



CASOS DE INOVAÇÃO



AULA 7 – INOVAÇÃO E
EMPREENDEDORISMO

DOCENTE: ANA VIZINHO

DIDIMO - High-quality digital humans in under 90 seconds

A Didimo é o primeiro e único motor que automaticamente cria um **personagem virtual 3D a partir de uma única fotografia**. Em apenas dois minutos, a aplicação consegue gerar um avatar realista.

Em 2020 voltou a receber investimento, desta vez em plena pandemia da COVID-19. Este financiamento será usado para fazer crescer a equipa. A Didimo faz também parte do portfolio de empresas da Portugal Ventures.

A **ADDVOLT** estabeleceu, em 2019, uma [parceria com a HAVI Portugal](#), uma empresa de logística mundialmente reconhecida. Desta forma, a empresa vai disponibilizar o seu **sistema plug-in elétrico, que permite que camiões de refrigeração utilizem o sistema para as suas operações de refrigeração**, reduzindo a dependência do diesel, a pegada ecológica dos veículos e proporcionando uma melhoria das condições de trabalho dos seus condutores (menos ruído e menos vibração na cabine), permitindo ainda que realizem a distribuição noturna em zonas urbanas.

Em 2019, a **TONIC APP** estabeleceu uma parceria com a Medtronic, uma empresa tecnológica multinacional que atua na área da saúde e emprega mais de 86 mil pessoas. O objetivo dessa parceria é **facilitar a referência de doentes dos cuidados primários para outras especialidades**. Passará por disponibilizar conteúdos e ferramentas à comunidade médica, como por exemplo árvores de apoio ao diagnóstico e tratamento, critérios e mapas de referência para doenças de difícil diagnóstico, vídeos de especialistas reconhecidos e fóruns de discussão de casos clínicos, entre outros.

Está presente também em Espanha, França e Reino Unido. Em 2018 entrou na aceleradora TheVentureCity, nos EUA, venceu o [segundo prémio da competição de apps médicas](#) da MEDICA, a maior feira de saúde do mundo, e foi nomeada pela [revista Forbes](#) como uma das 60 startups lideradas por mulheres que estão “a agitar a tecnologia pelo globo”. De momento, procura uma ronda de financiamento Série A, entre 1 a 3 milhões de euros, depois de um investimento seed de 100 mil euros por parte da Portugal Ventures, em 2017.

A **CASAS EM MOVIMENTO** recebeu em 2018 o [prémio Green Project Awards](#), pelo seu projeto Smart Kiosk in Motion, na categoria “Cidades e Mobilidade Sustentáveis”. A Casas em Movimento é uma empresa criadora de **novas soluções dinâmicas para edifícios residenciais e comerciais**. A tecnologia da empresa permite criar edifícios que rodam até 180° sob um eixo central e cuja cobertura fotovoltaica consegue também inclinar até 90°. Desta forma, garante-se por um lado o máximo aproveitamento energético dos painéis fotovoltaicos na cobertura e, ao mesmo tempo, configurar a casa e adaptar a sua posição ao movimento do sol, conforme as necessidades térmicas, energéticas e sazonais. Estes espaços dinâmicos, inspirados “num simples girassol” podem também ser controlados através de um smartphone e o seu dinamismo permite que a casa ou o edifício se adapte à vida dos seus utilizadores.

Mais casos em...

<https://upin.up.pt/pt-pt/content/casos-de-sucesso>





INOVAÇÃO EM PORTUGAL

TECNOLOGIA

LitMaker ensina crianças a programar sem acesso a computadores





ÁGUAS DO
ALGARVE

Grupo Águas de Portugal









