

CURRICULUM VITAE

PAULA BIMA

Ingeniera Agrónoma Universidad Nacional de Córdoba (1986). Doctorado en Genética Vegetal. Università degli Studi della Tuscia, Viterbo, Italia (1997). Desde 1987, docente de la Cátedra de Olericultura, Profesora Asociada dedicación exclusiva, desde 2018.

Dictado de cursos de grado Sistemas de Producción de Cultivos Intensivos y en Área de Consolidación Sistemas Agrícolas de Producción Intensivos.

Coordinación módulo de “Producción de Semillas” y dictado de curso “Producción de semillas en especies de propagación asexual”. Maestría en Cs. Agropecuarias mención en Tecnología de Semillas. Escuela para Graduados FCA-UNC.

Miembro de la comisión asesora del Doctorado en Cs. Agropecuarias y Coordinadora de la Maestría en Tecnología de Semillas desde 2020, de la Escuela para Graduados FCA-UNC.

Responsable del Centro de Transferencia Laboratorio de Biotecnología Vegetal FCA-UNC.

Participación y dirección de proyectos de Investigación y extensión y de tesis de grado y posgrado (Maestría y Doctorado). Área de especialización: Horticultura, Cultivos Intensivos, Biotecnología. Utilización de las técnicas de cultivo in vitro para saneamiento y propagación de especies de multiplicación agámica (hortícolas, aromáticas, tintóreas, forestales, frutales y ornamentales) y como herramienta para el mejoramiento vegetal (ajo, orégano, maní).

Últimas publicaciones: 2020. Pereyra M.S; Bima P. and Arguello J.A. Genotype-dependent architectural and physiological responses regulate the strategies of two oregano cultivars to water excess and deficiency regimes (enviado a Industrial Crops and Products). 2017. Turina, C. Delfino P, Bima P. Establecimiento in vitro de cuatro variedades de olivo (*Olea europea* L.) cultivadas a campo. *Agriscientia* 34 (2): 59-68. 2017. M. B. Marengo, P. Bima, M. S. Ojeda and L. E. Torres. 2017. Medium term in vitro conservation of two Argentinian oregano cultivars – preliminary results of the effect of mannitol and sorbitol as growth retardants. *International Journal of Green and Herbal Chemistry* 6(1): 52-62.