

## CURRICULUM VITAE (BREVE)

### MARÍA MERCEDES SCANDIANI

Ingeniera Agrónoma, Doctora en Ciencias Agrarias, Facultad de Cs. Agrarias, Universidad Nacional de Rosario (UNR). Certificación Posdoctoral con estudios de metabolómica en la interacción *Glycine max-Fusarium tucumaniae* (UNR).

Miembro Titular del CEREMIC (Centro de Referencia de Micología), Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas (UNR). Trabajos de investigación colaborativos con el CEREMIC en el proyecto “Estudio de aislamientos de *Fusarium* patógenos humanos y de cultivos de importancia agrícola” y con el CEFOBI-CONICET en “Detección de metabolitos y proteínas durante la patogénesis genotipos de soja-*Fusarium tucumaniae*”. Organizadora, participante y docente de cursos de posgrado sobre patología de semillas, tratamiento de semillas con fungicidas, taxonomía fúngica en CEREMIC. Docente de cursos de posgrado sobre patología de semillas en las Facultades de Agronomía de la Universidad Nacional de Córdoba (UNC), Universidad Nacional del Litoral (UNL), Universidad Nacional del Nordeste (UNNE), UNR y docente en el espacio de educación a distancia del Colegio de Ingenieros Agrónomos de la Provincia de Córdoba.

Propietaria y socia-fundadora del Laboratorio Agrícola Río Paraná desde 1992 hasta 2001. Brinda asesoramiento y servicios a empresas, en el desarrollo y evaluación de terápicas químicas y biológicas para semillas de soja, maíz, trigo, cebada y pasturas. Fundadora de EvaGen, especializada en la evaluación de genotipos de soja frente a distintas razas de *Phytophthora sojae* y a cancro del tallo (Complejo *Diaporthe-Phomopsis*), para su registro en el Instituto Nacional de Semillas (INASE).

Desde 2013 a 2016 inclusive, trabajó en Rizobacter Argentina S.A., en el diseño e instalación del Laboratorio de Biofungicidas y desarrollo de productos.

Coordinadora de la Comisión Patología de Semillas A.L.A.P. Miembro de la Comisión Directiva de la Asociación Argentina de Fitopatólogos (AAF), actualmente como Vocal del Capítulo Buenos Aires. Expositora y participante en congresos nacionales y extranjeros; autora y coautora de numerosos trabajos en congresos y revistas científicas y revisora de trabajos y proyectos nacionales e internacionales.