

PREMIO MERCOSUR 2009

Trabajos ganadores (1º lugar) y mención especial (2º lugar)

CATEGORÍA INICIACIÓN CIENTÍFICA

1º Lugar: Brian Samir Ginés Bejarano, 17 años, y Walter Israel Martínez Cantero, 15 años, alumnos del primer año del curso de enseñanza media científica del Colegio Iberoamericano. **País:** Paraguay. **Título del Trabajo:** Madebag: Obtención y caracterización de un material aglomerado, utilizando el bagazo de la *Saccharum officinarum*, aglutinado con un pegamento derivado de la fécula
Profesora-Orientadora: Fanny Elizabeth Florentín de Gonzalez, 42 años

Mención especial: Wilma Pamela Villamayor Gallardo, 15 años, y Celeste María Giselle Cáceres Espínola, 15 años, alumnas del 1er año, Bachillerato Científico del Colegio Nacional EMD Asunción Escalada. **País:** Paraguay. **Título del Trabajo:** BALINUFIBRA – Una nueva alternativa de aprovechamiento del Banano en la Agro Industria
Profesora-Orientadora: Carmen María Jiménez de Céspedes, 45 años

CATEGORÍA ESTUDIANTE UNIVERSITARIO

1º Lugar: Jéssica de Matos Nunes, 21 años, alumna del 8º semestre del curso de Farmacia de la Universidad Federal de Rio Grande do Sul. **País:** Brasil. **Título del Trabajo:** Otimização de protocolos de cultivo em larga escala e obtenção de compostos bioativos de *Hypericum polyanthemum* nativo do sul do Brasil
Profesora-Orientadora: Gilsane Lino von Poser, 50 años

Mención especial: Natalia Draper Pastorino, 26 años, alumna del quinto año del curso de Ingeniería de Alimentos de la Facultad de Química de la Universidad de la República. **País:** Uruguay. **Título del Trabajo:** Selección de inóculos para la producción de vinagre de miel

CATEGORÍA JOVEN INVESTIGADOR

1º Lugar: Beatriz Camargo Barros de Silveira Mello, 26 años, alumna del doctorado en ingeniería de alimentos en la Universidad Estadual de Campinas (Unicamp). **País:** Brasil. **Título del Trabajo:** Concentração de extratos de própolis por nanofiltração

Mención especial: Pablo Ezequiel Hegel, 30 años, doctor en ingeniería química de la Universidad Nacional del Sur – CONICET. **País:** Argentina. **Título del Trabajo:** Tecnología sustentable para extracción de aceites a partir de semillas oleaginosas: aplicación de solventes no contaminantes en condiciones de alta eficiencia y no inflamabilidad

CATEGORÍA INTEGRACIÓN

1º Lugar: Alejandra Londero, 27 años, argentina, bióloga; Anália Graciela Abraham, 48 años, argentina, doctora en ciencias bioquímicas; Andrea Gómez-Zavaglia, 40 años, argentina, doctora de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata; Andrés Illanes Frontaura, 61 años, chileno, doctor en ingeniería bioquímica; Angela Maria León Peláez, 41 años, colombiana, doctora de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata; Carlos Andrés Serna Cataño, 24 años, colombiano, ingeniero en alimentos; Edilson Arley Quintero Yepes, 24 años, colombiano, ingeniero en alimentos; Emiliano Javier Kakisu, 32 años, argentino, doctorando en ciencias biológicas; Emma Elizabeth Tymczyszyn, 33 años, argentina, doctora de la Universidad de Buenos Aires; Graciela Liliana de Antoni, 60 años, argentina, doctora en ciencias bioquímicas; Graciela L. Garrote, 39 años, argentina, doctora de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata; María de los Angeles Serradell, 35 años, argentina, doctora de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata; Marina Alejandra Golowczyc, 32 años, argentina, doctora de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata; Oscar Esteban Gerbino, 28 años, argentino, doctorando de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata; Pablo Mobili, 34 años, argentino, doctor de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata; Pablo Fernando Pérez, 48 años, argentino, doctor en bioquímica; e Paula Carasi, 25 años, argentina, doctoranda en microbiología. **País:** Argentina. **Título del Trabajo:** Aprovechamiento integral de efluentes de quesería para la elaboración y preservación de probióticos

Mención especial: Carmen Josefina Contreras Castillo, 52 años, peruana, doctora en tecnología de alimentos; Ligianne Din Shirahigue, 28 años, brasileira, master en ciencia y tecnología de alimentos y Miriam Mabel Selani, 24 años, brasileira, maestrando en ciencia y tecnología de alimentos. **País:** Brasil y Peru. **Título del Trabajo:** Efeito de extratos de resíduos de uva (*Vitis labrusca*) na inibição da oxidação lipídica em carne de frango cozida armazenada sob refrigeração