

MIÉRCOLES 7 DE SEPTIEMBRE - 14:00 A 18:00 – EXPOSICIÓN DE TRABAJOS
SALA 1: CAEDI

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	1527	ROBÓTICA: EXPERIENCIAS CON EL APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS	Rosa María Weisz, Emilce Noemí Preisz y Gerardo Gabriel Gentiletti. Universidad Nacional de Entre Ríos.
14:15 a 14:30	1538	SIMULACIÓN DE SISTEMAS MECÁNICOS SIMPLES CON SCRATCH: UN ESTUDIO DE CASO EN INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA	Guillermo Luján Rodríguez y Natalia Monjolat. Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura – IRICE: CONICET - UNR.
14:30 a 14:45	1878	ENSEÑAR MATEMÁTICA EN EL CONTEXTO DE LA INGENIERÍA	Celestino Benito Brutti, Felicia Dora Zuriaga, María Alicia Gemignani, María Itatí Gandulfo, Magalí Soldini, Gabriela Adriana Martínez, Milton Tadeo Martín, Juan José Stivanello, Maricel De Zan, Luis Grinóvero. UTN- Regional Paraná.
14:45 a 15:00			
15:00 a 15:15	1565	HERRAMIENTAS ALTERNATIVAS PARA GENERAR INTERÉS POR LA INGENIERÍA A ALUMNOS DEL NIVEL SECUNDARIO.	María Natalia Piol, Andrea Beatriz Saralegui y Susana Patricia Boeykens. Universidad de Buenos Aires.
15:15 a 15:30	1666	ACCESO Y PERMANENCIA UNIVERSITARIA. PERCEPCIONES DE LOS ESTUDIANTES SOBRE SUS DIFICULTADES ACADÉMICAS Y LAS ESTRATEGIAS INSTITUCIONALES.	Victoria Rio y Lucila Somma. MIG-FRA
15:30 a 15:45	1616	MEJORANDO EL RENDIMIENTO ACADÉMICO MEDIANTE LABORATORIOS VIRTUALES	Teresita Barrios, Nidia Dalfaro, María Bianca Marín y María del Carmen Maurel. UTN-FR Resistencia.
15:45 a 16:00	1937	VARIABILIDADES EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS INGRESANTES A CARRERAS DE INGENIERÍA Y SU RELACIÓN CON EL ABANDONO TEMPRANO DE LA CARRERA.	Juliana Gómez Pardo, Tatiana Soria Arturi, Rossana Di Domenicantonio y Marcos Actis. UNLP.
16:00 a 16:15	1581	PROYECTO DE ARTICULACIÓN ESCUELAS TÉCNICAS Y UNIVERSIDAD	Nicolás Félix Kotliar y Bettina Laura Donadello. DIIT-UNLaM.
16:15 a 16:30	1584	RESOLUCIÓN PRÁCTICA DE UN CASO SOBRE TEORÍA DE LAS RESTRICCIONES APLICANDO EL SOFTWARE DELMIA QUEST	Omar Manuel Pascal, Pablo Gustavo Moret y Flavia Camila Ivañe. Universidad Nacional de Lomas Zamora.
16:30 a 16:45	1603	LA FORMACIÓN DE INGENIEROS EN IBEROAMÉRICA. ANÁLISIS ESTRUCTURAL PARA ASEGURAR COMPETENCIAS DE EGRESO	Daniel Morano y Oscar Pascal. Universidad Nacional de San Luis y Universidad Nacional de Lomas de Zamora.
16:45 a 17:00	1605	EL SEGUIMIENTO DE LOS GRADUADOS: APORTES PARA REFLEXIONAR SOBRE LA FORMACIÓN DE LOS FUTUROS INGENIEROS	Vanina Simone, Ivana Iavorski Losada y Darío Wejchenberg. UTN-FR Avellaneda.
17:00 a 17:15	1550	EL APORTE DE LA SIMULACIÓN PARA EL DESARROLLO DE UN MODELO DE INNOVACIÓN. EL CASO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOMAS DE ZAMORA	Claudia Minnaard, Marta Comoglio, Facundo Frende y Oscar Lacanna. Universidad Nacional de Lomas de Zamora.
17:15 a 17:30	1632	HACIA LA REFORMULACIÓN DEL SISTEMA DE TUTORÍAS MOTIVACIONALES EN EL CICLO SUPERIOR DE LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL	Adolfo Eduardo Onaine, María Velia Artigas y Luciana Soledad Santille. Universidad Nacional de Mar del Plata.
17:30 a 17:45	1858	EVA COMO FACILITADOR DE LA INTEGRACIÓN INTERDISCIPLINARIA EN LA SEMIPRESENCIALIDAD.	Gabriela Despuy, Silvia Kern, Alberto Logiudici y Carina Pacini. UTN-FR San Nicolás.
17:45 a 18:00	1635	ECUACIONES QUÍMICAS CON EL APOYO DE VIDEOS EXPLICATIVOS PARA ALUMNOS DE PRIMER AÑO DE INGENIERÍA	María Irene Vera, Irma Irene Lucero, Marta Gabriela Stopello y Raquel Herminia Petris. FaCENA-UNNE.

SALA 2: CAEDI

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	1639	ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS MATEMÁTICAS EN MATEMÁTICA DISCRETA	Marcela Elisabet Bellani y Teresa Ema Fernández. Universidad Nacional de la Matanza.
14:15 a 14:30	1640	DESARROLLO DE COMPETENCIAS EN ESTUDIANTES DEL CICLO DE COMPLEMENTACIÓN CURRICULAR LICENCIATURA EN HIGIENE DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO: IMPLEMENTACIÓN EN TRABAJO DE CAMPO	Noelia Morrongiello, Leandro Rodriguez y Oscar Címpoli. Universidad Nacional de Lomas de Zamora.
14:30 a 14:45	1646	INTERVENCIÓN DIDÁCTICA SUPERADORA UTILIZANDO RECURSOS ACTUALIZADOS	Irma Manuela Benitez y Diana Cristina Musto. UTN-FR Paraná
14:45 a 15:00			
15:00 a 15:15	1651	MODELOS MATEMÁTICOS PARA LA MEDICIÓN DE LA EFICIENCIA Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS DE UNA FACULTAD DE INGENIERÍA	Gustavo Devincenzi, Gricela Rohde, Gustavo Bernaola, María Bonaffini, Marta Giraud y César Dellamea. UNNE-UTN-FR Resistencia.
15:15 a 15:30	1665	FORMACIÓN UNIVERSITARIA, UNA REVISTA INTERNACIONAL PARA EL FOMENTO DE LA ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA Y LAS CIENCIAS APLICADAS	José Valderrama. Universidad de la Serena. Chile.
15:30 a 15:45	1952	CAMBIO DE PARADIGMA DE ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA: LA CLASE PRESENCIAL COMO SOPORTE A LA FORMACIÓN EN LÍNEA.	Pedro Alejandro Basara. UNDAV.
15:45 a 16:00	1975	COMPETENCIAS GENÉRICAS EN LA EDUCACIÓN	Marcela Dillon, Fernando Lopez Gil, Pedro Ochipinti, Claudia Russo, Mónica Sarobe y Hugo Ramon. Universidad Austral
16:00 a 16:15	1808	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LOS CONTENIDOS DE ELECTROTECNIA GENERAL PARA CARRERAS DE INGENIERÍA INDUSTRIAL E INGENIERÍA QUÍMICA	Fabiana Ferreira, Luis Donzelli y Maximiliano Veliz. Universidad de Buenos Aires.
16:15 a 16:30	1680	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS Y HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS PARA FOMENTAR LA AUTOGESTIÓN Y EL TRABAJO COLABORATIVO	Patricia Verónica Torresan, Gastón Germán Micheri, Marta Castellaro y Daniel Ambort. UTN-FR Santa Fe
16:30 a 16:45			
16:45 a 17:00	1688	TUTORÍA Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN LA FORMACIÓN DE INGENIEROS	Ana María Graffigna, María Valeria Soria y Adriana Vanina Jofré. Universidad Nacional de San Juan.
17:00 a 17:15	1692	MODELO DE FORMACIÓN POR COMPETENCIAS EN INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN: UNA EXPERIENCIA EN DISEÑO DE SISTEMAS	Germán Gaona, Valeria Sandobal Verón y Gustavo Torossi. UTN-FR Resistencia
17:15 a 17:30	1697	ACCIONES EN LAS ASIGNATURAS DEL ÁREA MATEMÁTICA PARA PROMOVER APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS MEDIANTE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	María Alejandra Méndez, Héctor Fabián Romero, Julio Cesar Barros, Jorge Daghero, Gabriel Paisio, María Nidia Ziletti, Jorge Mario Morsetto, Adrián Barone y Jorge Agustín Adaro. UNRC.
17:30 a 17:45	1710	EL MÉTODO DE ESTUDIO DE CASOS: UNA PROPUESTA METODOLÓGICA INTERDISCIPLINARIA PARA LA INCORPORACIÓN DE LA COMPONENTE AMBIENTAL EN LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL	Liliana Ferranti, Jorge Orellana y Daniel Gutiérrez. UTN-FR Rosario
17:45 a 18:00	1713	EL CONTRATO DIDÁCTICO EN UN CURSO DE MATEMÁTICA PARA BIOINGENIERÍA	Lucía Carolina Carrere, Leandro Escher, Alberto Miyara, Iván Lapyckyj, Solange Milesi, Emiliano Ravera, Gustavo de Dios Pita y María Magdalena Añino. Universidad Nacional de Entre Ríos.

