

MUNDO DAS STARTUPS

- PODE NÃO SER TÃO SIMPLES, ENTÃO UMA DICA É: COMECE EXCLUINDO AS QUE DE FATO NÃO FAZEM SENTIDO PARA VOCE. POR EXEMPLO, SE SEU PROPOSITO NAO E FAZER UM PROJETO SOCIAL, DESCARTE LOGO DE CARA AS SOCIAL STARTUPS
- CASO O SEU NEGOCIO SEJA PEQUENO, ENTENDER-SE COMO UMA SMALL BUSINESS STARTUP TAMBEM FAZ SENTIDO, MAS VALE RESSALTAR QUE NAO E NECESSARIO FICAR PRESO A ESSE STATUS, TUDO DEPENDE DE COMO A SOLUCAO EVOLUI E E ACEITA POR SEU PUBLICO.

Soft skills são habilidades interpessoais e comportamentais que envolvem a maneira como você se relaciona com os outros e lida com situações no ambiente de trabalho. Exemplos incluem comunicação eficaz, trabalho em equipe, empatia e resolução de conflitos.

Hard skills são habilidades técnicas e específicas relacionadas a tarefas ou funções específicas em um trabalho. Elas são geralmente mensuráveis e podem ser aprendidas através de treinamento ou educação formal. Exemplos incluem programação de computadores, fluência em um idioma estrangeiro, conhecimento em matemática avançada, e operação de máquinas complexas.

O profissional do futuro, dentre diversas competências e habilidades, precisa ser adaptável às mudanças que podem surgir em seu percurso profissional. Outro aspecto relevante diz respeito a "querer enxergar", além de ter disciplina para pesquisar e conhecer coisas novas. Nesse sentido, é fundamental aproveitar o tempo livre com atividades criativas, pois isso expande a criatividade e turbinha a ca-beça para ideias inovadoras.

4RS

Reconexão Pessoal
Remodelagem Empresarial
Representatividade
Institucional
Renovação Legal

As principais competências exigidas do profissional do século XXI podem ser categorizadas em três domínios:

- cognitivo
- interpessoal
- intrapessoal

Embora os avanços nos meios de transporte tenham contribuído para a "diminuição do mundo" ao facilitar a interligação global, outros fatores, como os avanços na tecnologia de comunicação (incluindo a Internet), desempenharam um papel igualmente importante nesse processo. Portanto, a diminuição do mundo não pode ser atribuída apenas aos avanços nos meios de transporte.

A globalização é um processo complexo de interconexão e interdependência que tem afetado diversos aspectos da vida humana desde meados do século XX. Ela envolve a integração crescente de países, economias, culturas e sociedades em uma rede global de comunicação, comércio, tecnologia e intercâmbio de informações.

- O QUE FORMA O MUNDO DAS STARTUPS? STARTUPS SÃO EMPRESAS QUE COMEÇAM COM UMA IDEIA MUITO BOA, QUE ATENDE A UMA DEMANDA REPRIMIDA DO MERCADO. ALÉM DISSO, ELAS TÊM UM MODELO DE NEGÓCIOS ESCALÁVEL, QUE PODE SER REPETIDO E, QUASE SEMPRE, COM O AUXÍLIO DA TECNOLOGIA.

Os Seis tipos de startups:

- Social startup;
- Buyable startup;
- Lifestyle Startup;
- Scalable Startup;
- Large Company Startup;
- Small business Startup.

STARTUPS

Uma startup é uma empresa emergente com um modelo de negócios inovador que visa a solucionar um problema específico no mercado. Elas geralmente têm uma abordagem ágil, escalável e buscam um crescimento rápido.

STARTUPS SEMINÁRIO

- BioTech;
- FinTech;
- Entretenimento e Mídias digitais;
- Marketplace;
- Big Techs;
- AgroTechs;
- GreenTechs;
- HealthTechs.

STARTUPS

1. E-commerce
2. Healthtech
3. Fintech
4. Agrotech

SOCIEDADE EM REDE

VANTAGENS E DESVANTAGENS

- Avanços tecnológicos (comunicação e transporte)
- Facilidade no fluxo de informação e de capitais
 - Abertura de mercados
 - Acesso a produtos importados
- Concentração das riquezas
- Aumento do desemprego
- Descaracterização cultural
- Impactos negativos no meio ambiente
- Exploração mão de obra (transnacionais)

A Era da Informação é uma era caracterizada pela rápida expansão e disseminação da tecnologia da informação, como a internet, computadores e dispositivos móveis. Ela trouxe uma revolução na forma como as pessoas acessam, compartilham e utilizam informações.

