

Memoria UE 2022

DATOS BASICOS		
Calle: COLECTORA RUTA NACIONAL N ° N°: KM 0 168 -PARAJE EL POZO-		
País: Argentina	Provincia: Santa Fe	Partido: La Capital
Localidad: Santa Fe	Codigo Postal: 3000	Email: incape@fiq.unl.edu.ar
Telefono: 54-0342-451-1370, interno 6101		

PERSONAL DE LA UNIDAD EJECUTORA	Total: 146
---------------------------------	------------

INVESTIGADORES CONICET	Total: 73
MIRO, EDUARDO ERNESTO	INV SUPERIOR
QUERINI, CARLOS ALBERTO	INV SUPERIOR
SEDRAN, ULISES ANSELMO	INV SUPERIOR
BOIX, ALICIA VIVIANA	INV PRINCIPAL
CORNAGLIA, LAURA MARIA	INV PRINCIPAL
DE MIGUEL, SERGIO RUBEN	INV PRINCIPAL
GRAU, JAVIER MARIO	INV PRINCIPAL
MARCHI, ALBERTO JULIO	INV PRINCIPAL
MILT, VIVIANA GUADALUPE	INV PRINCIPAL
PIECK, CARLOS LUIS	INV PRINCIPAL
VERA, CARLOS ROMAN	INV PRINCIPAL
YORI, JUAN CARLOS	INV PRINCIPAL
BADANO, JUAN MANUEL	INV INDEPENDIENTE
BANUS, EZEQUIEL DAVID	INV INDEPENDIENTE
BENITEZ, VIVIANA MONICA	INV INDEPENDIENTE
COMELLI, RAUL ALBERTO	INV INDEPENDIENTE
D'IPPOLITO, SILVANA ANDREA	INV INDEPENDIENTE
DIEZ, VERONICA KARINA	INV INDEPENDIENTE
FALCO, MARISA GUADALUPE	INV INDEPENDIENTE
FAROLDI, BETINA MARÍA CECILIA	INV INDEPENDIENTE
GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ	INV INDEPENDIENTE
MARCHESINI, FERNANDA ALBANA	INV INDEPENDIENTE
MAZZIERI, VANINA ALEJANDRA	INV INDEPENDIENTE
MENDOW, GUSTAVO	INV INDEPENDIENTE
MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO	INV INDEPENDIENTE
PADRO, CRISTINA	INV INDEPENDIENTE
QUIROGA, MONICA ESTHER	INV INDEPENDIENTE
SAD, MARIA EUGENIA	INV INDEPENDIENTE
TARDITI, ANA MARIA	INV INDEPENDIENTE
TRASARTI, ANDRES FERNANDO	INV INDEPENDIENTE
ZAMARO, JUAN MANUEL	INV INDEPENDIENTE
ASPROMONTE, SOLEDAD GUADALUPE	INV ADJUNTO

GILLIARD, MARÍA BELÉN
 PEREZLINDO, CLAUDIO FABIAN
 CIOTTI, MARIANELA SOLEDAD
 DE AZCUENAGA, DIEGO
 MARTINEZ GALEANO, YOHANA
 FINELLI, ZUNILDA ROSA
 ILARI, PABLO
 SOLOGUREN, DIEGO

PROFESIONAL ADJUNTO
 PROFESIONAL ADJUNTO
 PROFESIONAL ASISTEN.
 PROFESIONAL ASISTEN.
 PROFESIONAL ASISTEN.
 TECNICO PRINCIPAL
 TECNICO PRINCIPAL
 TECNICO ASOCIADO

NO CONICET

Total: 10

AGUDELO JIMENEZ, ISABEL	<i>Becario</i>
CANAVESE, SERGIO ALBERTO	<i>Técnico</i>
D'AMATO, MIGUEL ANGEL	<i>Técnico</i>
FRANCO MURCIA, MAYRA ALEJANDRA	<i>Becario</i>
MAESTRE, EUGENIA	<i>Becario</i>
MAINA, SILVIA CAROLINA PALMIRA	<i>Técnico</i>
MAITRE, CLAUDIO DANIEL	<i>Técnico</i>
NARDI, FRANCO	<i>Becario</i>
PIERINI, BEATRIZ TERESITA	<i>Investigador</i>
TORRES, GERARDO CARLOS	<i>Técnico</i>

