

Inteligência artificial facilita diagnóstico precoce de doenças



Foto: granma.cu

Havana, 3 de março (RHC) O uso da inteligência artificial (IA) em favor da saúde das pessoas é uma prioridade em Villa Clara, território onde se integraram cientistas da Universidade Central "Marta Abreu" de Las Villas (UCLV) que trabalham neste projeto, e especialistas de diferentes instituições de saúde.

Entre as vantagens da utilização das ferramentas oferecidas pela inteligência artificial (IA) estão a possibilidade de realizar diagnósticos precoces de doenças, por meio do desenvolvimento de sistemas de análise de imagens e sinais médicos, disse à imprensa o Dr. Rafael Bello Pérez, diretor do Centro de Pesquisa em Computação da UCLV.

Atualmente, uma das linhas fundamentais de investigação que desenvolvemos nos nossos laboratórios é, precisamente, a utilização da IA para aumentar a precisão na leitura de imagens médicas, com a qual podem ser substituídas antigas metodologias que, até agora, eram utilizadas, explicou o experiente acadêmico, recentemente selecionado como membro da Academia Mundial de Ciências.



Radio Habana Cuba