SALA 3: CAEDI

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	1775	PROMOCIÓN DEL USO DE ENERGÍAS NO CONVENCIONALES EN CLASES EXPERIMENTALES DE CURSOS DE INGENIERÍA EN FACENA	Marta Gabriela Stopello, Guillermo Rubén Sánchez y Arturo Juan Busso. FaCENA-UNNE.
14:15 a 14:30	1723	EL APUNTE COMO HERRAMIENTA DE ESTUDIO EN EL AULA UNIVERSITARIA	Sonia del Rosario Paez y Cristina Speltini. UTN-FR Avellaneda.
14:30 a 14:45	1747	CURSADO VIRTUAL DE MATEMÁTICA DISCRETA PARA ALUMNOS RECURSANTES EN CARRERAS DE INGENIERÍA	Adelina García, Roberto Lamas, Marcelo Pérez Ibarra y Verónica Torres. UNJU.
14:45 a 15:00	1752	USEMOS EL CELULAR EN EL AULA	Patricia Laura Torroba, Eugenio Devece, Juana Inés Gallego Sagastume, Luisina Aquilano Pereyra y Marcelo Hariyo. UNLP.
15:00 a 15:15	1755	TRABAJO COLABORATIVO EMPLEANDO UNA WIKI EN UNA CÁTEDRA DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA	Silvana Gutiérrez, Amalia Sagula y Ricardo Gómez. Universidad Nacional del Sur.
15:15 a 15:30	1807	EQUIPO DE ENSEÑANZA DE DIBUJO TÉCNICO (EEDIT)	Micaela Testa y Eduardo Rodríguez. Universidad Nacional de General Sarmiento.
15:30 a 15:45	1792	ESTRATEGIAS COMUNICACIONALES Y MOTIVACIONALES PARA FORTALECER EL INGRESO Y LA PERMANENCIA EN LA FIQ-UNL	Emiliana Bastia y Nicolás Motura. FIQ-UNL
15:45 a 16:00	1778	LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL Y SU POLÍTICA DE INTERNACIONALIZACIÓN EN CARRERAS DE INGENIERÍA	Julio Theiler, Migiel Rodríguez, Viviana Zucarelli y Norberto Ojeda. Universidad Nacional del Litoral.
16:00 a 16:15	1805	IMPRESIÓN 3D Y VISUALIZACIÓN EN EL LABORATORIO DE CÁLCULO VECTORIAL PARA BIOINGENIEROS	Lucía Carolina Carrere, Juan Manuel Reta, Alberto Miyara, Emiliano Ravera, Leandro Escher, Iván Lapycky Juan Ilardo, Alberto Peñalva y María Magdalena Añino. Universidad Nacional de Entre Ríos.
16:15 a 16:30	1996	UTILIZACIÓN DE TIC PARA LOGRAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS EN MATEMÁTICA EN LAS CARRERAS DE INGENIERÍA	José Luis Galoppo, Adolfo Leonardo Vignoli, Daniel Lucio Sandín y Laura Cecilia Diaz. Universidad Nacional de Córdoba.
16:30 a 16:45	1812	VENTAJAS E INCONVENIENTES EN LA FORMULACIÓN DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE EN EL MARCO DE LA FORMACIÓN POR COMPETENCIAS	Víctor Andrés Kowalski, Isolda Mercedes Erck, Héctor Darío Enríquez, José Antonio Posluszny, Jorge Luis López y María Cristina Haupt. Universidad Nacional de Misiones.
16:45 a 17:00	1809	EXPERIENCIAS DE INNOVACIÓN EN LA ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA	Marisol Perassi, Roxana Puig, Andrés Alberto Naudi, Yanina Verónica Atum, Gerardo Gabriel Gentiletti. FIUNER.
17:00 a 17:15	1824	LOS BUENOS PROFESORES DE INGENIERÍA DE ACUERDO A LAS PRESENTACIONES DE LOS ESTUDIANTES	Rocío Mariel Obez y Milena Balbi. UNNE.
17:15 a 17:30	1844	HERRAMIENTAS PARA EL APRENDIZAJE ACTIVO EN INGENIERÍA	Soledad Gamarra Caramella, Mercedes Villegas y Elza Fani Castro Vidaurre. Universidad Nacional de Salta.
17:30 a 17:45	1829	PERCEPCIONES DE ESTUDIANTES AVANZADOS DE INGENIERÍA DEL DIIT DE LA UNLAM. TENSIONES Y OPORTUNIDADES	Fabiana Grinsztajn, Marcela Imperiale, Víctor Mekler, Osvaldo Spósito, Gabriel Blanco y Bettina Donadello. DIIT-UNLAM.
17:45 a 18:00	1834	ANÁLISIS DE COMPETENCIAS EN LAS PRÁCTICAS PROFESIONALES SUPERVISADAS EN LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL	Juan Carlos García y Alicia Inés Zanfrillo. Universidad Nacional de Mar del Plata.

SALA 4: INGENIERÍA SOSTENIBLE. ENERGÍA, GESTIÓN AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	1554	DISTINTAS ALTERNATIVAS PARA EL CONTROL AUTOMÁTICO DE LA GENERACIÓN EN PEQUEÑAS CENTRALES HIDROELÉCTRICAS	Victor Hugo Kurtz. UNaM
14:15 a 14:30	1571	ORIENTACIÓN ÓPTIMA DE SUPERFICIES PLANAS PARA MAXIMIZAR LA CAPTACIÓN DE IRRADIACIÓN SOLAR EN LA CIUDAD DE SANTA FE	Emmanuel Sangoi y Jorge Vega. UTN-FR Santa Fe.
14:30 a 14:45	1615	MEDICIÓN DE CONDICIONES DE ILUMINACIÓN NATURAL Y ARTIFICIAL EN EL EDIFICIO DE LA FACULTAD DE RECURSOS NATURALES DE LA UNAF. COMPARACIÓN CON CONDICIONES FIJADAS POR NORMATIVA IRAM-AADL	Pablo Martina, Héctor Cóceres, Herminia Alías, María Flores, Juan José Corace, Jorge Arce, Carlos Comezaña y José Rafaniello Capra. UNNE-UNaF.
14:45 a 15:00	1647	ANÁLISIS Y CARACTERIZACIÓN DEL CONSUMO DE ENERGÍA (2005-2014) – MATRIZ ENERGÉTICA DE PROVINCIA DE LA RIOJA, REPÚBLICA ARGENTINA	Jorge Eduardo Viel, Ariel Gustavo Nicolás, Manuel Juárez Castello y Luis López González. Universidad Nacional de la Rioja.
15:00 a 15:15	1650	ENERGÍA EÓLICA DE ALTITUD NO CONVENCIONAL FACTIBILIDAD EN LA PROVINCIA DE SANTA FE	Luis Krapf, Gonzalo López, Roque Stagnita, Claudio Nasich, Sergio Nasich, Mauro Curli, Lucas Loza Ominetti, Juan Cruz Nocetti, Germán Santandrea e Iñaki Varas. FCEIA-UNR.
15:15 a 15:30	1658	CARPINTERÍAS DE EDIFICIOS DEL NEA ANALIZADAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE SUS PUENTES TÉRMICOS. INFLUENCIA EN EL DESEMPEÑO HIGROTÉRMICO GENERAL	Betiana Rocío Suárez, Jacobo Guillermo José y Herminia María Alías. UNNE.
15:30 a 15:45			
15:45 a 16:00	1693	DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE COLECTOR SOLAR DE CONSTRUCCIÓN COMUNITARIA	Juan Ignacio Somoza, Omar Tarditti, Sergio Montes, Omar Gutiérrez, Jorge Poliszuk, Agustina Belogi, Matías Sivo, Dana Canto Trione, Mauro Corrent, Matías Prezzo, Ailén Soto y Federico Sanchez. Universidad Nacional de Tres de Febrero.
16:00 a 16:15	1790	CUANTIFICACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LA ENERGÍA TÉRMICA DISPONIBLE EN UN MOTOR DIESEL DE PROPULSIÓN FERROVIARIA, PARA SU RECUPERACIÓN, MEDIANTE LA APLICACIÓN DE CICLOS RANKINE ORGÁNICOS	Luis Eduardo Maenza, Juan Francisco Valea, Juan Jose Oga, Pablo Raúl Vernière, Marcio Cantarelli, Julio Guido Donati y Agustín Nicolás Baratçabal. Universidad Nacional del Sur.
16:15 a 16:30			
16:30 a 16:45	1804	ENERGÍA RENOVABLE: ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DE GENERACIÓN DE ENERGÍA A PARTIR DE UNA ALBUFERA ARTIFICIAL	Isabel Ferraris, Mario Daniel de la Canal, Carlos Labriola y Luis Bertani. Universidad Nacional del Comahue.
16:45 a 17:00	1816	INFLUENCIA SOBRE LA RED ELÉCTRICA DE UN SISTEMA FOTOVOLTAICO CONECTADO A RED (SFVCR) EN LA SEDE PARQUE INDUSTRIAL DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y TECNOLOGÍAS DE LA UNSE	Ana Irene Ruggeri, Carlos Ramón Juárez y Roberto Enrique Pinto. FCEyT-UNSE.
17:00 a 17:15	1536	ARSÉNICO EN AGUA DE BEBIDA	Sergio Emilio Roshdestwensky, Juan José Corace, Sonia Pilar, Laura Noguera, Alejandro Ocampo y Miguel Ángel Moyano. UNNE-APA.
17:15 a 17:30	1557	PREDICCIÓN DE LA IRRADIANCIA SOLAR DIARIA MEDIANTE REDES NEURONALES	Martín Morales, Marcelo Capelletti, Waldo Hasperués y Leandro Charlier. Universidad Nacional Arturo Jauretche (UNAJ).
17:30 a 17:45	1711	IMPACTO AMBIENTAL DE FUENTES DE ENERGÍA ALTERNATIVA. ESTUDIO DE CASO: GASIFICACIÓN SUBTERRÁNEA DE CARBÓN	Jorge Machalec, Cristina Speltini y Rubén Gil. UTN-FR Avellaneda.
17:45 a 18:00	1725	EL ANÁLISIS DE LOS PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN Y SU USO EN EL CÁLCULO DE LA MÁXIMA PRESIÓN DE COMBUSTIÓN EN MOTORES DE CICLO OTTO	Diego Caputo, Rodolfo Berberi, Nestor Ferré, Alberto Puriccelli, Verónica Fonteriz, Romina Ferreira, Rodolfo Aguirre, Blas Calvo y José Bruno. UTN-FR Buenos Aires.

SALA 5: INGENIERÍA SOSTENIBLE. ENERGÍA, GESTIÓN AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	1737	ESTUDIO SOBRE LA PROYECCIÓN DE DEMANDE DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS	Horacio Hollman, Daniel Zapata, Hernán Solier Waldo Kuhn y Gabriel Zapata. UTN-FR Paraná.
14:15 a 14:30	1802	POTENCIALIDADES DE LA TÉCNICA DE BIORREMEDIACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS CON RESIDUOS EN LA PROVINCIA DE MISIONES	Valeria Alejandra Schendelbek y Víctor Andrés Kowalski. UNaM
14:30 a 14:45	1813	GESTIÓN DE RESIDUOS EN EL SECTOR METALMECÁNICO DE LAS PYMES EN LA CIUDAD DE CAMPANA	Jorge Raúl Parente, Luis Nuncio Leanza, Giuliana Micaela Haag y María Belén Rodrigues. UTN-FR Delta.
14:45 a 15:00	1659	ANÁLISIS DE LA TECNOLOGÍA FLEX-FUEL EN EL NOROESTE ARGENTINO: REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA Y CARACTERIZACIÓN DEL BIOETANOL	Micaela Albornoiz Iramian, María Florencia García Contreras, Isabel Terán Bulacio y Gimena del Huerto Zamora Rueda. Universidad del Norte Santo Tomás de Aquino.
15:00 a 15:15	1676	ANÁLISIS DE COMPONENTES PRINCIPALES DESARROLLADO EN ENERGÍAS RENOVABLES. APLICACIÓN A SISTEMAS DINÁMICOS Y BIOMÉDICOS	Carlos Alvarez Picaza, María Inés Pisarello y Jorge Emilio Monzón. UNNE.
15:15 a 15:30	1724	DISEÑO ÓPTIMO E INTEGRACIÓN ENERGÉTICA DEL PROCESO DE ESTERIFICACIÓN DE ACEITES VEGETALES	María Fernanda Laborde, Ana María Pagano, María Cristina Gely, Medardo Sena-González y José María Ponce-Ortega. UNCPBA-UMSNH (México)
15:30 a 15:45	1735	SEGURIDAD EN APARATOS ELÉCTRICOS: ASPECTOS TÉCNICOS Y LEGALES	Edgardo Cámara, Juan Marcos Banegas, Javier Acosta y Matías Orué. UTN-FR Santa Fe.
15:45 a 16:00	1822	CARACTERIZACIÓN INDUSTRIAL EN UN SECTOR DEL DISTRITO EQUIPAMIENTOS PRODUCTIVOS	Julio Antonio Tabella, Sebastián Federico Kolodziej y Eugenio Rubén Cruz. UNaM.
16:00 a 16:15	1575	RECUPERACIÓN Y TRATAMIENTO DE AGUA PLUVIAL A BAJA ESCALA	Luis Enrique Fauroux, Pablo Espiñeira, Omar Jorge Degaetani, Daniel Diaz y Nicolás Fabrizio Fenoglietto. Universidad Nacional de la Matanza.
16:15 a 16:30	1598	ESTIMACIÓN DE LA GENERACIÓN DE RAEE EN EL NORDESTE ARGENTINO	Juan Manuel Vallejos, Nora Indiana Basterra, Erica Silvana Peralta, Luis Ariel Pellegrino, Belén Pinatti, Carolina Scornik y Lucio José Chiozzi. CONICET-UNR y UNNE.
16:30 a 16:45	1633	PIROLIZACIÓN DE RSU: CARACTERIZACIÓN ENERGÉTICA DE LOS RESIDUOS Y ANÁLISIS DE TECNOLOGÍAS APLICABLES PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	Gonzalo Femayor Garay, Dante Fernando Malica, José Agustín Saa, German Heraldo Vargas Walters y Horacio Santiago Mendez. UNSTA.
16:45 a 17:00	1602	SIMULACIÓN CFD DE LAS ESTELAS PRODUCIDAS POR GENERADORES EÓLICOS MEDIANTE MODELOS REDUCIDOS	Gonzalo Pablo Navarro Diaz, Andrea Celeste Saulo y Alejandro Daniel Otero. CSC-CONICET y UBA.
17:00 a 17:15	1627	EL SOFTWARE "THERM", V. 6.3 APLICADO AL ANÁLISIS DE LA INCIDENCIA DE PUENTES TÉRMICOS EN EDIFICIOS DEL NEA CONSTRUIDOS MEDIANTE SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN NO CONVENCIONALES	Manuel Venhaus Held, Herminia Alías y Guillermo Jacobo. UNNE.
17:15 a 17:30	1644	APLICACIÓN DEL MÉTODO AHP PARA LA SELECCIÓN DEL TIPO DE RESIDUO SÓLIDO INORGÁNICO A EVALUAR PARA REUTILIZAR INDUSTRIALMENTE	Luciana Perez Angueira, Gerardo Wadel, Andrea Scheffer, Fernando Giacomelli y Germana Pascual Macías. UTN FR Trenque Lauquen.
17:30 a 17:45	1712	CINÉTICA DE SEPARACIÓN DE LIGNINA DE CASCARILLA DE ARROZ LIBRE DE HEMICELULOSAS	Silvia Adriana Luque, Ester Chamorro, Mariano José Sequeira y Eliana Paola Dagnino. UTN-FR Resistencia.
17:45 a 18:00	1855	APLICACIÓN DE LA ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA PARA EL SUMINISTRO DE AGUA DE UN BARRIO DE LA CIUDAD DE ZÁRATE COMO APORTE A LA NUEVA LEY DE ENERGÍAS RENOVABLES	Norberto Santiago Odobez, María Elena Soldatti y Carlos Hernán Godoy. UTN-FR Delta.

