

**PROGRAMA DE COOPERACION CIENTIFICA INTERNACIONAL – PCCI
CONICYT / MINCYT (Argentina)
Convocatoria 2009**

Proyectos aprobados

	CODIGOS	TITULO PROYECTO	INVESTIGADOR CHILENO INSTITUCION	INVESTIGADOR ARGENTINO INSTITUCION
1.	2009 – 106	El órgano parapineal como modulador circadiano de las asimetrías del epítalamo de pez cebra.	Miguel Luis Concha Nordemann Programa de Anatomía y Biología del Desarrollo Instituto de Ciencias Biomédicas Facultad de Medicina Universidad de Chile	Estela Maris Muñoz Facultad de Ciencias Médicas Instituto de Histología y Embriología de Mendoza Universidad Nacional de Cuyo
2.	2009 – 111	Biodegradación de plaguicidas organoclorados en sistemas fangosos por actinomicetes autóctonos	María Cristina Diez Jerez Dpto. de Ingeniería Química Facultad de Ingeniería, Ciencia y Administración Universidad de La Frontera	María Julia Amoroso Lab. de Fisiología Microbiana y Biología Molecular Planta Piloto de Procesos Industriales y Microbiológicos Universidad Nacional de Tucumán
3.	2009 – 112	Desarrollo de aplicaciones biotecnológicas de nanopartículas de polímeros conductores.	Marcelo Javier Kogan Dpto. Química Farmacológica y Toxicológica Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas Universidad de Chile	César Alfredo Barbero Universidad Nacional de Río Cuarto
4.	2009 – 113	Estudio de la producción de fenoles volátiles por aislados vínicos de la especie <i>Pichia guilliermondii</i> , con particular interés en la vía metabólica, utilizando la levadura <i>Brettanomyces bruxellensis</i>	María Angélica Ganga Muñoz Dpto. en Ciencia y Tecnología de los Alimentos Universidad de Santiago de Chile	Marcela Paula Sangorrin Instituto Multidisciplinario de Investigación y Desarrollo de la Patagonia Norte
5.	2009 – 107	Fotorreceptores modulando el rendimiento cualitativo de <i>Vitis vinifera</i>	Álvaro Peña Dpto. de Agroindustria y Enología Facultad de Ciencias Agronómicas Universidad de Chile	Hernán Esteban Boccalandro Facultad de Ciencias Agrarias Cátedra Química Orgánica y Biológica Universidad Nacional de Cuyo
6.	2009 – 114	Acción de los Galactooligosacaridos (GOS) como promotores del crecimiento de bacterias lácticas probióticas en lactosuero y permeado de suero. Estudio de la acción protectora de los GOS para obtener concentrados bacterianos deshidratados.	Andrés Illanes Frontaura Escuela de Ingeniería Bioquímica Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	Emma Elizabeth Tymczyszyn Centro de Investigación y Desarrollo en Criotecología de Alimentos Universidad Nacional de La Plata