

**Premio MERCOSUR de Ciencia y Tecnología  
Ganadores 2011**

**Categoría Iniciación Científica (EE.UU. \$ 2,000.00)**

**1er lugar**

**Trabajo:** "Prototipos de producción de dimetil-éter a partir del bagazo de caña: la transformación de residuos en energía"

**Autor:** Lucas Mata, 17, estudiante de cuarto año en el Instituto Federal de Educación, Ciencia y Tecnología Fluminense - Campus Macaé  
Profesor supervisor: Margarida Castelló

**País:** Brasil

**Mención de honor:**

**Trabajo:** "la energía verde: Producción de biogás"

**Autor:** Lizandra Magali Delvalle Guillén, 16, estudiante de segundo año del Colegio Nacional San Miguel Arcángel

**País:** Paraguay

**Categoría Estudiante Universitario (U\$. \$ 3,500.00)**

**1er lugar:**

**Trabajo:** "Biocompuestos a partir de poli (etileno-acetato de vinilo) (EVA) reforzado con fibra de la planta"

**Autor:** Rafael Panzetti, 21 años, estudiante de sexto semestre en la Universidad del Estado de Campinas - UNICAMP

Profesor supervisor: Marco Aurelio de Paoli

**País:** Brasil

**Mención de honor:**

**Trabajo:** "Síntesis y estructuración de los biomateriales a partir de precursores de bajo costo e impacto ambiental"

**Autor:** Diego Ariel Onna, de 25 años, estudiante de 5 ° año de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires

Profesor supervisor Yanina Susana Minaberry

**País:** Argentina

**Categoría Jóvenes Investigadores (\$ 5,000.00)**

**1er lugar:**

**Trabajo:** " Películas Biodegradables elaboradas con nanomateriales para envases Industriales"

**Autor:** Lucía Fama, de 34 años, con post-doctorado

**País:** Argentina

**Mención de honor:**

**Trabajo:** "Producción de H<sub>2</sub> en catalizadores Cu/CeO<sub>2</sub> sintetizados sin impregnación de especies catalíticas activas"

**Autor:** Neiva Laédna Souto, de 32 años, con doctorado completo

**País:** Brasil

**Categoría integración (EE.UU. \$ 10,000.00)**

**1er lugar:**

**Trabajo:** "El problema del arsénico en El MERCOSUR. Un abordaje integrado y multidisciplinario en la Investigación y Desarrollo para contribuir a su resolución"

**Autores:**

Marta Irene Litter, 65 años, Argentina, con post-doctorado  
Silvia Sara Farías, 58 años, Argentina, con doctorado completo  
Alicia Fernández Cirelli, 63 años, Argentina, con post-doctorado  
Ana María Ingallinella, de 68 años, Argentina, con doctorado completo  
Alejo Pérez-Carrera, 37 años, de Argentina, con doctorado completo  
Hugo Benjamín Nicoll, de 71 años, de Argentina, con doctorado completo  
Virginia Sampaio Teixeira Ciminelli, de 57 años, brasileña, con doctorado  
Ana María Sancha Fernández, de 67 años, chilena, con doctorado completo  
Lorena del Pilar Cornejo Ponce, de 48 años, Chile, con post-doctorado  
Nelly Mañay, de 56 años, uruguayo, con doctorado completo

**Países:** Argentina, Brasil, Chile y Uruguay

**Mención de honor:**

Trabajo: "Estrategias biotecnológicas para el control de Enfermedades bacterianas y por protozoarios intracelulares que afectan al Ganado bovino del MERCOSUR"

Autores:

María Isabel Romano, de 59 años, Argentina, con post-doctorado completo  
Carlos Campero, de 64 años, de Argentina, con post-doctorado completo  
Marcelo Fort, de 54 años, de Argentina, con una maestría completa  
Blanco, Federico de 33 años, de Argentina, con un doctorado en curso  
Verónica María Bianco, de 34 años, de Argentina, con un doctorado en curso  
Silvio Cravero, de 38 años, de Argentina, con educación superior completa  
Dadin Prando Moore, de 37 años, de Argentina, con post-doctorado completo  
Delgado Fernando, de 36 años, de Argentina, con una maestría completa  
Sergio Garbaccio, de 38 años, de Argentina, con educación superior completa  
Luis Samartino, de 57 años, de Argentina, con post-doctorado completo  
Bibiana Brihuega, de 54 años, Argentina, con post-doctorado completo  
Maria Laura Mon, 28 años de edad, argentino, con un doctorado en curso  
Karina Caimi, de 40 años, Argentina, con post-doctorado completo  
Silvina Wilkowsky, de 43 años, Argentina, con post-doctorado completo  
Lucas, Vagnoni de 39 años, de Argentina, con educación superior completa  
Virginia Meikle, de 43 años, natural de Uruguay de nacionalidad argentina, con post-doctorado completo  
María José Gravisaco de 43 años, Argentina, con post-grado completo  
Ángel Adrián Cataldi, de 56 años, de Argentina, con post-doctorado completo  
Fabiana Bigi, de 46 años, Argentina, con doctorado completo  
María Fiorella Alvarado Pinedo, de 35 años, natural de Perú y de nacionalidad argentina, con estudios superiores completos  
Odir Dellagostin, de 43 años, de Brasil, con post-doctorado completo  
Carolina Rizzi, de 34 años, brasileña, con un doctorado en curso  
Daniela Ramos, de 29 años, brasileña, con un doctorado en curso  
Rovira Teresa, de 52 años, paraguaya, con una maestría completa  
Guillermo Giménez Barreiro, 30 años, de Paraguay, con educación superior completa  
Juan Guillermo Cantero Portillo, 30 años, Paraguay, con educación superior completa  
Andrés Gil Rodríguez, 61 años, de Uruguay, con post-doctorado completo  
José Piaggio Mazzara, de 48 años, de Uruguay, con post-doctorado completo  
Alvaro Nuñez, de 48 años, de Uruguay, con post-doctorado completo  
Alejandra Suan, de 47 años, de Uruguay, con educación superior completa

**Países:** Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay