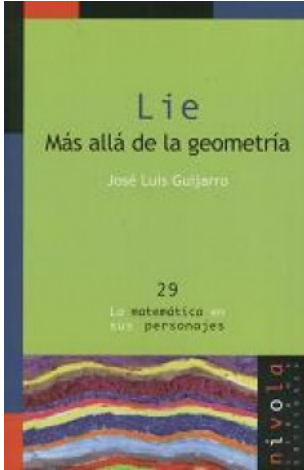


*Librería*  
***Bonilla y Asociados***  
*desde 1950*



**Título:** Lie: Más Allá De la Geometría

**Autor:** Guijarro, José Luis

**Precio:** \$560.00

**Editorial:**

**Año:** 2007

**Tema:**

**Edición:** 1<sup>a</sup>

**Sinopsis**

**ISBN:** 9788496566385

Motivaciones geométricas llevaron a Sophus Lie, matemático noruego, a crear y desarrollar, a través del estudio de las simetrías de las ecuaciones en derivadas parciales, la teoría de grupos que hoy lleva su nombre y que es ampliamente utilizada en física y en muchas ramas de las matemáticas. La importancia de las simetrías radica en que son suficientes para reducir sustancialmente la resolución de dichas ecuaciones diferenciales, algo en lo que Lie cayó en cuenta trabajando con las superficies de Plücker.