JUEVES 8 DE SEPTIEMBRE - 9:30 A 11:00 – EXPOSICIÓN DE TRABAJOS
SALA 1: CAEDI

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
9:30 a 9:45	1860	SIMULACIONES EN LA ENSEÑANZA DE CONTROL DE PROCESOS MEDIANTE SOFTWARE LIBRE	Enrique Sergio Burgos, Omar Enrique Berardi, Sebastián Martín Vicariom, Francisco Alberto Sala, Héctor Ramos, Sergio Héctor Pañoni, Fernando Sato y Eduardo Adam. UTN-FR Paraná - UNL
9:45 a 10:00	1889	DISEÑO VLSI: UNA EXPERIENCIA USANDO HERRAMIENTAS LIBRES Y DE CÓDIGO ABIERTO	María Emilia Díaz, Andrés Sebastián Rojas Villegas, Marcelo Alejandro Torres y Jorge Scandalariis. UNT.
10:00 a 10:15	1825	LA SEMPRESENCIALIDAD COMO ESTRATEGIA EN LA FORMACIÓN DE INGENIEROS	Patricia Susana Infante, Alejandra Punta, Luis Enrique Guisasola y Sara Rodríguez. UNCuyo.
10:15 a 10:30	1826	ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA- APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS REALES EN LA ENSEÑANZA DE INGENIERÍA DE MATERIALES UTILIZANDO TÉCNICAS DIDÁCTICAS	Teresa Antequera, Edmundo Tolabín y Edith Amalia Gareca. UNJu.
10:30 a 10:45	1893	UTILIZACIÓN DE MINERÍA DE DATOS EN EL ANÁLISIS DE RENDIMIENTO ACADÉMICO DE ALUMNOS DE PRIMER AÑO DE INGENIERÍA	Hernán César Ahumada, Juan Carlos Leguizamón Almendra, Carlos Gabriel Herrera y Hugo Rubén Dip. Universidad Nacional de Catamarca.
10:45 a 11:00	2024	EL POTENCIAL ESTUDIANTIL COMO HERRAMIENTA DE PERMANENCIA	Suárez, María de las Mercedes; Berrino, María Inés; Bouciguez, María Beatriz; Irassar, Liliana Elisabet. Facultad de Ingeniería Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires.

SALA 2: CAEDI

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
9:30 a 9:45	1830	GENERANDO LA INNOVACIÓN EDUCATIVA DESDE ADENTRO	María Angélica Moya, María de las Mercedes Augspach y Mariana Krause Armin. Universidad Austral.
9:45 a 10:00	1928	PROYECTOS EN PROCESOS DE ARTICULACIÓN UNIVERSIDAD-ESCUELA MEDIA	José Ignacio Vargas Larrea, Marcelo Fernández Busse, Flavio Atilio Ferrari, María Cristina Cordero y Ricardo Ismael Tuccheri. INIFTA y UIDET UNITEC.
10:00 a 10:15	1892	ANÁLISIS COMPARATIVO DE PLANES DE ESTUDIOS EN LA CARRERA DE BIOINGENIERÍA DE LA UNSJ	Juan Pablo Graffigna, Ana María Echenique y María Paula Seminara. FI-UNSJ.
10:15 a 10:30	1827	ALCANCES DE LA PARTICIPACIÓN DEL INGENIERO INDUSTRIAL EN EL DESARROLLO Y/O DISEÑO DE PRODUCTOS	Héctor Darío Enriquez, Anibal Cofone, Víctor Andrés Kowalski, Ana Daniela Vera, Cecilia Fornari y Rodolfo Saúl Cohen. Universidad de Buenos Aires- Universidad Nacional de Misiones.
10:30 a 10:45	1963	CONSTRUCCIÓN DE OBJETOS DE APRENDIZAJE DE PROBLEMAS DE INGENIERÍA CON UNA HERRAMIENTA INTEGRADORA DE LENGUAJE SIMBÓLICO Y MODELADO DE ALTA PERFORMANCE	Sara De Federico. UTN-FR Rosario
10:45 a 11:00	1551	APORTES DE LA PROSPECTIVA AL DESARROLLO DE MODELOS DE ENSEÑANZA EN LA MODALIDAD BLENDED LEARNING PARA CARRERAS DE INGENIERÍA	Marta Susana Comoglio. Universidad Nacional de Lomas de Zamora.

SALA 3: CAEDI

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
9:30 a 9:45	1867	INGENIEROS POR UN DÍA: PROMOCIÓN DE LA CARRERA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA	Martín Mello Teggia, Ignacio Carballeda y Ricardo Alfredo Veiga. Universidad de Buenos Aires.
9:45 a 10:00	1944	CUESTIONARIOS PREVIOS PARA MEJORAR EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS DE LA CÁTEDRA ANÁLISIS MATEMÁTICO II	Carolina Collivadino, Jorge Almazán, Beatriz Copa y Silvana Dip. Universidad Nacional de Salta.

10:00 a 10:15	1798	ENSEÑAR FÍSICA A TRAVÉS DE LA LECTURA Y LA ESCRITURA EN CARRERAS DE INGENIERÍA	Rita Amieva, Adriana Fernández, Fabián Venier y Jorge Vicario. Universidad Nacional de Río Cuarto.
10:15 a 10:30	1943	ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS DE LOS INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN EN LA CÁTEDRA DE ANÁLISIS MATEMÁTICO II	Silvana Beatriz Dip, Beatriz Emilce Copa, Jorge Félix Almazán y Carolina Noemí Collivadino. Universidad Nacional de Salta.
10:30 a 10:45	1606	LOS NUEVOS MODOS DE APRENDER EN EL CENTRO DEL DEBATE SOBRE LA ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA. APORTES DE INVESTIGACIÓN SOBRE LA EXPERIENCIA DEL LABORATORIO ABIERTO DE LA UTN-FRA	Natalia Del Gener, Nora Dari, Luis Garaventa y Vanina Simone. UTN-FR Avellaneda.
10:45 a 11:00	1668	EXPERIENCIAS DE USO DE SOFTWARE LIBRE Y FREEWARE PARA LA REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE INGENIERÍA.	Rubén Darío Morelli, Hernán Alfredo Pangia Ctenas y Luis Sebastián Nieva. Universidad Nacional de Rosario.

SALA 4: CAEDI

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
9:30 a 9:45	1835	VALIDEZ DEL CONOCIMIENTO COMPARTIDO DEL RENIEGO A LA EDICIÓN ELECTRÓNICA	Liliana Mónica Saidon. UBA.
9:45 a 10:00	1871	USO DE SOFTWARE DE GEOMETRÍA DINÁMICOS EN LA INTERPRETACIÓN DE CONCEPTOS DE ALGEBRA LINEAL	Carolina Rodríguez Salemi, María Inés Cisternas Fernández, Ariel Claudio Verón y Carlos Gabriel Herrera. UNCA.
10:00 a 10:15	1863	UNA EXPERIENCIA UTILIZANDO UN LABORATORIO DE SEÑALES ELÉCTRICAS, MECÁNICAS Y DIGITALES PARA LA ENSEÑANZA DE LA SERIE DE FOURIER EN ANÁLISIS MATEMÁTICO	Raimundo Vázquez, Alejandro Burgos, Gustavo Bernaola, Cesar Flores y Juan Branco. UTN-FR Resistencia.
10:15 a 10:30	1986	PROBLEMAS VINCULADOS A LA PRÁCTICA PROFESIONAL DE LA INGENIERÍA PARA LA ENSEÑANZA DE FÍSICA	Giuliana Ramini, Ricardo Pérez Sottile y Sonia Beatriz Concarri. UTN-FR Rosario
10:30 a 10:45	1887	ESTUDIO DE CASO: ENSEÑANZA MEDIANTE EL ENFOQUE DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, INGENIERÍA Y MATEMÁTICAS (STEM EN INGLÉS) PARA DESARROLLAR HABILIDADES DE PENSAMIENTO CRÍTICO, CREATIVIDAD E INNOVACIÓN EN LOS ESTUDIANTES	Ana Beatriz Prieto y Ricardo Chrobak. Universidad Nacional de Comahue.
10:45 a 11:00	2005	ESTILOS DE APRENDIZAJE EN ALUMNOS DE INGENIERÍA EN AGRIMENSURA DEL PRIMER AÑO DE LA UNCA	Patricia del Carmen Alzabé, María Cristina Díaz, Fernando José Coronel y Federico Ramayo. UNCa.

