

Título de la Charla:

### **MATEMÁTICAS, LENGUAS Y OTROS ASUNTOS**

“Las matemáticas tienen un lenguaje propio...y tantas lenguas como las de la gente que las usan”

Lamentablemente muchas de estas lenguas podrían estar en peligro de extinción. Algunos lingüistas destacados predicen que la mitad de los casi 6000 idiomas del mundo habrán caído en el silencio para fines de este siglo.

Sabemos que las matemáticas son una poderosa herramienta que ayuda a comprender muchos fenómenos que nos rodean. Pero...¿pueden también incidir en la comprensión de los mecanismos que están detrás del uso y la transmisión del lenguaje?, ¿pueden las matemáticas ayudar al desarrollo de estrategias para potenciar y mejorar el uso de una lengua?, ¿es posible sintetizar con fórmulas matemáticas la evolución lingüística en un territorio?