

Semblanza

Rafael Pérez y Pérez es Ingeniero en Electrónica y Computación por la Universidad Iberoamericana en la Ciudad de México, Maestro en Sistemas Basados en el Conocimiento y Doctor en Inteligencia Artificial, ambos grados otorgados por la Universidad de Sussex en el Reino Unido. Su área de investigación son los modelos en computadora del proceso creativo, en particular la generación automática de narrativas. En el 2006 fundó el Grupo Interdisciplinario en Creatividad Computacional, el cual ha desarrollado modelos computacionales para el diseño de interiores, composición visual, narrativas visuales, solución de problemas en geometría, composición musical, entre otros. Dicho grupo organizó por 14 años el Coloquio Internacional en Creatividad Computacional. El Dr. Pérez y Pérez ha impartido conferencias en diversas universidades de México, Europa y los Estados Unidos. Del 2014 al 2019 fue presidente de la «Association for Computational Creativity», organismo internacional con sede en Portugal que cada año organiza la «International Conference on Computational Creativity (ICCC)» (www.computationalcreativity.net). En septiembre del 2021 fue el presidente del comité organizador de la 12ª edición del ICCA (<http://computationalcreativity.net/iccc21/>).

Entre sus obras destacan “Creatividad Computacional” publicado por Patria en la CDMX; “MEXICA 20 years – 20 stories [20 años – 20 historias]” publicado por Counterpath Press en Denver, Colorado; “Story Machines. How Computers Have Become Creative Writers”, publicado por Routledge en Londres, Reino Unido; y “An Introduction to Narrative Generators: How Computers Create Works of Fiction” que será publicado por Oxford University Press, Reino Unido, en Julio del 2023. Además, tiene más de 70 artículos científicos publicados.

Respecto al tema de IA y educación, recientemente publico junto con Mike Sharples en Times Higher Education (THE) (<https://www.timeshighereducation.com/campus/original-essays-written-seconds-how-transformers-will-change-assessment>) así como en el blog sobre educación del London School of Economics (<https://blogs.lse.ac.uk/highereducation/2022/09/07/transforming-the-classroom-with-ai/>)

Actualmente es miembro del SNI y Profesor-Investigador Titular C de tiempo completo indeterminado del Departamento de Tecnologías de la Información en la Universidad Autónoma Metropolitana unidad Cuajimalpa, en la Ciudad de México (www.rafaelperezyperez.com ; Tw: @rafapyp @StoryMachinesB ; YouTube: Rafael Pérez y Pérez).