SALA 5: BIOTECNOLOGÍA, NANOTECNOLOGÍA, BIOINGENIERÍA Y MATERIALES

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
9:30 a 9:45	1772	ANÁLISIS DEL RENDIMIENTO EN LA PRODUCCIÓN CATALÍTICA DE ETILENO A PARTIR DE BIOETANOL	Matías Braian Michaluk, Walter Adrián Frank, Graciela del Valle Morales, Nora Beatriz Okulik y Edgardo Ling Sham. UNCAUS-UNSA.
9:45 a 10:00	1818	TRATAMIENTO DE UN EFLUENTE SINTÉTICO CON FURFURAL MEDIANTE BACTERIAS AUTÓCTONAS ACLIMATADAS EN REACTOR DE LECHO FLUIDIZADO	Alejandro Rubén Farías, Enrique Eduardo Utgés, María Daniela Tenev, Elsa Ivone Hervot, Enid Marta Utgés y María Florencia Nocenti. UTN-FR Resistencia.
10:00 a 10:15	1981	DESARROLLO DE CATALIZADORES APLICADOS AL REFORMADO DE ETANOL	María Inés Saber y María Elena Iriarte. Universidad Nacional de San Luis.
10:15 a 10:30	1910	HIDROGENACIÓN DE POLI-OLEFINAS A ALTA PRESIÓN	M. Menossi, P. Hegel, J. Milanesio, A. Ciolino, L. Quinzani, L. Rovetto y M. Zabaloy. PLAPIQUI-UNS-CONICET
10:30 a 10:45	1787	EFFECTOS DE LA TEMPERATURA SOBRE LAS PROPIEDADES TERMO-MECÁNICAS DE HORMIGONES DE ALTO RENDIMIENTO	Myriam Marcela Ledesma, Ricardo Horacio Lorefice y Mauro Asili. Universidad Nacional de Santiago del Estero.

SALA 6: BIOTECNOLOGÍA, NANOTECNOLOGÍA, BIOINGENIERÍA Y MATERIALES

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
9:30 a 9:45	1922	TOPOGRAFÍA DE SUPERFICIES OBTENIDA POR INTERFEROMETRÍA DE BAJA COHERENCIA DE ALTA RESOLUCIÓN ESPACIAL	Pablo Tabla, Marcelo Sallese, E. Morel y J. Torga. UTN-FR Delta
9:45 a 10:00	1872	ANÁLISIS DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN SOMETIDAS A ACCIONES TÉRMICAS ELEVADAS	Marcia Rizo Patrón, Gustavo Ariel Pérez y Ricardo Lorefice. Universidad Nacional de Santiago del Estero - Universidad Nacional de Tucumán
10:00 a 10:15	1918	IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO DE MARCHA DE BAJO COSTO	Martín Barrientos, José Obdulio Vera, Flavio Atilio Ferrari, José Antonio Rapallini Jorge Osio. FIUNLP.
10:15 a 10:30	1831	INFLUÊNCIA DO ROLETEAMENTO A QUENTE AUXILIADO POR RADIAÇÃO INFRAVERMELHA NA QUALIDADE SUPERFICIAL DE UMA LIGA INCONEL718	Eduardo Luis de Godoi. Universidade Estadual Paulista. Brasil
10:30 a 10:45	1942	CARACTERIZACIÓN FÍSICO-QUÍMICA DE SUELOS COHESIVOS DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DEL ESTERO	María Fernanda Mellano, Pedro Juvenal Basualdo, Ángel del Rosario Storniolo, Edgardo Ávila, Raúl Edgardo Cuevas, Ramón Sueiro Fernández, Florencia Pacheco, Mariano Marteleur y Francisco Durán. Universidad Nacional de Santiago del Estero.
10:45 a 11:00	1985	ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE LADRILLOS REFRACTARIOS DE ALTA ALÚMINA FRENTE AL ATAQUE QUÍMICO DE DISTINTOS TIPOS DE ESCORIAS	Cecilia del Carmen Díaz, Teresa Antequera y Ricardo Lamas. Universidad Nacional de Jujuy y Compañía Minera Aguilar S.A. Universidad Nacional de Jujuy.

JUEVES 8 DE SEPTIEMBRE - 14:00 A 18:00 – EXPOSICIÓN DE TRABAJOS
SALA 1: CAEDI

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	2018	LA HIDRÁULICA EN LA ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA	Luis Enrique Guisasola. Universidad de Cuyo.
14:15 a 14:30	2006	REFLEXIONES ACERCA DEL PLAGIO ACADÉMICO	María Cristina Díaz, Patricia del Carmen Alzabé y Mirtha Inés Rodríguez. UNCa.
14:30 a 14:45	2014	INTEGRANDO LA REALIDAD AL APRENDIZAJE DESDE PRIMER AÑO	Ignacio Cassol, María Angélica Moya y Roberto Mattio. Universidad Austral.
14:45 a 15:00	1800	MEJORA DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL EN CONTEXTOS TECNOLÓGICOS	Rafael Omar Cura, Liberto Ércoli, Guillermo Friedrich, Pablo Girón y María Mercedes Marinsalta. UTN-FR Bahía Blanca
15:00 a 15:15	1719	JÓVENES Y REDES SOCIALES ¿ES TAN FLUIDA LA RELACIÓN CUANDO MEDIA UNA PROPUESTA ACADÉMICA?	Analia Chiecher, Jorge Vicario, María Méndez y Paola Paoloni. Universidad Nacional de Río IV-CONICET.
15:15 a 15:30	1868	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE COMUNICACIONES EN UNA ASIGNATURA DE INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA ELECTRÓNICA	Leonardo Carducci, Ernesto Corbellini, Ariel Burman, Sebastián García Marra, Marcos Bierzychudek, Francisco Veiras, Pablo Etchepareborda, Mariano Iglesias, Daniel Cabibbo, Federico Zacchigna, Martín Mello Teggia, Juan Álvarez-Hamelin y Ricardo Veiga. Universidad de Buenos Aires.
15:30 a 15:45	1667	HERRAMIENTAS TIC PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE INTERVENCIONES EDUCATIVAS	Marcelo Pérez Ibarra, Verónica Torres, Adelina García y Roberto Lamas. UNJU
15:45 a 16:00	1869	PROYECTO FINAL DE CARRERA: UNA EXPERIENCIA INTERDISCIPLINARIA	Norberto Rubén Sirtori, Hugo Daniel Zurlo, Carlos Roces y Felipe Salto. UTN-FR Resistencia y FAU-UNNE.
16:00 a 16:15	1759	INVESTIGACIÓN-DOCENCIA EN 'PLANIFICACIÓN URBANA SUSTENTABLE' ASIGNATURA DE INGENIERÍA CIVIL DE UTN.BA	José Luis Verga. UTN- FR Buenos Aires
16:15 a 16:30	1901	LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS: UN ESPACIO DE FORMACIÓN DEL PROGRAMA DE INGRESO A LA FACULTAD DE INGENIERÍA	Liliana Elisabet Irassar, Marta Tenaglia y Ana Mabel Juárez. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires.
16:30 a 16:45	1926	USO DE ANIMACIONES PARA LA RECUPERACIÓN DE CONOCIMIENTOS PREVIOS Y EL APRENDIZAJE AUTÓNOMO DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA EN LA CÁTEDRA DE QUÍMICA GENERAL	Carina Colasanto, Claudia Carreño, Nancy Saldís, Cristina Oliver, Ema Sabre, Verónica Berdiña, Iván Delfino y Gabriel Pekarek. UTN-FR Córdoba.

16:45 a 17:00	1880	EL ESTUDIO DE CASOS COMO ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA IMPARTIR SABERES AMBIENTALES EN LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL	Eduardo Bambill, María Cecilia Montero, Laura Amado y Mariela Bukosky. DIC-UTN-FR Bahía Blanca.
17:00 a 17:15	1972	DESARROLLO DE COMPETENCIAS TRANSVERSALES EN LOS FUTUROS INGENIEROS	Jesica Pamela Puy, Adriana de Lourdes Lescano y Griselda Noemí Patitucci. UTN-FR Rafaela.
17:15 a 17:30	2029	WHATSAPP COMO RECURSO DIDÁCTICO PARA FAVORECER EL APRENDIZAJE DE LA FÍSICA	Jorge Vicario, Analía Chiecher y Paola Paoloni. Universidad Nacional de Río Cuarto-CONICET.
17:30 a 17:45	1570	ESTUDIO Y MODELADO COMPUTACIONAL DE LA REACCIÓN DE OBTENCIÓN DE METILATO DE SODIO CON FINES DIDÁCTICOS.	Alfredo Fabian Sequeira, Daniela Agustina Friedlmeier, Alfredo Miranda García, Walter Gustavo Morales y Ester Ramona Chamorro. UTN-FR Resistencia-IMIT-CONICET
17:45 a 18:00	1580	LA APLICACIÓN DEL APRENDIZAJE BASADO EN PROBLEMAS EN UN CURSO DE CAPACITACIÓN DOCENTE	Nidia Antonia Dalfaro, Patricia Demuth Mercado, Carmen Graciela Del Valle y Nancy Aguilar. UTN-FR Resistencia.

SALA 2: INGENIERÍA SOSTENIBLE. ENERGÍA, GESTIÓN AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	2000	LA PENCA DE TUNA COMO CLARIFICANTE NATURAL EN PROCESOS DE SEDIMENTACIÓN DE AGUAS TURBIAS	Azul María Giménez Moreno, Jorge Emilio Almazán, Dolores Gutiérrez Cacciabue, Estela María Romero- Dondiz, Verónica Beatriz Rajal. INIQUI - CONICET), Facultad de Ingeniería- Universidad Nacional de Salta.
14:15 a 14:30	1837	DISEÑO DE UN BANCO DE ENSAYO QUE PERMITA EVALUAR EL DESEMPEÑO, CARACTERIZAR FLUIDOS Y RELEVAR PARÁMETROS DE FUNCIONAMIENTO EN UN CICLO RANKINE ORGÁNICO	Enrique Agustín Venturino, Juan Francisco Valea, Juan Jose Oga, Julio Guido Donati, Luis Eduardo Maenza Agustín Nicolás Baratzabal. Universidad Nacional del Sur.
14:30 a 14:45	1803	OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA DE SISTEMAS DE AIRE COMPRIMIDO	Carlos Alderetes. UTN-FR Resistencia
14:45 a 15:00	1854	TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE FIBRA ÓPTICA PARA SU APLICACIÓN COMO CONDUCTOR EN UNA LÍNEA DE ENERGÍA SOLAR CONCENTRADA (LESC)	Javier Slythe, Daniel Vidal, José María Fonseca, Javier Britch y pablo Andrés Guerrero.UTN-FR Córdoba.
15:00 a 15:15	1888	COMPARACIÓN ENERGÉTICA DEL RAC DE TUCUMÁN CON OTRAS BIOMASAS COMBUSTIBLES PARA CALDERAS DE VAPOR	Marcos Antonio Golato, Gimena del Huerto Rueda, Marina Gabriela Mistretta, Florencia Lucía Peralta, Cynthia Elizabeth Gutiérrez, Enrique Alberto Feijóo, Dora Paz y Gerónimo Julio Cárdenas. EEAOC
15:15 a 15:30	1849	INSTALACIÓN DE UN BIODIGESTOR Y EFECTO DE LA ADICIÓN DE BIOFERTILIZANTE EN LA GERMINACIÓN DE SEMILLAS DE LECHUGA <i>LACTUCA SATIVA L.</i>	María Daniela Tenev, Alejandro Farías, Enrique Utgés, Víctor Gauto, Gastón Lara, Camila Torre, Sofía Romero y Gonzalo Dos Santos. UTN-FRRe.
15:30 a 15:45	1847	EROSIÓN HÍDRICA EN EL CENTRO DE LA REPÚBLICA ARGENTINA APLICANDO LA ECUACIÓN UNIVERSAL DE PÉRDIDA DE SUELO Y EL MÉTODO DE DEGIOVANNI	Emilce Natalia Alpiri, Darío Natalio Cerino, Marcelo Alejandro Herrero y Héctor Antonio Velazquez. UTN-FR San Francisco.
15:45 a 16:00	1859	OBTENCIÓN DE POTENCIA ELÉCTRICA A PARTIR DE FUENTES DE CALOR DE BAJAS TEMPERATURAS	Hernán Marcelo Solier Zandomeni, Alejandro Ramón Gorosito y Hugo Darío Pasinato. UTN-FR Paraná.
16:00 a 16:15	1908	AJUSTE IMPLÍCITO DE MODELOS DEL EQUILIBRIO ENTRE FASES BASADO EN INFORMACIÓN EXPERIMENTAL SOBRE PUNTOS CRÍTICOS	Juan Ramello, Martín Cismondi y Marcelo Zabaloy. Universidad Nacional de Córdoba y UNS.
16:15 a 16:30	1874	ASPECTOS DE LA NORMATIVA LEGAL VIGENTE PARA LOS RESIDUOS DE APARATOS ELECTRÓNICOS Y ELÉCTRICOS (RAEES) EN LA REGIÓN NEA. ANÁLISIS Y COMENTARIO DE LA LEY DE RAEES DE LA PROVINCIA DEL CHACO.	Bárbara Soledad Albornoz, Luis Ariel Pellegrino y Ana Belén Pinatti. UNNE.
16:30 a 16:45	1890	SIMULACIÓN DINÁMICA DE UN TREN DE POZAS SOLARES PARA LA CONCENTRACIÓN DE LITIO	Cristian David Yurquina, Samuel Franco Domínguez y Enrique Eduardo Tarifa.
16:45 a 17:00	1898	VALIDACIÓN DE UN MODELO EXPERTO PREDICTIVO EN LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE AVALANCHAS DE NIEVE.	Roberto Haarth y Hugo Martinez. UNCuyo.

