

**Dr. Enzo R. Bracamonte**

**Ing. Agr.:** Facultad de Ciencias Agropecuarias. UNC.

**MSc:** Sanidad Vegetal. FAEM, UFPEL, Brasil.

**Doctor** (Cum Laudem): Universidad de Córdoba, España.

**Tesis Doctoral:** “Resistencia a glifosato en el género *Chloris* y *Parthenium* en Latinoamérica. Mecanismos de resistencia y control alternativo”.

**Profesor Coordinador Área Ecotoxicología.** FCA-UNC. Director principal proyectos de investigación. Categoría A. y Consolidar. UNC.

Contacto: [ebracamo@agro.unc.edu.ar](mailto:ebracamo@agro.unc.edu.ar); [ebracamo@gmail.com](mailto:ebracamo@gmail.com)

**Área temática:** Evaluación de Resistencia de malezas a herbicidas. Evaluación Dosis- Respuestas de la resistencia. Mecanismos enzimáticos, metabólicos y genéticos involucrados en la resistencia. Estrategias de manejos de poblaciones resistentes a herbicidas.

**Algunas publicaciones:** 2019. “A novel triple amino acid substitution from TAP to IVS in the EPSPS gene confers high resistance to glyphosate to the superweed *Amaranthus hybridus*”. *Plant Science*. ISSN: 01689452. **FI: 3.712**. “Reduced Absorption and Impaired Translocation Endows Glyphosate Resistance in *Amaranthus palmeri* Harvested in Glyphosate-Resistant Soybean from Argentina. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 67 (4), 1052-1060. DOI: 10.1021/acs.jafc.8b06105. **FI: 3.412**”. 2018. From tolerance to resistance: Mechanisms governing the differential response to glyphosate in *Chloris barbata*. *Pest Management Science*, 23 pp. DOI: 10.1002/ps.4874. John Wiley & Sons, Ltd. Online ISSN: 1526-4998. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.1002/ps.4874>. **FI: 3.25 y otros.**