OTRAS CATEGORIAS CONICET

Total: 2

SANCHEZ, MARICEL NATALIA	GRAL. CONT. ART9 - C04
CALABRESE, MARIA NOELIA	GRAL. CONT. ART9 - B01

DIRECTOR / VICEDIRECTOR

Apellido y Nombre	Rol	Categoría
MIRO, EDUARDO ERNESTO	Vicedirector	INV SUPERIOR

CONSEJO DIRECTIVO

Rol	Apellido y Nombre	Fecha desde	Fecha hasta
Representante Investigador	BADANO, JUAN MANUEL	27/04/2021	29/09/2025
Representante Investigador	BOCANEGRA, SONIA ALEJANDRA	27/04/2021	29/09/2025
Representante Investigador	BOIX, ALICIA VIVIANA	27/04/2021	29/09/2025
Representante Investigador	TRASARTI, ANDRES FERNANDO	05/05/2021	05/05/2025

IDENTIFICACION

Gran área principal

Gran área: **Ciencias Agrarias, de la Ingeniería y de Materiales**

Gran área 1 :

Gran área 2 :

Gran área 3 :

Dependencia institucional

Tipo de relación: **Convenio de creación**

Nombre de institución	Tipo organismo
INCAPE	Organismo gubernamental de ciencia y tecnología

Entidad propietaria del inmueble

Entidad: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS**

Entidades que abonan los servicios comunes

Electricidad	• CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - SANTA FE (CCT SANTA FE) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS
Gas	
Teléfono	• INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) • FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL
Agua	• CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - SANTA FE (CCT SANTA FE) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS • FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL
Internet	• FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL • INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)
Mantenim. Edificio	• INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) • FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL
Seguridad	• UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL) • CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - SANTA FE (CCT SANTA FE) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS
Serv-Grales. Oficina	• INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)
Asist. Téc. Capacitac.	• INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)
Otros	• CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - SANTA FE (CCT SANTA FE) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Líneas de investigación

Área de Conocimiento:	Ingeniería Química
Línea:	Ingeniería de Procesos Químicos Procesos de refinación de petróleo y petroquímica
Área de Conocimiento:	Ingeniería Química
Línea:	Ingeniería de Procesos Químicos Eliminación de contaminantes de efluentes gaseosos y líquidos. Desarrollo de procesos p/ preservación del ambiente y prod. de combustibles no contamin
Área de Conocimiento:	Ingeniería Química
Línea:	Ingeniería Química (plantas, productos) Reactores catalíticos
Área de	Ingeniería Química

Conocimiento:	Ingeniería de Procesos Químicos
Línea:	Desarrollo procesos p/ mejor aprovechamiento de recursos energéticos del país convencionales, no conv. y renovables. Valorac recursos Biomasa
Área de Conocimiento:	Ingeniería Química
Línea:	Ingeniería de Procesos Químicos
Línea:	Procesos catalíticos en química fina
Área de Conocimiento:	Ingeniería de los Materiales
Línea:	Ingeniería de los Materiales
Línea:	Nuevos materiales
Área de Conocimiento:	Ingeniería Química
Línea:	Ingeniería de Procesos Químicos
Línea:	Nuevas formas de energía

Infraestructura edilicia

Total m² construido: **2626**

Total m² terreno: **7100**

CLASIFICACION DE CAPACIDADES TECNOLÓGICAS

Código	Descripción	Description	Ingresado por	Total
001002002	Archivado / documentación / documentación técnica	Archivistics/Documentation/ Technical Documentation	SOLOGUREN, DIEGO	1
001002005	Hardware	Computer Hardware	SOLOGUREN, DIEGO / VIRGILIO, EMANUEL MARTIN / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU	3
001002006	Software	Computer Software	SOLOGUREN, DIEGO / VIRGILIO, EMANUEL MARTIN / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU	3
001002007	Tecnología informática / gráficos, meta informática	Computer Technology/ Graphics, Meta Computing	VIRGILIO, EMANUEL MARTIN / SOLOGUREN, DIEGO	2
001002008	Intercambio / procesado de datos / Middleware	Data Processing/Data Interchange, Middleware	VIRGILIO, EMANUEL MARTIN	1
001002010	Bases de datos, gestión de bases de datos, extracción de datos	Databases, Database Management, Data Mining	VIRGILIO, EMANUEL MARTIN / SOLOGUREN, DIEGO	2
001002013	Tecnología de información / informática	Information Technology/Informatics	VIRGILIO, EMANUEL MARTIN	1
001002016	Simulaciones	Simulation	SOLOGUREN, DIEGO	1
001003012	Sistemas didácticos	Didactic System	PUJRO TARQUINO, RICHARD ALFONZO	1
001004002	Tele-enseñanza (e-Learning)	E-Learning	LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS	1
001004003	Contenidos digitales, publicidad electrónica	E-Publishing, Digital Content	LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS	1
001006001	Impresión 3D	3D printing	SOLOGUREN, DIEGO	1
002001001	Impresión 3D	3D printing	SOLOGUREN, DIEGO / PICCO, CAMILA MACARENA	2

