

**Publicacions més rellevants de la línia de recerca:  
Espais de funcions i teoria geomètrica de funcions**

**Referència:** Carmona, J. J. and Cufí, J., The index of a plane curve and Green's formula, *Rend. Circ. Mat. Palermo (2)*, **53** (2004), pp. 103–128.

**Abstract:**

---

**Referència:** Carmona, J. J. and Fedorovskiy, K. Yu, Conformal Maps and Uniform Approximation by Polyanalytic Functions, *Oper. Theory: Advan. Applic.*, **158** (2005), pp. 109–130.

**Abstract:**

---

**Referència:** Bruna, J., Melnikov, M. , On translates of the Poisson kernel and zeros of harmonic functions, *Bull. Lond. Math. Soc.*, **39(2)** (2007), pp. 317–326.

**Abstract:**