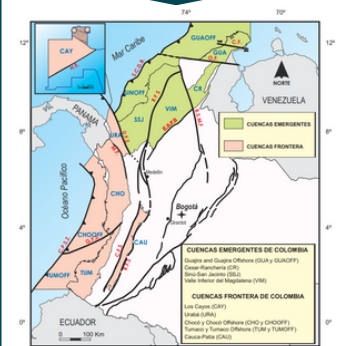
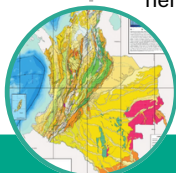




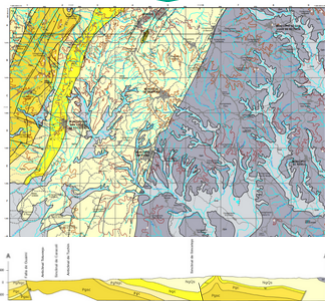
DEFINICIÓN DEL OBJETIVO DEL MODELO



Cuencas emergentes colombianas



ADQUISICIÓN DE DATOS GEOLÓGICOS

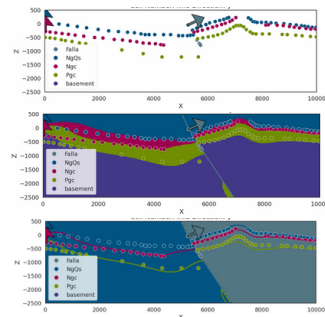


Mapas geológicos, secciones
estratigráficas, perforaciones,
imágenes satelitales

Selección de GemPy como
herramienta computacional



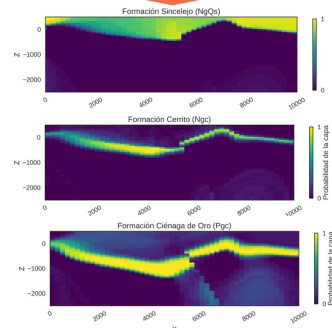
CREACIÓN DEL MODELO GEOLÓGICO



Ubicación y orientación de las
estructuras geológicas



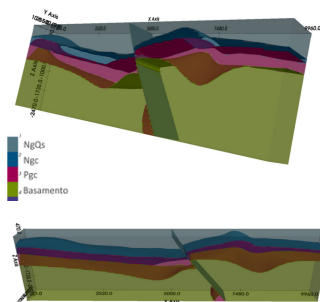
VALIDACIÓN DEL MODELO GEOLÓGICO-NUMÉRICO



Propagación de la incertidumbre
con el método Monte Carlo



VISUALIZACIÓN Y ANÁLISIS DE RESULTADOS



Modelo geológico-numérico
tridimensional