002002001	Limpieza (chorro de arena, cepillado)	Cleaning (sandblasting, brushing)	SOLOGUREN, DIEGO	1
002002002	Recubrimientos	Coatings	BALLARINI, ADRIANA DANIELA / BRUSSINO, PAULA / SOLOGUREN, DIEGO	3
002002003	Secado	Drying	SOLOGUREN, DIEGO	1
002002004	Erosión, eliminación (electroerosión, corte con llama, láser...)	Erosion, Removal (spark erosion, flame cutting, laser/plasma cutting, electrochemical erosion, waterjet cutting)	SOLOGUREN, DIEGO	1
002002005	Conformado (enrollado, forjado, prensado, estirado)	Forming (rolling, forging, pressing, drawing)	SOLOGUREN, DIEGO	1
002002006	Endurecimiento, tratamiento térmico	Hardening, heat treatment	SOLOGUREN, DIEGO / BANUS, EZEQUIEL DAVID	2
002002007	Técnicas de unión (remachado, atornillado, encolado)	Joining techniques (riveting, screw driving, gluing)	PICCO, CAMILA MACARENA / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / SOLOGUREN, DIEGO	3
002002008	Unión (soldadura, pegado)	Jointing (soldering, welding, sticking)	SOLOGUREN, DIEGO	1
002002009	Máquinas herramientas	Machine Tools	SOLOGUREN, DIEGO / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU	2
002002010	Mecanizado (torneado, perforado, moldeado, fresado, cepillado, cortado)	Machining (turning, drilling, moulding, milling, planning, cutting)	PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / SOLOGUREN, DIEGO / PICCO, CAMILA MACARENA	3
002002013	Tratamiento superficial (pintado, galvanizado, pulido, CVD...)	Surface treatment (painting, galvan, polishing, CVD, PVD)	BALLARINI, ADRIANA DANIELA / SOLOGUREN, DIEGO	2
002002014	Extrusión	Extrusion	SOLOGUREN, DIEGO	1
002002015	Microensamblaje, nanoensamblaje	Microassembly, nanoassembly	ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO	1
002002016	Microingeniería y nanoingeniería	Microengineering and nanoengineering	ULLA, MARIA ALICIA DEL H. / ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO	2
002002018	Micromecanizado, nanomecanizado	Micromachining, nanomachining	PICCO, CAMILA MACARENA	1
002002019	Moldeado, moldeado por inyección, sinterizado	Moulding, injection moulding, sintering	PICCO, CAMILA MACARENA	1
002003002	Sistemas y procesamiento de información, flujo de trabajo	Information processing & Systems, Workflow	PICCO, CAMILA MACARENA / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / SOLOGUREN, DIEGO	3
002003004	Automatización de procesos	Process automation	PICCO, CAMILA MACARENA	1
002003005	Prototipos, ensayos y proyectos piloto	Prototypes, trials and pilot schemes	TORRESI, PABLO ANTONIO / PICCO, CAMILA MACARENA	2
002004	Diseño de plantas y mantenimiento	Plant Design and Maintenance	LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / MARCHESINI, FERNANDA ALBANA / ZANUTTINI,	8

			MARÍA SOLEDAD / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / PADRO, CRISTINA / MAQUIRRIAIN, MAIRA ALEJANDRA / PISARELLO MILESI, MARIA LAURA / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA	
002006001	Resistencia al fuego / seguridad	Fire Resistance/ Safety (002006004)	PICCO, CAMILA MACARENA	1
002006002	Ingeniería de la construcción (diseño, simulación)	Construction engineering (design, simulation)	PICCO, CAMILA MACARENA	1
002006004	Materiales, componentes y sistemas para la construcción	Materials, components and systems for construction	PICCO, CAMILA MACARENA / REGENHARDT, SILVINA ANDREA	2
002006005	Equipos y métodos de monitorización y mantenimiento para la construcción	Construction maintenance and monitoring methods & equipment	PICCO, CAMILA MACARENA	1
002006006	Métodos y equipos de construcción	Construction methods and equipment	PICCO, CAMILA MACARENA	1
002006007	Instalaciones relacionadas con la construcción (energía, iluminación...)	Installations related to construction (energy, lighting...)	REGENHARDT, SILVINA ANDREA	1
002007001	Adhesivos	Adhesives	SUÁREZ, NATALIA EDITH	1
002007002	Materiales de construcción	Building materials	REGENHARDT, SILVINA ANDREA / PICCO, CAMILA MACARENA / SUÁREZ, NATALIA EDITH	3
002007003	Materiales y polvos cerámicos	Ceramic Materials and Powders	ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO / MIRANDA ZOPPAS, FERNANDA / BOCANEGRA, SONIA ALEJANDRA / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / PICCO, CAMILA MACARENA / REGENHARDT, SILVINA ANDREA / PADRO, CRISTINA / PELTZER, DIANA JACQUELINE / PUJRO TARQUINO, RICHARD ALFONZO / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / ORDOÑEZ RAMOS, FREDY / LEONARDI, SABRINA ANTONELA / MEYER, CAMILO IGNACIO / CORNAGLIA, LAURA MARIA / BRUSSINO, PAULA / BORTOLOZZI, JUAN PABLO / TARDITI, ANA MARIA	17
002007005	Materiales compuestos	Composite materials	PICCO, CAMILA MACARENA / MEYER, CAMILO IGNACIO / MARCHESINI, FERNANDA ALBANA / MARTINEZ GALEANO, YOHANA /	17

			MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / DELCONTE, SOFÍA INÉS / MIRANDA ZOPPAS, FERNANDA / BADANO, JUAN MANUEL / QUIROGA, MONICA ESTHER / LOZANO SOLÓRZANO, LUIS ALEJANDRO / REGENHARDT, SILVINA ANDREA / TARDITI, ANA MARIA / ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO / SUÁREZ, NATALIA EDITH / BOCANEGRA, SONIA ALEJANDRA / CORNAGLIA, LAURA MARIA	
002007006	Productos químicos, colorantes y tintas	Fine Chemicals, Dyes and Inks	MEYER, CAMILO IGNACIO / PADRO, CRISTINA / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / BADANO, JUAN MANUEL / QUIROGA, MONICA ESTHER / SÁNCHEZ, MARÍA AMPARO / SAD, MARIA EUGENIA / COMELLI, RAUL ALBERTO	8
002007009	Tecnología de manipulación de materiales (sólidos, fluidos, gases)	Materials Handling Technology (solids, fluids, gases)	MIRANDA ZOPPAS, FERNANDA / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / LEONARDI, SABRINA ANTONELA / PADRO, CRISTINA	4
002007010	Metales y aleaciones	Metals and Alloys	PICCO, CAMILA MACARENA / TARDITI, ANA MARIA / ZAMARO, JUAN MANUEL / DE MIGUEL, SERGIO RUBEN / MIRANDA ZOPPAS, FERNANDA / QUIROGA, MONICA ESTHER / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / CORNAGLIA, LAURA MARIA	9
002007011	Tecnologías de elementos no-metálicos	Non-ferrous Metals	LEONARDI, SABRINA ANTONELA / MIRANDA ZOPPAS, FERNANDA	2
002007013	Plásticos, polímeros	Plastics, Polymers	RODRIGUEZ, VIRGINIA INES / PICCO, CAMILA MACARENA / REGENHARDT, SILVINA ANDREA / SUÁREZ, NATALIA EDITH / BADANO, JUAN MANUEL	5
002007014	Propiedades de los materiales, corrosión / degradación	Properties of Materials, Corrosion/Degradation	MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / TARDITI, ANA MARIA	2

002007015	Caucho	Rubber	PICCO, CAMILA MACARENA	1
002007018	Tecnología del papel	Paper technology	LEONARDI, SABRINA ANTONELA / GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS	3
002007019	Nanotubos de carbono	Carbon nanotubes	RODRIGUEZ, VIRGINIA INES / DE MIGUEL, SERGIO RUBEN / MEYER, CAMILO IGNACIO / AZCOAGA CHORT, MARÍA FLORENCIA / BALLARINI, ADRIANA DANIELA	5
002007020	Materiales híbridos	Hybrid materials	ORDOÑEZ RAMOS, FREDY / ZAMARO, JUAN MANUEL / LOZANO SOLÓRZANO, LUIS ALEJANDRO / ULLA, MARIA ALICIA DEL H. / BADANO, JUAN MANUEL	5
002007021	Biomateriales	Biobased materials	ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / PICCO, CAMILA MACARENA / MAQUIRRIAIN, MAIRA ALEJANDRA / SUÁREZ, NATALIA EDITH	5
002007022	Nanomateriales	Nanomaterials	ZAMARO, JUAN MANUEL / GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ / ORDOÑEZ RAMOS, FREDY / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / LEDERHOS, CECILIA ROSA / MARCHESINI, FERNANDA ALBANA / COMELLI, RAUL ALBERTO / ULLA, MARIA ALICIA DEL H. / MARTINEZ GALEANO, YOHANA / MIRANDA ZOPPAS, FERNANDA / BADANO, JUAN MANUEL / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / QUIROGA, MONICA ESTHER / ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO / LOZANO SOLÓRZANO, LUIS ALEJANDRO / GÓMEZ, LETICIA ESTER / TISCORNIA, INES SILVIA / PADRO, CRISTINA / TONUTTI, LUCAS GABRIEL / DI COSIMO, JUANA ISABEL / BIANCHI, GIULIANA SOFÍA / GROSS, MARTIN SEBASTIAN / SAD, MARIA EUGENIA / DE MIGUEL, SERGIO	28

