

PROYECTOS SELECCIONADOS CONVOCATORIA ENERGÍAS RENOVABLES 2016

Título del proyecto	Director	Integrantes
Desarrollo de una herramienta que permita comparar y aplicar productos que coadyuven a la eficiencia energética.	Lucas Pavarin	Federico Caponigro, Jeremías Martínez
Desarrollo de sistema informático que capture, compare y presente valores de consumos no eficientes en redes eléctricas de fábricas, edificios y comercios.	Ivan Silvestri	
Bioproceso para el aprovechamiento Energético de Residuos Sólidos Urbanos (RSU)	Rodolfo Guardia	Sandro Alvarez Emanuel Ortiz
Quemador de alta eficiencia CN	María Anahí Dávila	Mecánico Tayavek Reynoso Nicolás Di Ruscio Martín Tonina D' Augero Marco Antonio Scevola Pablo Frontalini Gimena Caraballo Lucila González Victoria González Fernando Bertoni
Participando se aprende mejor: una innovación educativa en el marco de la generación de biocombustibles para el autoabastecimiento energético integrado a la sustentabilidad ecológica del territorio del Gran Rosario	Pratta, Guillermo Raúl	Cristian Tresalli Cecilia Di Prinzio Dolores Pizarro Federico Acciarri Javier Pereira da Costa Juan Manuel Saeta Cristian Brunet Graciela Trivissono
Climatización de un local comercial y un hogar particular por medio de Geotermia de Superficie	Maximiliano Gómez	Victor Fachinoti Sergio Milesi Leonardo Giovanini Alejandro Albanesi



Evaluación del consumo energético de fuentes convencionales en un complejo de cabañas turísticas y determinación de las energías alternativas posibles de ser utilizadas en el mismo.	Ayelen Andrea Muchiutti	Marcela Carballo
Biodigestor prototipo para Residuos Sólidos Urbanos (RSU), en su fracción orgánica (FORSU).	Marcelo Cuello	Sergio Druetta Emanuel Venner Uriel Bernardi
Plataforma web de capacitación a distancia y semi-presencial sobre Energías Renovables (EERR)	Bertinat, Pablo Jorge	Nicolas Di Ruscio Jorge Chemes Ignacio Arraña Ariel Ibarra Martín Orecchia
Producción de energía a partir de pastizales naturales y cultivos no tradicionales	Susana Raquel Feldman	Cravero, Vanina Permingeat, Hugo Jozami, Emiliano Mancini, Micaela Porstmann, Juan Carlos Shocron, Alberto Gauna, Albertina Tion, Mariano Castagnani, Luciano

PROYECTOS SELECCIONADOS CONVOCATORIA PARA EMPRENDEDORES BIOTECNOLÓGICOS 2016

Título del Proyecto	Apellido y nombre Director
Desarrollo de un dispositivo para el monitoreo de nivel de nitrógeno líquido en tanques de almacenamiento criogénico	Juan De Paz, Leonardo
Validación en Planta Piloto de un inóculo bacteriano mixto aplicado a biorremoción de Mn presente en aguas de consumo humano de la Provincia de Santa Fe	Piazza, Ainelé
Zeínas para inmovilizar: Desarrollo de un biocatalizador para la producción de los andamios de un bioplástico	Zubimendi, Juan Pablo
Análisis funcional de Genes candidatos del desarrollo del endospermo en <i>paspalum notatum</i> por silenciamiento genético	Pozzi, Florencia



Código de Barras para secuenciación paralela SMRT-CLR de alta capacidad: validación y aplicaciones	Ezpeleta, Joaquín
Escalado de un proceso biotecnológico de producción de vacunas de tercera generación. VLPs para la enfermedad de la rabia	Ernesto Garay
Desarrollo de formulación para el biocontrol en superficies acuáticas	Matías Morelli
Producción de astaxantina a partir de la microalga <i>Haematococcus pluvialis</i>	Rodrigo Leonardi
Diseño de cultivos fagoresistentes para la industria láctea: tecnología de inmunización natural de bacterias.	Silvina Alicia Pujato
Encapsulación de inóculo probiótico destinado a cerdos en producción primaria	Jorge Alberto Zimmermann