DEEP LEARNING

A APRENDIZAGEM PROFUNDA, DO INGLÊS DEEP LEARNING É UM RAMO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA BASEADO EM UM CONJUNTO DE ALGORITMOS QUE TENTAM MODELAR ABSTRAÇÕES DE ALTO NÍVEL DE DADOS USANDO UM GRAFO PROFUNDO COM VÁRIAS CAMADAS DE PROCESSAMENTO, COMPOSTAS DE VÁRIAS TRANSFORMAÇÕES LINEARES E NÃO LINEARES

DATA SCIENCE

DATA SCIENCE É O ESTUDO DISCIPLINADO DOS DADOS E INFORMAÇÕES INERENTES AO NEGÓCIO E TODAS AS VISÕES QUE PODEM CERCAR UM DETERMINADO ASSUNTO. É UMA CIÊNCIA QUE ESTUDA AS INFORMAÇÕES, SEU PROCESSO DE CAPTURA, TRANSFORMAÇÃO, GERAÇÃO E, POSTERIORMENTE, ANÁLISE DE DADOS.

MACHINE LEARNING

O MACHINE LEARNING (ML) É O SUBCONJUNTO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (IA) QUE SE CONCENTRA NA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS QUE APRENDEM, OU MELHORAM O DESEMPENHO, COM BASE NOS DADOS QUE CONSOMEM. A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL É UM TERMO AMPLO QUE SE REFERE A SISTEMAS OU MÁQUINAS QUE IMITAM A INTELIGÊNCIA HUMANA.

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL É UM CAMPO DA CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO QUE SE DEDICA AO ESTUDO E AO DESENVOLVIMENTO DE MÁQUINAS E PROGRAMAS COMPUTACIONAIS CAPAZES DE REPRODUZIR O COMPORTAMENTO HUMANO NA TOMADA DE DECISÕES E NA REALIZAÇÃO DE TAREFAS, DESDE AS MAIS SIMPLES ATÉ AS MAIS COMPLEXAS.

BIG DATA

- BIG DATA É UM CONJUNTO DE DADOS MAIOR E MAIS COMPLEXO, ESPECIALMENTE DE NOVAS FONTES DE DADOS. ESSES CONJUNTOS DE DADOS SÃO TÃO VOLUMOSOS QUE O SOFTWARE TRADICIONAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS SIMPLEMENTE NÃO CONSEGUE GERENCIÁ-LOS. NO ENTANTO, ESSES GRANDES VOLUMES DE DADOS PODEM SER USADOS PARA RESOLVER PROBLEMAS DE NEGÓCIOS QUE VOCÊ NÃO CONSEGUIRIA RESOLVER ANTES.

IMPORTÂNCIA DO BIG DATA

QUALQUER EMPRESA DE QUALQUER SEGMENTO É CAPAZ DE USAR O BIG DATA EM SEU DIA A DIA, DESDE QUE SUA OPERAÇÃO ESTEJA NO AMBIENTE ONLINE. A GRANDE PARTE DOS NEGÓCIOS TEM DADOS SENDO GERADOS, MAS NÃO SABEM COMO UTILIZAR PARA GERAR OPORTUNIDADES. PARA ISSO, É IMPORTANTE UTILIZAR SISTEMAS QUE INTEGREM TODOS OS DADOS DA EMPRESA PARA UMA ANÁLISE MAIS ASSERTIVA.

DESAFIOS BIG DATA

- PARA COMEÇAR, O BIG DATA É... GRANDE. APESAR DE NOVAS TECNOLOGIAS TEREM SIDO DESENVOLVIDAS PARA O ARMAZENAMENTO DE DADOS, OS VOLUMES DE DADOS ESTÃO DOBRANDO EM TAMANHO A CADA DOIS ANOS. AS EMPRESAS AINDA SE ESFORÇAM PARA ACOMPANHAR A EVOLUÇÃO DE SEUS DADOS E ENCONTRAR MANEIRAS DE ARMAZENÁ-LOS COM EFICIÊNCIA.
- MAS ARMAZENAR OS DADOS NÃO É O SUFICIENTE. ELES DEVEM SER USADOS PARA SEREM ÚTEIS, E ISSO DEPENDE DA CURADORIA. DADOS LIMPOS OU RELEVANTES PARA O CLIENTE E ORGANIZADOS DE MANEIRA QUE PERMITA UMA ANÁLISE SIGNIFICATIVA EXIGEM MUITO TRABALHO. CIENTISTAS DE DADOS GASTAM DE 50 A 80 POR CENTO DE SEU TEMPO CURANDO E PREPARANDO DADOS ANTES DE SEREM USADOS.

SOCIEDADE EM
REDE