17:00 a 17:15	1923	MODELADO DEL EQUILIBRIO SÓLIDO-FLUIDO DE MEZCLAS BINARIAS EN QUE AMBOS COMPONENTES PRESENTAN POLIMORFISMOS	Jorge Guapacha, Belén Rodríguez-Reartes y Marcelo Santiago Zabaloy. PLAPIQUI-UNS-CONICET.
17:15 a 17:30	1864	DESARROLLO DE UN MODELO DE DIMENSIONAMIENTO PARA LA FABRICACIÓN EFICIENTE DE EQUIPOS DE TRANSFERENCIA DE CALOR	Diego Alarcón, Claudia González, Tomás Hick y Santiago Mascherpa. UTN-FR Santa Fe.
17:30 a 17:45	1957	FABRICACIÓN DE UN EQUIPO DE PLACA CALIENTE PARA LA DETERMINACIÓN DE LA CONDUCTIVIDAD TÉRMICA DE MATERIALES	Juan José Corace, María Aeberhard y Pablo Martina. UNNE
17:45 a 18:00	1925	ENARSOL. RED DE MEDICIÓN DE RADIACIÓN SOLAR INTERCONECTADAS	Andres Moltoni, Nicolas Clemares, Ezequiel Gorandi y Luciana Moltoni.IIR INTA.

SALA 3: INGENIERÍA SOSTENIBLE. ENERGÍA, GESTIÓN AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO Y CAEDI

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	2019	UNA PROPUESTA DE ADAPTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DE LAS 5S A LA ENSEÑANZA DE PROGRAMACIÓN EN CARRERAS DE INGENIERÍA	María Grossi. UBA
14:15 a 14:30	2026	FORMACIÓN PROFESIONAL: PRÁCTICAS PROFESIONALES SUPERVISADAS EN EL MARCO DE PROYECTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	José Ignacio Gialonardo, Flavio Atilio Ferrari, Enrique Daniel Sanmarco, Mónica González y María Cristina Cordero. UNLP.
14:30 a 14:45	1814	VIGENCIA Y RELEVANCIA DEL DISEÑO CURRICULAR DEL CICLO BÁSICO DE LAS CARRERAS DE INGENIERÍA	Liliana Milevicich y Alejandro Lois. UTN-FR Pacheco
14:45 a 15:00	1940	DESGRANAMIENTO Y ABANDONO EN QUÍMICA PARA INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN. POSIBLES CAUSAS Y PROPUESTAS DE MEJORA	Dolores María Eugenia Álvarez, Ema Virginia Sabre, Analía Laura Cánepa, Claudia Teresa Carreño, Carina María Colasanto, Verónica Berdiña, Griselda Alejandra Eimer y Mónica Elsie Crivello. UTN-FR Córdoba
15:00 a 15:15	1998	SISTEMA DE CONTROL PARA REACTOR EXPERIMENTAL DE DIGESTIÓN ANAERÓBICA	Alín Ramón Rolán, Iván Marzullo, Patricia Benedetti y Guillermo Friedrich. UTN-FR Bahía Blanca.
15:15 a 15:30	1894	ACEITE USADO EN LOCALES GASTRÓNOMICOS: COMPORTAMIENTO CIUDADANO Y PRODUCCIÓN DE BIODIESEL	Raúl Saavedra, Hernán García Hernán, Pía Juárez, Emilse Jorge de Cuba, Ma. Inés Sanchez de Pinto y Mario D. Baigorí. ICQ-FAyA-UNSE - PROIMI-UNT.
15:30 a 15:45	2012	MÉTODO SIMPLE Y RIGUROSO PARA CALCULAR LA SOLUBILIDAD DE GASES REFRIGERANTES EN EL LÍQUIDO IÓNICO [BMIM][PF6], PARA PROCESOS DE REFRIGERACIÓN POR ABSORCIÓN	José Valderrama, Richard Campusano y Claudio Faúndez. Universidad de la Serena y Universidad de Concepción (Chile).
15:45 a 16:00	1935	EVALUACIÓN TÉCNICA-ECONÓMICA DE UNA PLANTA DE GASIFICACIÓN DE BIOMASA RESIDUAL DEL CULTIVO DEL LIMÓN PARA EL ABASTECIMIENTO ENERGÉTICO DE UNA CITRÍCOLA DE TUCUMÁN	Gisela Florencia del Valle Diaz y Dora Paz. EEAOC
16:00 a 16:15	1833	ETERNIT - FÁBRICA DE TANQUES DE ASBESTO - CEMENTO	Emilce Natalia Alpiri, Darío Natalio Cerino, Marcelo Alejandro Herrero y Héctor Antonio Velazquez. UTN-FR San Francisco.
16:15 a 16:30	2007	SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA ANTE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS COMO MEDIDAS ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO	Jacipt Alexander Ramón Valencia, Diego Fernando Alzate, Jarol Derley Ramón. Universidad de Pamplona - Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria, CORPOICA.
16:30 a 16:45	2010	ESTUDIO DE COMPENSACIÓN REACTIVA EN REDES DE SUBTRANSMISIÓN DE LA PROVINCIA DE CORRIENTES A PARTIR DE BANCOS DE CAPACITORES SHUNT EN 13,2 KV	Ulises Manassero, Emanuel Guisoni, José Luis Torres, Jorge Vega y Andrés Zóttico. Grupo de Control y Seguridad Eléctrica (CySE), Facultad Regional Santa Fe, Universidad Tecnológica Nacional.
16:45 a 17:00	2011	MODIFICACIÓN DE LA ECUACIÓN HENRY-SETSCHENOW PARA PREDECIR LA SOLUBILIDAD DE GASES DE AIRE EN SOLUCIONES SALINAS	José Valderrama, Richard Campusano y Luis Forero. Universidad de La Serena (Chile)- Universidad Pontificia Bolivariana (Colombia).
17:00 a 17:15	2022	ESTUDIO DEL RUIDO AMBIENTAL EN LA AVENIDA LIBERTAD	Paola Hillebrand, Sebastián Kolodziej Eugenio Rubén Cruz, UNaM, Facultad de Ingeniería.

17:15 a 17:30	1776	EL TRANSPORTE MEDIANTE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS, UNA MEJORA SUSTANCIAL EN EL CONSUMO DE ENERGÍA PENSADO EN CARNOT	Alejandro Lois, Carlos Trentádue, Hugo Carranza y Juan Pérez Arrieu. UTN-FR Gral. Pacheco
17:30 a 17:45	1852	GESTIÓN DE RESIDUOS EN CONCESIONARIA DE AUTOMÓVILES	Luis Enrique Rojas y Héctor Darío Enriquez. Facultad de Ingeniería, UNaM.

SALA 4: TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15			
14:15 a 14:30	1576	EVALUACIÓN DE NIVELES DE RNI SEGÚN RESOLUCIÓN NO 3690/2004 CNC	Carlos Arturo Miranda, Alberto Daniel Valdez, Paola Luciana Schlesinger, Juan Ángel Chiozza, Carlos Víctor Miranda. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, UNNE.
14:30 a 14:45	1578	RECONOCIMIENTO DE OBJETOS Y ESTRUCTURAS SIMPLES EMPLEANDO FUSIÓN DE SENSORES VISIÓN ARTIFICIAL SOFTWARE LIBRE Y UNA PLATAFORMA DE ROBOT MÓVIL	Raimundo Damian Vázquez, Alejandro Burgos, Martín Fernández y Luis Rafael Canali. UTN Facultad Regional Resistencia y Facultad Regional de Córdoba.
14:45 a 15:00	1593	¿PUEDEN APLICARSE LAS HERRAMIENTAS DE EVALUACIÓN DE APLICACIONES WEB A LA EVALUACIÓN DE REPOSITORIOS DE OBJETOS DE APRENDIZAJE?	Valeria Sandobal Verón, María Alejandra Cernadas, Liliana Cuenca Pletsch y María del Carmen Maurel. UTN-FR Resistencia.
15:00 a 15:15	1600	EL ROL DE LA TECNOLOGÍA EN LA INTEGRACIÓN DE POBLACIONES ESPECIALES	José Luis Albano y Raquel Isabel Voget. UTN-FR Rosario.
15:15 a 15:30	1655	WQF EN ACCIÓN: UNA EXPERIENCIA DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD EN APLICACIONES WEB EN LA INDUSTRIA DEL SOFTWARE DEL NEA.	Noelia Pinto, Nicolás Tortosa, Blas Cabas Geat, Maximiliano Ulibarrie y Liliana Cuenca Pletsch. UTN-FR Resistencia.
15:30 a 15:45	1678	INTERFERENCIAS DE EMISORAS DE FM EN LA BANDA DE FRECUENCIA AERONÁUTICA	Alberto Daniel Valdez, Carlos Arturo Miranda, Paola Luciana Schlesinger, Juan Ángel Chiozza, Carlos Víctor Miranda y Federico Valdez. UNNE.
15:45 a 16:00	1682	LA ARTICULACIÓN. UNA EXPERIENCIA EN LA ESCUELA TECNOLÓGICA INGENIERO GIÚDICI DE LA FI-UNLZ CON USO DE TIC	Ricardo Bertoglio, Noelia Morrongiello y Paula Penco. Universidad Nacional de Lomas de Zamora.
16:00 a 16:15	1609	EVALUACIÓN DE CALIDAD EN ENTORNOS ÁGILES: UN ESTUDIO COMPARATIVO DE LA LITERATURA	César Acuña, Noelia Pinto, Gabriela Tomaselli y Nicolás Tortosa. UTN-FR Resistencia.
16:15 a 16:30	1763	PROPUESTA PARA LA PREVENCIÓN DE INCIDENTES INFORMÁTICOS USANDO TÉCNICAS DE MINERÍA DE DATOS.	Cynthia Lorena Corso, Matías Donnet y Gimena Martínez. UTN-FR Córdoba.
16:30 a 16:45	1769	EXPERIMENTO CONTROLADO EN LA INSPECCIÓN DE UN LÉXICO MEDIANTE MAPAS CONCEPTUALES	Alberto Sebastián y Graciela Hadad. Universidad de Belgrano y Universidad Nacional del Oeste.
16:45 a 17:00	1780	BIG DATA EN LA REALIDAD PYME ARGENTINA	Alejandro Molina, Fernando Buffone y Victoriano Molinari. UTN-FR Bahía Blanca.
17:00 a 17:15	1817	DISEÑO DE PLATAFORMA REMOTA PARA REALIZAR EXPERIMENTOS EN UNA PLANTA PILOTO DE FILTRADO.	Marcela Cuello, Maximiliano Vasquez y Juan Carlos Revello. Universidad Nacional del Comahue.
17:15 a 17:30	1823	DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE ALGORITMOS EN C PARA CÁLCULO DE POSICIÓN DE USUARIO EN EL SISTEMA GPS	Facundo Larosa, Martín Mignone, Iván Castelucci Vidal, Ramino Ghignone y Julián Giampetruzzi. UTN-FR Haedo
17:30 a 17:45	1836	ORTOGONALIDAD DE VECTORES EN LAS COMUNICACIONES – TECNOLOGÍA CDMA	Luciano Savoie, María Mercedes Gaitán y Ernesto Klimovsky. UTN-FR Paraná.
17:45 a 18:00	1882	LA TRANSFERENCIA DE HABILIDADES TIC. DE LA UNCA A LAS ESCUELAS PRIMARIAS DEL NOA	Natalia Edith Fernández, María Verónica Gandini y Marisa Rosana Juri. Universidad Nacional de Catamarca.

