



Yaxk'in U Kan Coronado González

Investigador de la Universidad La Salle
México y coordinador del Laboratorio de
Educación, Visualización e Inteligencia
Artificial (EduVAI iLab)



El Dr. Yaxk'in U Kan Coronado González es Doctor en Ciencias en Astrofísica por el Instituto de Astronomía de la UNAM y especialista en ciencia de datos, inteligencia artificial y manejo de grandes bases de datos. Es autor y coautor de publicaciones internacionales, y su trayectoria integra aprendizaje automático, aprendizaje profundo y cómputo en paralelo.



Ha impartido cursos de matemáticas, física, investigación científica, cómputo e inteligencia artificial, incluida IA aplicada a los negocios en la Universidad La Salle. Cuenta con experiencia en R, sistemas de información geográfica (SIG), Orange Data Mining y desarrollo de dashboards para visualización de datos. Ha participado en foros como COMIA y MICAL.



Actualmente desarrolla modelos de inteligencia artificial aplicados a salud, educación, negocios e ingeniería. En el EduVAI iLab participa en adquisición, gestión y modelado de bases de datos, así como en la identificación de patrones y puntos críticos mediante aprendizaje de máquina y aprendizaje profundo. Colabora con el CIAD, el IIMAS-UNAM y el Instituto de Astronomía de la UNAM, entre otras instituciones.