



Optimus: inteligência artificial e o melhoramento genético vegetal

Em 2019, a GDM deu início ao desenvolvimento de Optimus, um projeto digital que combina a inteligência artificial e o melhoramento genético vegetal para obter variedades sob medida.

Optimus é o motor analítico global de recomendação de produtos da GDM, desenvolvido através de um programa global e integral de práticas de manejo agrônômico e posicionamento e produtos para o cultivo da soja.

Na declaração de Ignacio Bartolomé, Diretor de Negócios da GDM América do Norte e líder da estratégia digital para GDM, “vemos que há uma grande oportunidade de aumentar a produtividade, sendo muito mais preciso em como se posiciona uma variedade em cada ambiente dentro de um campo: este é o projeto Optimus”.

Uma das empresas fornecedoras de tecnologia e suporte para esse projeto é a Microsoft Argentina. Para conhecer mais detalhes sobre esta colaboração, convidamos você para ler a nota publicada em espanhol no jornal La Nación. Clique aqui!

<https://www.lanacion.com.ar/economia/campo/tecnologias/con-inteligencia-artificial-desarrollan-variedades-de-diseno-nid08052021/>