

Michal Pechoucek

Director técnico

Michal Pechoucek entró a formar parte de Avast como director técnico en septiembre de 2019. Dirige los equipos básicos de tecnología e I+D que prestan soporte al trabajo de los equipos de innovación, Big Data y laboratorios de virus de Avast. Es también responsable de la investigación científica de la empresa en los campos de inteligencia artificial, aprendizaje automático y ciberseguridad.



Antes de incorporarse a Avast, Michal se dedicó durante más de veinte años a la docencia como profesor en la Facultad de Ingeniería Eléctrica de la Universidad Técnica Checa (CTU) de Praga, tiempo durante el cual dirigió el Departamento de Ciencias Informáticas y fundó el [Centro de Inteligencia Artificial](#), en el año 2001. Fue también cofundador de un programa de estudios orientado a la investigación, “Open Informatics”, que ofrece una selección de diferentes temas, combina diferentes enfoques y aspectos de la informática y se sigue impartiendo en la actualidad.

Michal ha escrito más de 400 publicaciones muy influyentes y ha aportado numerosas aplicaciones innovadoras de IA para la investigación en ciencias informáticas. Antes de unirse a Avast, Michal fue el principal impulsor de la creación de la Cátedra Avast de Seguridad Cibernética en la CTU y, en el año 2019, también ayudó a establecer el Laboratorio conjunto CTU/Avast de IA y Seguridad Cibernética, financiado por Avast. En la actualidad, Michal sigue impartiendo clases en la CTU y dirige el Centro de Inteligencia Artificial.



De forma paralela a la evolución de su carrera académica, Michal cofundó varias start-up tecnológicas, incluida la empresa de ciberseguridad Cognitive Security (adquirida por CISCO en el año 2013), AgentFly Technologies, que se especializa en el control del tráfico de aeronaves autónomas, y Blindspot Solutions, que desarrolla soluciones para aplicaciones industriales (adquirida por Adastra Group en el año 2017). Dirige el Centro de I+D para IA y Seguridad Informática en CISCO Systems y ha trabajado como estratega en la oficina del director técnico de seguridad de CISCO. Michal es también socio de riesgo de Evolution Equity Partners, una firma de capital riesgo especializada en ciberseguridad. Michal cofundó recientemente la iniciativa prg.ai, dedicada a transformar Praga en un superconcentrador de IA de nivel internacional.

Michal se graduó en la [Universidad de Edimburgo](#) y obtuvo su doctorado en Inteligencia Artificial en la CTU de Praga. También ha trabajado en la [Universidad del Sur de California](#), la [Universidad de Edimburgo](#), la [Universidad Estatal de Binghamton \(Nueva York\)](#) y la [Universidad de Calgary](#). Michal está casado y tiene tres hijos. Sus aficiones son el senderismo de montaña y correr maratones.