SALA 5: BIOTECNOLOGÍA, NANOTECNOLOGÍA, BIOINGENIERÍA Y MATERIALES.

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	1684	SÍNTESIS DE BIODIESEL EMPLEANDO CATALIZADORES HETEROGÉNEOS DERIVADOS DE ESTRUCTURAS DEL TIPO HIDROTALCITAS MG-AL	Germán Benedictto, Elena Basaldella y Roberto Sotelo. UTN-FR Avellaneda y CINDECA.
14:15 a 14:30	1687	SELECTIVIDAD DE FORMA EN LA ALQUILACIÓN DE M-CRESOL CON METANOL	Mauro Acevedo, Nora Okulik y Cristina Padro. UNCAUS. UNL-CONICET.
14:30 a 14:45	1720	CAMBIO DE ESCALA DE UN REACTOR BACH ENZIMÁTICO, PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOCOMBUSTIBLE, UTILIZANDO RECURSOS INFORMÁTICOS	Juan Montesano, Adela Hutin, Marcelo Turchetti y María Cristina Zarrabeitia. Universidad Católica Argentina. Facultad de Fisicomatemáticas e Ingeniería.
14:45 a 15:00	1739	ANÁLISIS DE DIFERENTES MÉTODOS DE ESTIMACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE WEIBULL EN LA TRANSICIÓN DÚCTIL-FRÁGIL DE ACEROS	Carlos Berejnoi, Javier Moya, Soledad Gamarra y Juan Perez Ipiña. Universidad Nacional de Salta-Universidad Católica de Salta-Universidad Nacional de Comahue.
15:00 a 15:15	1542	PROPIEDADES TÉRMICAS DE NANOFLUIDOS FORMADOS POR NANOPARTÍCULAS DE AL ₂ O ₃ EN ETILENGLICOL	Lisandro Echeverri del Sarto, Carla Janyistabro, Salvador Canzonieri y Alejandra Mariano. Facultad de Ingeniería. Universidad Nacional de Comahue.
15:15 a 15:30	1596	DESARROLLO DE SISTEMA PARA LA APLICACIÓN DE LOS PROCESOS DE ZONA FLOTANTE Y RECOCIDO DIRECCIONAL EN ALEACIONES METÁLICAS A PARTIR DE UNA MÁQUINA DE INDUCCIÓN ELECTROMAGNÉTICA PARA EL TEMPLE SUPERFICIAL	Juan Manuel Vallejos, Martín Eduardo Leonard, César Enrique Sobrero, Paulo La Roca, Ana Velia Druker y Jorge Alberto Malarria. CONICET-UNR-CNEA.
15:30 a 15:45	1656	ANÁLISIS DE LA RESISTENCIA AL DESPEGADO DE UNA VIGA EN DOBLE VOLADIZO UTILIZANDO LEY COHESIVA	Claudia Alejandra Morel, Héctor Darío Cóceres y Ricardo José Barrios D'ambra. UNNE.
15:45 a 16:00	1683	ENSAYOS EXPERIMENTALES DEL PROCESO DE SECADO DE ADOBE DE ARCILLA DE LA ZONA DE MAKALLE (CHACO)	Rubén Ángel Spotorno, Juan José Pochettino, Gustavo Raúl Figueredo y Fabián Carlos García. UTN-FR Resistencia.
16:00 a 16:15	1753	PRETRATAMIENTO DE UN MINERAL DE ORO REFRACTARIO	Roger Gustavo Aragón y Fernando Torres. UNCa.

**VIERNES 9 DE SEPTIEMBRE - 9:30 A 11:00 – EXPOSICIÓN DE TRABAJOS
SALA 1: DESARROLLO REGIONAL. VINCULACIÓN UNIVERSIDAD, EMPRESA Y ESTADO**

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
9:30 a 9:45	2009	INFO-LAB, UN LABORATORIO MIXTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍA ENINFORMÁTICA FORENSE	Roberto Giordano Lerena, Ana Haydée Di Iorio, Ariel Podestá, Bruno Constanzo. Facultad de Ingeniería Universidad FASTA, InFo-Lab.
9:45 a 10:00	1524	ANÁLISIS DE LA INFLUENCIA DE LAS VARIABLES DE ENTRADA EN EL CÁLCULO DE LA INCERTIDUMBRE EN LA CALIBRACIÓN DE UN FRENÓMETRO	Oscar Greco, Fabián R. Gon, Walter Imhoff, Dario Lattanzi, Santiago Marinero, UTN-FR Santa Fe.
10:00 a 10:15	1532	LA EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LAS FACULTADES DE INGENIERÍA Y SU ROL EN EL DESARROLLO REGIONAL A TRAVÉS DEL VÍNCULO CON LA SOCIEDAD, ONG, EMPRESAS Y MUNICIPIOS.	Manuel Luis Zambrano, Diego Rincon, Juan Francisco Linares, Soledad Flores, JorgeH. Giubergia. Facultad de Ingeniería, Universidad Católica de Salta - INTI Centro de Investigación y Desarrollo, Salta.
10:15 a 10:30	1566	OPORTUNIDAD DE MEJORA EN PRODUCTIVIDAD EMPRESARIAL A PARTIR DE LA VINCULACIÓN TECNOLÓGICA SALTEÑA	Pablo Samuel Sinder, María de los Ángeles Tinte Montalbetti, Alejandra Laura Peñaloza, María Soledad Vicente. Universidad Nacional de Salta- Facultad de Ingeniería; Secretaríade Ciencia y Tecnología - Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de Salta- Gobierno de Salta.

10:30 a 10:45	1560	ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO ELÉCTRICO DE CADENAS DE AISLADORES EN LÍNEA DE MEDIA TENSIÓN EN 33 KV	Alberto Horacio Paesani, Daniel Alberto Mandrile, Néstor Daniel García. Facultad de Ingeniería – UNLPam.
10:45 a 11:00	1702	DESARROLLO DE INDICADORES PARA LA MEDICIÓN Y CONTROL DE LA CALIDAD DE LOS GRADUADOS, APLICADA A LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL EN LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL FACULTAD REGIONAL SANTA FE	Fabián R. Gon, Cristian Orsi, Ariel Gonzalez, UTN-FR Santa Fe.

SALA 2: DESARROLLO REGIONAL. VINCULACIÓN UNIVERSIDAD, EMPRESA Y ESTADO

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
9:30 a 9:45	1641	PARTICULARIDADES DE LA VINCULACIÓN UNIVERSIDAD EMPRESA EN EL NORTE ARGENTINO	Patricia Paola Zachman, Patricia Ingrid Dupertuis, Universidad Nacional del Chaco Austral.
9:45 a 10:00	1637	ECONOMÍA SOCIAL E INGENIERÍA: LA ARTICULACIÓN INTERSECTORIAL EN LA PRODUCCIÓN DE CONOCIMIENTO Y LA FORMACIÓN PROFESIONAL.	Cecilia Muñoz Cancela, Gisela Gagliolo. Universidad Nacional de Quilmes – UTN-FR Avellaneda
10:00 a 10:15	1522	APICULTURA INTEGRADA (COMUNIDADES M BYA GUARANÍ – COOPERATIVA APÍCOLA LTDA. “LAS MISIONES”	Sergio Antunez, Lucas Alam Gomez, Guillermo Yuchechen. UNaM- Facultad de Ingeniería
10:15 a 10:30	1700	MODELOS E INDICADORES DE VINCULACION Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA EN LA RELACION UNIVERSIDAD-ESTADO-EMPRESA	Marta D. Castellaro, Laura I. Zanitti, Luciano B. Scardanzan, UTN-FR Santa Fe.
10:30 a 10:45	1654	MODELADO DE NEGOCIOS APLICADO A DOS PEQUEÑAS EMPRESAS CHAQUEÑAS : HIELOS GOY Y AGUAS DAKI	Patricia Paola Zachman, Patricia Ingrid Dupertuis, Universidad Nacional del Chaco Austral.
10:45 a 11:00	1707	MODELO AVANZADO DE UN OBSERVATORIO ORIENTADO AL DESARROLLO DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS. APORTES DESDE UTN HACIA LA SOCIEDAD	Giménez, Lucas Gabriel, García, Adriana Beatriz, Ferraresi, María Milagros, Iglesias, Rocío Haydeé, Martínez, Graciela Armenia, Palumbo, Demian Daniel Senia, Victoria Agustina, Vela, Julián Edgardo, UTN-FR Avellaneda.

SALA 3: DESARROLLO REGIONAL. VINCULACIÓN UNIVERSIDAD, EMPRESA Y ESTADO

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
9:30 a 9:45	1709	HERRAMIENTA PARA DETERMINAR LOS COSTOS DEL SISTEMA DE TRANSPORTE PÚBLICO DE PASAJEROS EN CIUDADES DE TAMAÑO MEDIO	Juan Jaurena, Fernando Imaz, Iván Sorba, UTN- FR Santa Fe.
9:45 a 10:00	1708	FORTALECIMIENTO DE LA VINCULACIÓN TECNOLÓGICA EN EL SECTOR UNIVERSITARIO. CASO DE APLICACIÓN	Marta Castellaro, Vanesa Bangert, Laura Zanitti, Leandro Bulfone. UTN-FR Santa Fe.
10:00 a 10:15	1766	LA IMPORTANCIA DEL ASOCIATIVISMO COMO FACTOR DE ÉXITO PARA LA SUSTENTABILIDAD DEL DESARROLLO INDUSTRIAL REGIONAL	Ariel Miropolsky, Marcelo Andrés Tavella, Roxana Manera, CITED-UTN-FR Córdoba.
10:15 a 10:30	1781	TECNOLOGÍA UTILIZADA EN LA INDUSTRIA TEALERA	Posluszny, José Antonio, Kolodziej Sebastián Federico, Posluszny, Lucio Héctor. Facultad de Ingeniería. UNaM.
10:30 a 10:45	1806	DIAGNÓSTICO DE LAS PYMES DE LA REGIÓN DE LA PLATA Y ALREDEDORES RESPECTO A LA INVERSIÓN Y FINANCIAMIENTO DE BIENES DE CAPITAL Y EN I+D	Couselo Romina Evelin, García Boero Virginia, Pendón Manuela Mercedes. Facultad de Ingeniería U.N.L.P.