			RUBEN / PELTZER, DIANA JACQUELINE / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / MEYER, CAMILO IGNACIO	
002007023	Materiales conductivos	Conductive materials	PADRO, CRISTINA	1
002007024	Materiales ligeros	Lightweight materials	PADRO, CRISTINA	1
003001001	Tecnologías de limpieza	Cleaning Technology	YORI, JUAN CARLOS / GILLIARD, MARÍA BELÉN / ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS	4
003002	Ingeniería de plantas de procesos	Process Plant Engineering	GROSS, MARTIN SEBASTIAN / GRAU, JAVIER MARIO / ULLA, MARIA ALICIA DEL H. / VERGARA, LOURDES / STASSI, JULIETA PAOLA / PISARELLO MILESI, MARIA LAURA / BERTERO, NICOLAS MAXIMILIANO / RODRIGUEZ VILLA, SARA LUZ / GARCÍA, JUAN RAFAEL / REGENHARDT, SILVINA ANDREA / ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA / YORI, JUAN CARLOS / PELTZER, DIANA JACQUELINE / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / VICERICH, MARIA ANA / BANUS, EZEQUIEL DAVID / DIEZ, VERONICA KARINA / GODOY, MARIA LAURA / SEGOBIA, DARIO JOBINO / MANUALE, DÉBORA LAURA / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / BRUSSINO, PAULA / RAMOS MONTERO, GUSTAVO ENRIQUE / GILLIARD, MARÍA BELÉN	24
003003	Ingeniería de aparatos	Apparatus Engineering	PISARELLO MILESI, MARIA LAURA	1
003004001	Productos químicos para agricultura	Agro chemicals	DI COSIMO, JUANA ISABEL / SEGOBIA, DARIO JOBINO / YORI, JUAN CARLOS / ZELIN, JUAN / SAD, MARIA EUGENIA / ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA / GARCÍA, JUAN RAFAEL / GRAU, JAVIER MARIO	8
003004002	Substancias inorgánicas	Anorganic Substances	ZELIN, JUAN / BADANO, JUAN MANUEL / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / SEGOBIA, DARIO JOBINO / DIEZ, VERONICA KARINA / ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO / LUGGREN, PABLO	16

			JORGE / TISCORNIA, INES SILVIA / MAINA, SILVIA CAROLINA PALMIRA / TULER, FERNANDO ESTEBAN / GILLIARD, MARÍA BELÉN / GRAU, JAVIER MARIO / AGÜERO, MILTON / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / ULLA, MARIA ALICIA DEL H.	
003004003	Colorantes y tintes relacionados con ingeniería y tecnología química	Colours, dyes related to Chemical Technology and engineering	ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO / YORI, JUAN CARLOS / STASSI, JULIETA PAOLA / AGÜERO, MILTON / GILLIARD, MARÍA BELÉN / SEGOBIA, DARIO JOBINO	6
003004005	Fibras artificiales	Man made fibres	GILLIARD, MARÍA BELÉN / MILT, VIVIANA GUADALUPE / ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO	3
003004006	Substancias orgánicas	Organic Substances	ZELIN, JUAN / GILLIARD, MARÍA BELÉN / BERTERO, NICOLAS MAXIMILIANO / YORI, JUAN CARLOS / AGÜERO, MILTON / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / BADANO, JUAN MANUEL / GRAU, JAVIER MARIO / BRUSSINO, PAULA / GARCÍA, JUAN RAFAEL / REGENHARDT, SILVINA ANDREA / SAD, MARIA EUGENIA / MARCHI, ALBERTO JULIO / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / SEGOBIA, DARIO JOBINO / ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA / PIECK, CARLOS LUIS / DI COSIMO, JUANA ISABEL / LUGGREN, PABLO JORGE / PISARELLO MILESI, MARIA LAURA / DIEZ, VERONICA KARINA / ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO	22
003004007	Fármacos	Pharmaceutics	LUGGREN, PABLO JORGE / REGENHARDT, SILVINA ANDREA / DIEZ, VERONICA KARINA / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / STASSI, JULIETA PAOLA / BERTERO, NICOLAS MAXIMILIANO / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / BOSKO, MARÍA LAURA / YORI, JUAN CARLOS / ZELIN, JUAN / SÁNCHEZ,	15

