

MARÍA BELÉN ARANGUREN

Ingeniera Agrónoma, Facultad de Cs. Agropecuarias, Universidad Nacional de Entre Ríos (UNER).

Gerente del laboratorio de Análisis de Calidad en Semillas de Corteva agriscience. Directora Técnica del laboratorio ante INASE (MERCOSUR). Implementación y desarrollo del laboratorio de Biología Molecular (2004-2018) y del laboratorio de detección de eventos y resistencias mediante las técnicas de ELISA y Bioensayos (2002-2018). Dirección técnica de la red de laboratorios externos de Corteva agriscience. Implementación de la Norma ISO 17025 en el laboratorio de Venado Tuerto. Auditora interna del Sistema de Gestión y de las áreas técnicas del laboratorio. Soporte para el Sistema de Gestión de la Calidad de laboratorios de Corteva. Coordinadora de grupos de trabajo globales. Certificada como Green Belt Project Leader (Six Sigma).

Miembro del Comité de Tetrazolio de la Asociación Internacional de Análisis de Semillas (ISTA) desde 2001. Coordinadora y miembro de grupos de trabajo para estandarización de métodos de Viabilidad por Tetrazolio en distintas especies. Entrenamiento en estadística para Validación de Métodos (ISTA, Suiza 2016).

Miembro de la Comisión Nacional de Semillas (CONASE) desde diciembre de 2014. Participación en *grupos de investigación* vinculados a métodos de laboratorio para determinar vigor en girasol.

Actividades docentes (1991-2003) vinculadas al dictado de Matemática, Estadística Aplicada y Laboratorio en nivel secundario (Centro Agrotécnico Regional, Venado Tuerto), terciario (Instituto Dante Alighieri) y universitario (UNER, UTN). Dictado de cursos técnicos de calidad de semillas internos de la empresa.