SALA 4: DESARROLLO REGIONAL. VINCULACIÓN UNIVERSIDAD, EMPRESA Y ESTADO

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
9:30 a 9:45			
9:45 a 10:00	2016	DETERMINACIÓN DE LA LOCALIZACIÓN DE UN SISTEMA DE AMBULANCIAS PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS VIALES. APLICACIÓN EN LA CIUDAD DE TRENQUE LAUQUEN	Fernanda Martínez Micakoski, Carlos Marcos, Felipe López Azuendi, Gabriela Moralejo, Carlos Piccinini, German Benuzzi, María de los Ángeles Martínez, Alexis Neira, UTN-FR Trenque Lauquen.
10:00 a 10:15	1900	ESTIMACIÓN DEL APORTE BIOENERGÉTICO DE LAS PROVINCIAS DE MISIONES Y CORRIENTES A LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE BIOETANOL	Milton Eduardo Sosa, María Angélica Sosa, Gustavo Manuel Gonzalez, Laura Lidia Villalba, José Antonio Posluszny, Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales -Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Misiones.
10:15 a 10:30	1927	CULTIVOS REGIONALES DE MISIONES: RENDIMIENTOS DE MATERIA PRIMA PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOETANOL	Gustavo Manuel Gonzalez, María Angélica Sosa, Milton Eduardo Sosa, Laura Lidia Villalba, José Antonio Posluszny. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales -Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Misiones
10:30 a 10:45	1980	LAS INGENIERÍAS, LAS PYMES Y EL FINANCIAMIENTO DE LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA	Germán Edgardo Camprubí, Mauro Abramovich, Andrés Martín López, Facultad de Ingeniería- Facultad de Ciencias Económicas-UNNE.
10:45 a 11:00	1987	EL VINCULO MUNICIPIO Y UNIVERSIDAD QUE GENERA MEJORAS EN LAS CONDICIONES LABORALES DE RECICLADORES CORRIENTINOS	Silvia Zambón, Roxana Wojtun, Diego Ayala. Centro QUIMOBIO-IMIT, UTN-FR Resistencia, CONICET -Municipalidad de Corrientes.

SALA 5: TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

HORARIO	Nº	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
9:30 a 9:45	1973	PRIORIZACIÓN DE NUEVOS REQUERIMIENTOS ASIGNANDO VALORES DE CRITICIDAD A PARTIR DE SU DEPENDENCIA CON EL PERFIL DEL USUARIO SOLICITANTE	Sara De Federico, Mariela Avogradini, Javier Gago, Lucía Melfi, Silvio Gonnet. Ingar – UTN- FR Rosario, Conicet UTN- FR Santa Fe.
9:45 a 10:00	1885	PREFERENCIAS DE ESTUDIANTES DE INGENIERÍA AL MOMENTO DE EMPLEAR UN LABORATORIO REMOTO COMO RECURSO DE APRENDIZAJE	Federico Lerro, Susana Marchisio. Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura, UNR.
10:00 a 10:15	1886	DESARROLLO DE SOFTWARE DIRIGIDO POR MODELOS EN ENTORNOS ÁGILES	Verónica Andrea Bollati, Silvio Gonnet, Liliana Cuenca Pletsch, Horacio Leone. CONICET, UTN- FR Resistencia - INGAR (CONICET – UTN-FR SantaFe).
10:15 a 10:30	1964	REDES DEFINIDAS POR SOFTWARE PARA DATACENTERS	Bollati, Diego, Calcagno, Ricardo, Cuevas, Carlos, Gramajo, Sergio, Scappini Reinaldo, Marturet, Matias, UTN- FR Resistencia.
10:30 a 10:45	2027	ANTENA IMPRESA INDEPENDIENTE DE LA FRECUENCIA	López Francisco Solano, Paola Luciana Schlesinger, Valdez Alberto Daniel, Miranda Carlos Arturo, Chiozza Juan Ángel, Miranda Carlos Víctor, Bava Alberto. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura UNNE- Facultad de Ingeniería, ULP.
10:45 a 11:00	1950	APLICACIÓN DE BAJO COSTO PARA NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES DE NIÑOS CON DISCAPACIDAD COGNITIVA Y/O MOTRIZ.	Lucas Terminiello, UIDET UNITEC FIUNLP, José Alberto Ferreyra, LIFIA, Flavio Atilio Ferrari y María Cristina Cordero, UIDET UNITEC FIUNLP.

VIERNES 9 DE SEPTIEMBRE - 14:00 A 17:00 – EXPOSICIÓN DE TRABAJOS
SALA 1: OBRAS Y PROYECTOS DE INGENIERÍA Y EJERCICIO PROFESIONAL

HORARIO	N°	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:15 a 14:30	1594	ADECUACIÓN DE UN TERRAPLÉN DE DEFENSA PARA EL APROVECHAMIENTO DE EXCESOS HÍDRICOS DEL RÍO BERMEJO – CHACO	Jorge V. Pilar, Alejandro R. Ruberto, Marcelo J. Gómez, Dto. Hidráulica – Fac. Ing. – UNNE.
14:30 a 14:45	1595	DISEÑO, CÁLCULO Y FABRICACIÓN DE MÁQUINA EXTRUSORA DE FILAMENTOS DE PLÁSTICO ABS PARA USO DE IMPRESORAS 3D	Matías Carbonell, Maximiliano Bondesani, Atamañuk, Enzo Ramirez, Héctor Zarrabeitia. Facultad de Ingeniería – UNNE.
14:45 a 15:00	1701	BAJA SAE UTN.BA – UNPROYECTO MULTIDISCIPLINARIO	Federico Gallo, y Matías Aranguren, Matías. UTN- FR Buenos Aires.
15:00 a 15:15	1820	DISEÑO DE UNA TOMA DE AGUA PARA LA PLANTA POTABILIZADORA DE PRESIDENCIA ROCA, CHACO	Javier Leandro Raffo, Julio Basualdo. UTN-FRD BIAM AMBIENTAL MECÁNICA.
15:15 a 15:30	1843	RELACION ENTRE LAS PROPIEDADES GEOTECNICAS DE LIMOS Y LOESS TIPIFICACIÓN DE CONCRECIONES, EMENTACIONES, EN LA LLANURA PAMPEANA CENTRAL ARGENTINA	Héctor Antonio Velázquez. UTN-FR Rafaela - FR San Francisco.
15:30 a 15:45	1899	INFLUENCIA DE LA VARIACIÓN DEL COEFICIENTE DE REFRACCIÓN ATMOSFÉRICA EN DETERMINACIONES ALTIMÉTRICAS PARA OBRAS DE INGENIERÍA	Sanmarco, José M.; Gulotta, José L.; Costa, Walter D.; Arce, Leopoldo J., Sanmarco, Guillermo Luis, Taborda Alejandro, Guzmán Rodrigo. Departamento Académico de Agrimensura, Departamento Académico de Estructura y Construcciones, Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías, Universidad Nacional de Santiago del Estero.
15:45 a 16:00	1941	INCIDENCIA DE LA DENSIDAD DE PUNTOS EN MODELOS DE TRANSFORMACIÓN DE ALTURAS PARA OBTENER COTAS APLICABLES EN OBRAS DE INGENIERÍA	José Eduardo Goldar, Daniel Alberto Sandez, Gonzalo Norberto Gerez. Departamento de Agrimensura, Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías, Universidad Nacional de Santiago del Estero.
16:00 a 16:15	1642	TRANSFORMACIONES EN LAS CONTRATACIONES DE INGENIEROS EN LA DÉCADA 2000-2010	Marta Panaia. CONICET- UBA,
16:15 a 16:30	1664	ESTRATEGIAS COMERCIALES PARA EMPRESAS DE VENTA DIRECTA: ESTÁNDARES MOTIVACIONALES Y DE COMPORTAMIENTO QUE RIGEN A LOS VENEDORES INDEPENDIENTES.	Ignacio Andres Lopez Vergara, Alicia Mon. UBA - UNLaM,
16:30 a 16:45	1954	NORMAS DE GESTIÓN, EL RIESGO Y LA INGENIERÍA	Crespi Mario Gabriel, Escalona Barrionuevo Alfredo, Esposito Andrea Beatriz, Martinez Ricardo Ariel, Pendón Manuela Mercedes, Tittone Marcelo, Williams Eduardo Ariel. Facultad de Ingeniería - UNLP.
16:45 a 17:00	1999	CASO DE ANÁLISIS: POTENCIAL ENCANDILAMIENTO SOLAR EN RN 5 Y RN 33	Fernanda Martínez Micakoski, Carlos Marcos, Marcelo Ferreyra. UTN-FR Trenque Lauquen - Dataxplore S.H.

SALA 2: INNOVACIÓN Y EMPRENDEDORISMO EN INGENIERÍA

HORARIO	N°	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	1587	PENSAMIENTO INVENTIVO ESTRUCTURADO UNIFICADO	Juan Carlos Nishiyama, Tatiana Zagorodnova, Carlos Eduardo Requena. UTN-FR Gral. Pacheco.
14:15 a 14:30	1628	EMPRENDEDORISMO, INNOVACIÓN Y EDUCACIÓN UNIVERSITARIA. PERCEPCIÓN DE LA FORMACIÓN DE LOS INGENIEROS EN LA FCEIA-UNR.	Sergio Albano, Leonardo Barrea, Ariel Patriarca, Luis Krapf, Laura Serenelli, William Frey. Consejo de Investigaciones de la Universidad Nacional de Rosario (CIUNR). Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura. Universidad Nacional de Rosario.
14:30 a 14:45	1634	DE PRÁCTICAS CREATIVAS A PROYECTOS EMPRENDEDORES: UN CAMINO DE ENCUENTROS Y APRENDIZAJES	María Alejandra Espelet, Juana Berta Fernández, Susana de Chazal. Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco.
14:45 a 15:00	1652	DINAMICA DE LA GESTIÓN E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN ASERRADEROS PYMES – UN ENFOQUE HACIA LA GESTIÓN AMBIENTAL Y LA HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL	Mario José Mantulak, María Claudia Dekun, Gilberto Hernández-Pérez, María del Carmen Ibarra, Alejandro Javier Kerkhoff. Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Misiones - Facultad de Ingeniería Mecánica e Industrial, Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas.
15:00 a 15:15	1669	APORTES PARA EL ESTIMULO A LA CREATIVIDAD, LA INNOVACION Y EL EMPRENDEDORISMO EN INGENIERIA	Juarez, Marcelo Adrián, Pirker, Elizabeth, Szlagowicz, Christian Gustavo. Universidad Nacional de la Matanza.
15:15 a 15:30	1673	DESARROLLO DE COMPETENCIAS EMPRENDEDORAS: LA EXPERIENCIA EN EL ÁMBITO DE LA FACULTAD REGIONAL BAHÍA BLANCA DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL	Fernandez, Bettina N., Porris, María Susana. UTN – FR Bahía Blanca.
15:30 a 15:45	1741	CREATIVIDAD, INNOVACIÓN Y EMPRENDEDORISMO EN INGENIERÍA	Osvaldo Sposito, Carlos Lerch, Hernán Mavrommatis. UNLaM.
15:45 a 16:00	1832	EXPERIENCIA CURRICULAR DE INNOVACIÓN Y EMPRENDEDORISMO EN INGENIERÍA.	Marta D. Castellaro, Lara Zingaretti, Laura I. Zanitti. UTN-FR Santa Fe.
16:00 a 16:15	1838	LA REPRESENTACIÓN DE LOS ESTUDIANTES DE INGENIERÍA SOBRE LA FORMACIÓN EMPRENDEDORA RECIBIDA	Néstor Bruno Braidot, Ruben Ángel Cesar, Victoria González. Instituto de Industria, Universidad Nacional de General Sarmiento.
16:15 a 16:30	1857	PRINTEC 3D	Hector Nahuel Marvulli, Nicolás Bressan Narvaez, Sebastián Viscusso, Darío Martín Mayor, Giuliana Ramini, María Emilia Suarez, Florencia Bustos, Leandro Tocalli, Juan Alberto Farina, Sonia Beatriz Concarí, Claudia Dania, Ricardo Perez Sottile, Rubén Sarges Guerra. UTN- FR Rosario.
16:30 a 16:45	1866	INNOVACIÓN COMO PROCESO DE DESARROLLO	Gustavo Carlos Bitocchi. UTN-FR Buenos Aires - UNSTA. Universidad del Norte "Sto. Tomás de Aquino", Facultad de Filosofía - Universidad Austral, Facultad de Ingeniería, Pilar.