			MARÍA AMPARO / SAD, MARIA EUGENIA / DI COSIMO, JUANA ISABEL / SEGOBIA, DARIO JOBINO / ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA	
003004008	Plásticos y caucho relacionado con ingeniería y tecnología química	Plastics and Rubber related to Chemical Technology and engineering	DELCONTE, SOFÍA INÉS / REGENHARDT, SILVINA ANDREA / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / ZELIN, JUAN / ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA / GILLIARD, MARÍA BELÉN / GARCÍA, JUAN RAFAEL	7
003004009	Jabones, detergentes	Soaps, detergents	SEGOBIA, DARIO JOBINO / ZELIN, JUAN / BERTERO, NICOLAS MAXIMILIANO / SÁNCHEZ, MARÍA AMPARO / TORRESI, PABLO ANTONIO / DIEZ, VERONICA KARINA / ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA	7
003004010	Productos químicos especiales, productos intermedios	Special chemicals, intermediates	GARCÍA, JUAN RAFAEL / SEGOBIA, DARIO JOBINO / AGÜERO, MILTON / MANUALE, DÉBORA LAURA / BOCANEGRA, SONIA ALEJANDRA / GRAU, JAVIER MARIO / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO / D'AMATO, MIGUEL ANGEL / SÁNCHEZ, MARÍA AMPARO / ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA / SAD, MARIA EUGENIA / COMELLI, RAUL ALBERTO / LUGGREN, PABLO JORGE / STASSI, JULIETA PAOLA / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / BANUS, EZEQUIEL DAVID / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / PIECK, CARLOS LUIS / ZELIN, JUAN / TORRESI, PABLO ANTONIO / DI COSIMO, JUANA ISABEL / GILLIARD, MARÍA BELÉN / LEDERHOS, CECILIA ROSA / DIEZ, VERONICA KARINA / MARCHI, ALBERTO JULIO / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / TULER, FERNANDO ESTEBAN / BORTOLOZZI, JUAN PABLO / BADANO, JUAN MANUEL / BERTERO,	32

			NICOLAS MAXIMILIANO / YORI, JUAN CARLOS	
003004011	Cuidado, higiene, belleza	Care, Hygiene, Beauty	DI COSIMO, JUANA ISABEL / SÁNCHEZ, MARÍA AMPARO / TORRESI, PABLO ANTONIO / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA / SEGOBIA, DARIO JOBINO / ZELIN, JUAN / BERTERO, NICOLAS MAXIMILIANO	8
003005009	Fibras textiles	Textile fibres	MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA	1
003008	Tecnologías mineras	Mining Technologies	GILLIARD, MARÍA BELÉN	1
003009001	Flexografía	Flexography	DUARTE, HERNÁN ANTONIO	1
004001003	Almacenamiento de energía, baterías	Storage of electricity, batteries	ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA	1
004001005	Transporte y almacenamiento de combustibles líquidos y gases	Transport and storage of gas and liquid fuels	VERA, CARLOS ROMAN	1
004001006	Transporte y almacenamiento de hidrógeno	Transport and storage of hydrogen	BOSKO, MARÍA LAURA / VERA, CARLOS ROMAN	2
004002002	Intercambiadores de calor	Heat exchangers	VERA, CARLOS ROMAN / YORI, JUAN CARLOS / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU	3
004002003	Motores combinados calor y electricidad (CHP)	Combined heat and power (CHP) engines	VERA, CARLOS ROMAN	1
004002005	Turbinas	Turbines	YORI, JUAN CARLOS	1
004002006	Producción de hidrógeno	Hydrogen production	DUARTE, HERNÁN ANTONIO / RODRIGUEZ, VIRGINIA INES / SAD, MARIA EUGENIA / SÁNCHEZ, ESTEBAN / APESTEGUIA, CARLOS RODOLFO / TISCORNIA, INES SILVIA / VERA, CARLOS ROMAN / RAMOS MONTERO, GUSTAVO ENRIQUE / BOSKO, MARÍA LAURA / CORNAGLIA, LAURA MARIA / DALLA FONTANA, AGUSTINA / TORRESI, PABLO ANTONIO / TARDITI, ANA MARIA / COMELLI, RAUL ALBERTO / GARCÍA, JUAN RAFAEL / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / DE MIGUEL, SERGIO RUBEN	17
004002007	Microgeneración y conexión a red	Micro-generation and grid connection	VERA, CARLOS ROMAN	1
004002010	Tecnologías de hornos y calderas	Furnace and boiler technologies	VERA, CARLOS ROMAN / YORI, JUAN CARLOS / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO	3

