

El Grupo de Ciencia de Datos de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería
les invita a la Sesión No. 7 de su

Seminario de Ciencia de Datos

Presentando al

Dr. Héctor Morales Bárcenas

UAM Iztapalapa

quien nos hablará sobre

Problemas inversos, formación de imágenes y ciencia de datos



En esta plática introducimos el concepto de problema inverso en matemáticas a partir de la formación de imágenes en distintas ciencias. Los conceptos se ejemplifican con las tomografías de rayos X así como tomografías de ondas difractivas: sismos, ultrasonido, etc. Finalmente, se establecen los vínculos más o menos recientes entre la ciencia de datos con el análisis de imágenes o imagenología.

📅 25 de febrero

🕒 15:00 horas, Ciudad de México

Mayores informes: Dr. Asael Fabian Martínez [✉ fabian@xanum.uam.mx](mailto:fabian@xanum.uam.mx)