SALA 3: INNOVACIÓN Y EMPRENDEDORISMO EN INGENIERÍA Y EMPRESA Y SERVICIOS DE INGENIERÍA

HORARIO	N°	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	1875	POLÍTICA DE IMPULSO A LAS EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA. EL CASO BIOSIMA: RESIGNIFICACIÓN Y SUPERVIVENCIA	Oscar Antonio Morcela. Facultad de Ingeniería - UNMdP, Cintia Carla Hernández. UNQUI.
14:15 a 14:30	1883	UNAJ INCUBA. EL CASO DEL INSTITUTO DE INGENIERIA Y AGRONOMIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETICHE (UNAJ)	J. Enrique Carrizo, María Sol Rodríguez, Instituto de Ingeniería y Agronomía UNAJ.
14:30 a 14:45	1953	COMPETENCIAS EMPRENDEDORAS PARA LA FORMACIÓN DE INGENIEROS	María Inés Lecich, María Turcumán, Nelly Rojas. Departamento de Matemática, Departamento de Ingeniería Civil - Instituto de Materiales y Suelos, Facultad de Ingeniería Universidad Nacional de San Juan.

14:45 a 15:00	1961	COMPETENCIAS INGENIERILES, EMPRENDEDORISMO Y EXPO-UNIVERSIDAD	Oswaldo Spósito, Gabriel Blanco, Bettina Donadello, Marcelo Juárez Nicolás Kotliar. DIIT-UNLAM.
15:00 a 15:15	1543	MEJORA EN LA GESTIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTRO CON LA IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO SCOR	María Emilia Spina, Claudia A. Rohvein, Diana Paravié, Silvia Urrutia, Geraldina Roark. Facultad de Ingeniería, UNICEN.
15:15 a 15:30	1675	IMPLEMENTACION DE LA GESTION DE LA CALIDAD EN UNA EMPRESA PRODUCTORA DE ENVASES	Germán Rossetti, Melisa De Greef, Leticia Arcusin. Fac. de Ing. Qca., UNL.
15:30 a 15:45	1795	EFFECTO DE LAS VARIABLES DE LA GESTIÓN DE DISEÑO EN EL PRODUCTO TERMINADO AGROINDUSTRIAL	Andrés Roque Goirán. UTN-FR San Francisco.
15:45 a 16:00	1947	EMPRESAS DE SOFTWARE Y SERVICIOS INFORMÁTICOS. ANÁLISIS DEL TRABAJO INFORMACIONAL EN PYMES DE RESISTENCIA: ¿QUIÉN HACE QUÉ?	Marta Ceballos Acasuso, Flavia Sabrina Moreira, Carlos Alberto Lovey, Martín Escalante Hughes. UTN – FR Resistencia.

SALA 4: FORESTAL, AGRONOMÍA Y ALIMENTO

HORARIO	N°	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	1553	PROPIEDADES FÍSICAS DE FAMILIAS DE <i>EUCALYPTUS TERETICORNIS</i> PLANTADOS EN SANTIAGO DEL ESTERO.	Umlandt, Maximiliano; Vanesa Jiménez; Estela Pan, Margarita Juárez De Galindez; Juan Carlos Medina. Universidad Nacional de Santiago del Estero.
14:15 a 14:30	1559	PROPIEDADES FÍSICAS EN MADERA DE PROGENIES DE <i>EUCALYPTUS CAMALDULENSIS</i> EN SANTIAGO DEL ESTERO.	JIMÉNEZ, VANESA; MAXIMILIANO UMLANDT; ESTELA PAN; JUAN CARLOS MEDINA; MARGARITA JUAREZ DE GALÍNDEZ. Universidad Nacional de Santiago del Estero.
14:30 a 14:45	1601	NORMA IRAM 17.016: PODER CALORÍFICO. PROPUESTA DE ACTUALIZACIÓN, MODIFICACIONES Y MEJORAMIENTO.	Martina, Pablo Ernesto; Raquel Aeberhard; Juan José Corace; Veronica Ramírez; Agripina Leiva Azuaga; Carlos Mendivil. Universidad Nacional del Nordeste
14:45 a 15:00	1862	DESARROLLO DE UN SISTEMA GEOREFERENCIADO, COMPATIBLE CON INSTRUMENTAL DE MEDICIÓN PARA AGRICULTURA DE PRECISIÓN.	Moltoni, Andrés Fernando; Nicolás Clemares; Xoana Prior. Universidad Nacional de Moreno.
15:00 a 15:15	1873	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE UN SISTEMA GEORREFERENCIADO PARA GANADERÍA DE PRECISIÓN.	Gorandi, Ezequiel Ricardo; Moltoni, Andrés Fernando; Clemares Nicolás. INTA.
15:15 a 15:30	1736	PLANIFICACIÓN ÓPTIMA DE LA ELABORACIÓN DE MERMELADAS A BASE <i>STEVIA</i> Y UVAS BAJAS CALORÍAS CONSIDERANDO ASPECTOS ECONÓMICOS.	Laborde, Mariana Belén; Barreto, Gastón P.; Pagano Ana M.; Ponce-Ortega José M. Universidad del Centro. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Morelia (México).
15:30 a 15:45			
15:45 a 16:00	1636	CLASIFICACIÓN DE GRANOS DE LENTEJAS EMPLEANDO PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES.	Cleva, Mario Sergio; Sampallo Guillermo Manuel; Rodrigues Da Fonseca Claudio; Aquino Dominga; Liska Diego Orlando. UTN – FR Resistencia.
16:00 a 16:15	1643	ANÁLISIS SENSORIAL COMO HERRAMIENTA ÚTIL PARA LA SUSTITUCIÓN DE INGREDIENTES EN ALIMENTOS VEGETALES.	Cerviño, Verónica Fátima; Carola Andrea Sosa; Liliana Edith Vergara; María Laura Herrera Toffaletti; Sonia Cecilia Sgroppo. UTN-FR Resistencia.
16:15 a 16:30	1729	USO DE METODOLOGÍA DE SUPERFICIE DE RESPUESTA PARA LA OPTIMIZACIÓN DE MEDALLONES DE SURUBÍ ADICIONADOS CON HARINA DE AMARANTO.	Romero, Mara Cristina; Fernández, Carina L.; Doval, Marina M.; Romero, Ana M.; Judis, María A. Universidad Nacional del Chaco Austral.
16:30 a 16:45	1730	OPTIMIZACIÓN DE MEDALLONES DE SURUBÍ EMPLEANDO HARINA DE QUINOA COMO ADITIVO FUNCIONAL.	Clavero, Verónica Vanina; Mara Romero; Fabiana Rolhaiser; María Alicia Judis. Universidad Nacional del Chaco Austral

SALA 5: FORESTAL, AGRONOMÍA Y ALIMENTOS

HORARIO	N°	TÍTULO DEL TRABAJO	AUTORES
14:00 a 14:15	1774	HUMEDAD CENIZAS Y CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA EN MIELES DE CATAMARCA	Fiad, Susana; José Daniel Cordoba; Jorge Luis Molina; Susana Beatriz Molina; Viviana Del Valle Quiroga. Universidad Nacional de Catamarca
14:15 a 14:30	1848	CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL PROPÓLEOS EN RELACIÓN A SU PROCEDENCIA Y ORIGEN VEGETAL.	Mazzola Burgos, Mariana Del Carmen; Maidana, José Francisco; Herrera, Humberto Antonio; Rojas, Rubén Ariel. Universidad Nacional de Santiago del Estero.
14:30 a 14:45	1811	DISEÑO Y MONTAJE ELECTROMECÁNICO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD DE GRANOS	Liska, Diego Orlando; Sampallo Guillermo Manuel; Rodrigues Da Fonseca Claudio; Aquino Dominga; Liska Diego Orlando; Cleva Mario Sergio. UTN –FR Resistencia.
14:45 a 15:00	1828	OBTENCIÓN Y MODELADO DE ISOTERMAS DE SORCIÓN DE CAMELOS “GUMMY” DE BATATA.	Sosa, Carola Andrea; Verónica Fátima Cerviño; Liliana Edith Vergara; Miguel Eduardo Schmalko; Sonia Cecilia Sgroppo. UTN-FR Resistencia -UNAM.
15:00 a 15:15	1851	ESTUDIO COMPARATIVO DE POLEN DE DIFERENTES ORIGEN FLORAL Y GEOGRÁFICO	Rojas, Rubén Ariel; Maidana, José Francisco; Herrera, Humberto Antonio; Mazzola, Mariana Del C. Universidad Nacional de Santiago del Estero.
15:15 a 15:30	1977	BEBIDA LÁCTEA: COMPORTAMIENTO DE STARTER COMERCIAL EN LACTOSUERO CAPRINO.	Pece, Nora Beatriz Del Carmen; Serrano, María G.; Frau, Florencia; Avila, Ana Magdalena; Argañaraz, Mariana. Universidad Nacional de Santiago del Estero
15:30 a 15:45	1991	EFFECTO DE LA HARINA DE ARROZ PREGELATINIZADO SOBRE LAS PROPIEDADES DE COCCIÓN DE FIDEOS LIBRES DE GLUTEN	Villarreal, Myriam Elizabeth; Costa Macías, Karina Eliana; Canepare, Carlos; Fournier, Martín; Apro, Nicolás. Universidad Nacional de Santiago del Estero. Instituto Nacional de Tecnología Industrial, Cereales y Oleaginosas.
15:45 a 16:00	1992	LA IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS EN CONTEXTOS RURALES DESFAVORABLES	Villarreal, Myriam Elizabeth; Lescano, Natalia Emilce. Universidad Nacional de Santiago del Estero. CONICET.
16:00 a 16:15	1740	ESTABILIDAD OXIDATIVA Y CAMBIOS DE COLOR EN HAMBURGUESAS DE CARNE ADICIONADAS CON PULPA DE FRUTAS DESHIDRATADAS COMO ANTIOXIDANTE.	Romero, Mara Cristina; Fernández, Carina L.; Doval, Marina M.; Romero, Ana M.; Judis, María A. Universidad Nacional del Chaco Austral.
17:15 a 16:30	1767	EXTRACCIÓN POR COMPRESIÓN DEL ACEITE DE NUEZ (JUGLANS REGIA L.) UTILIZANDO EQUIPO INSTRON. MODELADO CON VARIEDADES PROVENIENTES DE LA RIOJA (ARGENTINA).	Peña Pollastri, Ana Carolina; Calvo, G.; Camusso, C.; Brígido, M.; Calderón, J.; Farías, M. Universidad Nacional de La Rioja Universidad Nacional de Córdoba
16:30 a 16:45	1768	SECADO DE YERBA MATE: SIMULACIÓN UTILIZANDO SISTEMAS DE COMBUSTIÓN DIRECTOS E INDIRECTOS.	Holowaty, Santiago Alexi; Schmalko, Miguel Eduardo. Universidad Nacional de Misiones