004002013	Células de combustible	Fuel cells	AZCOAGA CHORT, MARÍA FLORENCIA / DE MIGUEL, SERGIO RUBEN / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / RODRIGUEZ, VIRGINIA INES / TISCORNIA, INES SILVIA / VEIZAGA, NATALIA SOLEDAD	6
004003001	Combustibles fósiles gaseosos	Gaseous fossil fuel	PUJRO TARQUINO, RICHARD ALFONZO / CORNAGLIA, LAURA MARIA / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / YORI, JUAN CARLOS / BRUSSINO, PAULA / BETTI, CAROLINA PAOLA / VERA, CARLOS ROMAN / GARCÍA, JUAN RAFAEL / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / SEDRAN, ULISES ANSELMO / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / FAROLDI, BETINA MARÍA CECILIA / GRAU, JAVIER MARIO	14
004003002	Combustibles fósiles sólidos	Solid fossil fuel	GARCÍA, JUAN RAFAEL / SEDRAN, ULISES ANSELMO / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / PUJRO TARQUINO, RICHARD ALFONZO / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / VERA, CARLOS ROMAN / BETTI, CAROLINA PAOLA	7
004003003	Combustibles fósiles líquidos	Liquid fossil fuel	QUERINI, CARLOS ALBERTO / PUJRO TARQUINO, RICHARD ALFONZO / VERA, CARLOS ROMAN / SEDRAN, ULISES ANSELMO / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / PIECK, CARLOS LUIS / BERTERO, MELISA PAOLA / GRAU, JAVIER MARIO / GARCÍA, JUAN RAFAEL / FALCO, MARISA GUADALUPE / YORI, JUAN CARLOS / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / BETTI, CAROLINA PAOLA	14
004003004	Minería y extracción	Mining and extraction	BETTI, CAROLINA PAOLA / VERA, CARLOS ROMAN / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS	3

004005001	Energía geotérmica	Geothermal energy	DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS	1
004005002	Energía hidroeléctrica	Hydropower	DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS	1
004005003	Sistemas fotovoltaicos	Photovoltaics	DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS	1
004005004	Energía térmica / solar	Solar/Thermal energy	SEDRAN, ULISES ANSELMO	1
004005005	Biomasa sólida	Solid biomass	MAQUIRRIAIN, MAIRA ALEJANDRA / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / TORRESI, PABLO ANTONIO / VERA, CARLOS ROMAN / FAROLDI, BETINA MARÍA CECILIA / DOSSO, LIZA AINALEN / GARCÍA, JUAN RAFAEL / PADRO, CRISTINA / YORI, JUAN CARLOS / ZANUTTINI, MARÍA SOLEDAD / DI COSIMO, JUANA ISABEL / SAD, MARIA EUGENIA / SAIRES, PAULA JUDITH / GRAU, JAVIER MARIO / NARDI, FRANCO / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / CORNAGLIA, LAURA MARIA / SEDRAN, ULISES ANSELMO / BERTERO, MELISA PAOLA / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / GARCIA PEÑA, LINA VANESA / FALCO, MARISA GUADALUPE / QUERINI, CARLOS ALBERTO	26
004005006	Incineración de residuos	Waste incineration	GARCIA PEÑA, LINA VANESA / SEDRAN, ULISES ANSELMO / MAQUIRRIAIN, MAIRA ALEJANDRA / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / GARCÍA, JUAN RAFAEL / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / VERA, CARLOS ROMAN / TORRESI, PABLO ANTONIO	8
004005008	Conversión de residuos en energía	Waste to energy other	SAIRES, PAULA JUDITH / PROMANCIO, EZEQUIEL HERNÁN / MANUALE, DÉBORA LAURA / SAD, MARIA EUGENIA / QUERINI, CARLOS ALBERTO /	29

