
MANUEL CORTÉS IZURDIAGA



Currículo

Profesor Titular del área de Álgebra de la Universidad de Almería, he trabajado en las universidades de Málaga, Granada y Murcia. Mis intereses de investigación están alrededor de la categoría de módulos sobre un anillo conmutativo, comprendiendo diversos métodos que se pueden utilizar para su estudio (homológicos, de teoría de conjuntos, etc.), así como diversas categorías relacionadas (exactas, de homotopía, abelianas, etc.).

Publicaciones

- 1- The cotorsion pair generated by the Gorenstein projective modules and λ -pure-injective modules (with J. Saroch). Isr. J. Math. (2025). [Article](#).
- 2- Flat cotorsion modules are exchange (with P. A. Guil and A. Srivastava). Bull. Lond. Math. Soc., 57 (6), 1897-1907 (2025). [Artículo](#)
- 3- Verdier quotients of homotopy categories of rings and Gorenstein - projective precovers. Sci. China Math. Volume 67, pages 2701–2712, (2024) [Artículo](#).