

Apellido y Nombres: Guidi, Silvina Mabel

Título de grado: Bióloga

Título de posgrado: Doctora de la UBA, orientación Química Biológica

Disciplina de Desempeño: Investigador INTA. Tecnología de Alimentos. Área Bioquímica y Nutrición.

Docencia

Cátedra/s y cargo/s actuales e Institución:

Química Biológica. Profesor Adscripto Titular. Ingeniería Agronómica. FAyCA, UM.

Publicaciones de uso didáctico.

Dirección de tesinas y tesis.

Codirector: 1. Licenciatura en Análisis Ambiental. Escuela de Ciencia y Tecnología, UNSAM 2005.

Director: 2. Licenciatura en Biotecnología UM, 2012. Ingeniería en Alimentos. FAyCA, UM. 2011.

Investigación

Cantidad de proyectos en que se ha desempeñado e Instituciones que financiaron

3 proyectos. Financiamiento: Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT).

3 Internacionales, (SECYT).

7 proyectos. INTA.

3 proyectos, CONICET.

2 proyectos, UBA.

3 proyectos, UM.

Publicaciones y Presentaciones a Congresos

Publicaciones nacionales: 3. Internacionales: 6 (todas con referato)

Presentaciones nacionales: 23. Congresos internacionales: 31

Publicaciones en capítulos de libros: 2

Extensión y Transferencia

Principales actividades desarrolladas

- Desarrollo metodología e interpretación de datos para asegurar ausencia de Proteína Caseína en muestras de leche de soja deshidratada. Empresa Ethical Pharma S.A. Año: 2014.

-Asesoría técnica a empresa DGP SRL. Análisis de Composición Calidad Nutricional y Funcional de componentes de un alimento elaborado a base de salsa de tomate y salsa blanca. 2008.

-Desarrollo metodología e interpretación de datos para asegurar ausencia de Proteínas o Péptidos de alto PM en múltiples muestras biológicas. Empresa VON FRANKEN SAIC. Año: 2005.

- Miembro del Sistema de Prestación de Servicios a Terceros del Instituto Tecnología de Alimentos (ITA) INTA, para análisis de composición de alimentos y derivados para etiquetado y control de calidad. Año: 2004 - actualidad.

Otros datos

- Miembro de la Plataforma de Alergenos en Alimentos.

- Miembro de Panel Sensorial del Instituto Tecnología de Alimentos, CNIA, INTA.

- Representante del Comité Nacional de Quinoa (como INTA) en el marco de MAGyP. 2013-2014.