

SEMBLANZA CURRICULAR

Felipe José Antonio Pedraza Oropeza



Formación académica:

- Maestro en Hidrociencias por el Colegio de Postgraduados Montecillo, Edo. de México (2001)
- Doctorado en ingeniería agrícola y uso integral del agua por la Universidad Autónoma Chapingo (2019)
- Maestro en Ciencia por la Universidad de Maine, USA. (2006)
- Ingeniero Agrónomo Especialista En Zonas Áridas por la Universidad Autónoma Chapingo (1983)

Resumen curricular

Ha publicado varios artículos en congresos nacionales e internacionales.

Es Investigador Titular en el Colegio de Postgraduados, en donde imparte el curso de Introducción a los sensores remotos.

Trabaja en la automatización de los procesos de Percepción Remota.

Cuenta con un sistema de automatización del análisis de sensibilidad local de modelos dinámicos, que genera código en lenguaje C, Matlab y Simulink, por ahora y se está ampliando a fin de que genere código en Scilab y Python.