

---

## DESARROLLO DE HABILIDADES BÁSICAS A TRAVÉS DEL ESTUDIO GEOMÉTRICO DE MOSAICOS

Autora: Lic. Miryam Judith Mazzitelli

UTN-ISNPT y otros.

**Av. Triunvirato 3174 (C1427AAR)**

Ciudad Autónoma de Buenos Aires

[miryamjmm@hotmail.com](mailto:miryamjmm@hotmail.com)

Relato de experiencia de enseñanza- Nivel secundario- Taller

PALABRAS CLAVE: Matemática. Geometría. Mosaicos. Habilidades. Comprensión.

### RESUMEN

Esta presentación tiene la intención de desarrollar una secuencia sobre el estudio geométrico de mosaicos demostrando la riqueza del trabajo geométrico sobre un contenido cotidiano que puede llegar a ser una herramienta para el avance en la comprensión matemática. El estímulo es, en primera instancia, puramente visual, pero a través de diversas situaciones se va desplazando hacia el uso de otras habilidades con mayor nivel de comprensión.

Proponemos un trabajo alrededor de una secuencia de mosaicos geométricos diseñada para estudiantes de nivel medio con la intención de favorecer en ellos el desarrollo de habilidades geométricas y la adquisición gradual de mayores niveles de comprensión.