e criação de valor para as empresas e cidades. Em formato think-tank visa adaptar conceitos, ideias e iniciativas globais `a realidade brasileira.

A plataforma tem como principal objetivo influenciar uma transformação positiva no Brasil através de parcerias internacionais, trocando experiências e desenvolvendo projetos multi-stakeholders no contexto da economia circular. Os projetos incluem temas como simbiose industrial, cadeia de valor sustentável, eco-design, valorização de resíduos e novos modelos de negócio. www.e4cb.com.br

Histórico

O OSCE Days 2015 aconteceu simultaneamente em 33 cidades e 25 países de 12 a 14 Junho de 2015.

E4CB teve a oportunidade de participar do evento em Londres, e vivenciar esta experiência de perto. Com isto, foi possível observar na prática, o potencial de realização de um trabalho em rede: grandes soluções podem ser construídas em um espaço muito curto de tempo através do trabalho de uma equipe multidisciplinar com uma visão compartilhada e um objetivo comum.

O Desafio

- Precisamos estabelecer um movimento colaborativo e global para que padrões se estendam através de fronteiras geográficas e setoriais.
- Precisamos de transparência nos processos produtivos, na exploração de materiais e fomentar o uso de matéria prima renovável e reciclável.
- Precisamos de produtos que possam ser desmontados e consertados.
- Precisamos dividir os conhecimentos sobre os fluxos de materiais nos sistemas produtivos e quando boas soluções são desenvolvidas para que sejam replicáveis e aperfeiçoadas para o benefício do planeta e da sociedade global.

“Os problemas ambientais são compartilhados e portanto, as soluções devem ser igualmente compartilhadas.”

A IDEIA: Trazer o OSCDE Days para o Brasil e proporcionar esta troca de experiência e conhecimento global aos especialistas brasileiros colocando o Brasil, seus materiais e suas habilidades em destaque.

O FORMATO: O evento normalmente acontece durante um final de semana de forma intensiva e com todos os países conectados através de uma plataforma digital. O objetivo é buscar soluções para problemas locais e explorar os conceitos de economia circular através de desafios reais através do envolvimento de marcas brasileiras, representantes governamentais, ONGs, sociedade civil e especialistas de diversas áreas. Desafios podem considerar a restruturação de modelos relacionados a comunicação, programas de conscientização junto a comunidade, design de produtos, uso de materiais alternativos e modelos de negócio com a possibilidade de conectividade e avaliação de cases de sucesso de outros países através do "open source".

CASES: Os casos explorados em Londres envolveram: os desafios de comunicação para incentivar as pessoas a participar da coleta seletiva e reciclagem, um novo design de embalagem para melhorar a sua logística reversa com o foco em refis e materiais alternativos através da utilização de impressoras 3D para elaboração de protótipos e a questão dos novos "wearables" e as consequências associadas a sua vida útil e uso de materiais tóxicos. Todos estes desafios podem ser facilmente encontrados no mercado brasileiro, porém com um nível de conhecimento e infra-estrutura diferente o que acaba nos trazendo outros desafios e necessidade de uma visão diferenciada.

ORGANIZAÇAO: OSCE Days é um evento aberto e colaborativo! Entrem em contato se quiserem trazer ideias de desafios, trocar experiência conosco ou até mesmo contribuir diretamente com a organização do evento.
e4cb@e4cb.com.br

Estamos ainda na fase inicial de elaboração do evento e gostaríamos de avaliar a participação de grandes marcas para sugestão de desafios específicos, comunidades com problemas locais para novos serviços e produtos e até mesmo órgãos públicos apresentando seus desafios para a implementação da PNRS.

PUBLICO ALVO: O interesse é unir designers com profissionais da área de marketing e comunicação para uma maior compreensão dos conceitos, desafios e oportunidades da economia circular, assim como especialistas da área de sustentabilidade, engenharia de materiais e reciclagem para debater as barreiras da utilização de produtos alternativos e recicláveis, design de produtos e modelos de negócio.

Referências:

https://oscedays.org/open-source-circular-economy-mission-statement/
https://technicalnature.org.uk/2016/02/07/london-open-circles/
http://e4cb.com.br/?p=523
http://www.greennation.com.br/artigo/o-design-como-estrategia/4747