			<p>DOSSO, LIZA AINALEN / LUGGREN, PABLO JORGE / ZANUTTINI, MARÍA SOLEDAD / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / VERA, CARLOS ROMAN / DI COSIMO, JUANA ISABEL / GARCIA PEÑA, LINA VANESA / TORRESI, PABLO ANTONIO / FAROLDI, BETINA MARÍA CECILIA / FALCO, MARISA GUADALUPE / YORI, JUAN CARLOS / NARDI, FRANCO / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / APESTEGUIA, CARLOS RODOLFO / BERTERO, MELISA PAOLA / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / GRAU, JAVIER MARIO / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / GARCÍA, JUAN RAFAEL / STASSI, JULIETA PAOLA / PISARELLO MILESI, MARIA LAURA / PADRO, CRISTINA / SEDRAN, ULISES ANSELMO / MAQUIRRIAIN, MAIRA ALEJANDRA</p>	
004005009	Energía a partir de aguas residuales	Energy from wastewater	DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS	1
004005010	Biorefinerías para energía	Bio-refineries for energy	<p>MAQUIRRIAIN, MAIRA ALEJANDRA / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / ZANUTTINI, MARÍA SOLEDAD / PADRO, CRISTINA / SÁNCHEZ, ESTEBAN / APESTEGUIA, CARLOS RODOLFO / ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA / COMELLI, RAUL ALBERTO / DI COSIMO, JUANA ISABEL / GARCIA PEÑA, LINA VANESA / BERTERO, MELISA PAOLA / GRAU, JAVIER MARIO / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / TORRESI, PABLO ANTONIO / SAD, MARIA EUGENIA / SEDRAN, ULISES ANSELMO / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / GARCÍA, JUAN RAFAEL / PISARELLO MILESI, MARIA LAURA / YORI, JUAN CARLOS</p>	20
004005011	Biocombustibles líquidos	Liquid biofuels	VERA, CARLOS ROMAN / DI COSIMO, JUANA ISABEL / LUGGREN,	29

			<p>PABLO JORGE / ZANUTTINI, MARÍA SOLEDAD / PISARELLO MILESI, MARIA LAURA / FALCO, MARISA GUADALUPE / YORI, JUAN CARLOS / MAQUIRRIAIN, MAIRA ALEJANDRA / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / TORRESI, PABLO ANTONIO / DECOLATTI, HERNÁN PABLO / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / GRAU, JAVIER MARIO / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / APESTEGUIA, CARLOS RODOLFO / BERTERO, MELISA PAOLA / MENDOW, GUSTAVO / PADRO, CRISTINA / SEDRAN, ULISES ANSELMO / ORDOÑEZ RAMOS, FREDY / GARCÍA, JUAN RAFAEL / STASSI, JULIETA PAOLA / DALLA COSTA, BRUNO OSCAR / SAD, MARIA EUGENIA / QUERINI, CARLOS ALBERTO / DOSSO, LIZA AINALEN / FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES / MANUALE, DÉBORA LAURA / ZGOLICZ, PATRICIA DANIELA</p>	
004005012	Procesos integrados residuos-energía	Integrated waste-energy processes	<p>DALLA COSTA, BRUNO OSCAR / MAQUIRRIAIN, MAIRA ALEJANDRA / TORRESI, PABLO ANTONIO / GRAU, JAVIER MARIO / APESTEGUIA, CARLOS RODOLFO / PADRO, CRISTINA / MANUALE, DÉBORA LAURA / PISARELLO MILESI, MARIA LAURA / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / STASSI, JULIETA PAOLA / YORI, JUAN CARLOS / FAROLDI, BETINA MARÍA CECILIA / NARDI, FRANCO / PROMANCIO, EZEQUIEL HERNÁN / VERA, CARLOS ROMAN / GARCIA PEÑA, LINA VANESA / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / BERTERO, MELISA PAOLA / SEDRAN, ULISES ANSELMO</p>	19

004006002	Aislamiento térmico	Thermal insulation	MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / REGENHARDT, SILVINA ANDREA	2
004006005	Optimización de procesos, utilización de energía residual	Process optimisation, waste heat utilisation	STASSI, JULIETA PAOLA / VERA, CARLOS ROMAN / MANUALE, DÉBORA LAURA / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO	4
004007001	Combustión, llamas	Combustion, Flames	DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / PUJRO TARQUINO, RICHARD ALFONZO / MILT, VIVIANA GUADALUPE / ASPROMONTE, SOLEDAD GUADALUPE	5
004007002	Tecnología de motores y combustibles	Fuels and engine technologies	ASPROMONTE, SOLEDAD GUADALUPE / DALLA COSTA, BRUNO OSCAR / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS	3
004007003	Micro y nanotecnología relacionada con la energía	Micro- and Nanotechnology related to energy	FAROLDI, BETINA MARÍA CECILIA / TARDITI, ANA MARIA / LACOSTE, ALBANO MAURICIO / TISCORNIA, INES SILVIA / ASPROMONTE, SOLEDAD GUADALUPE / GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / ZAMARO, JUAN MANUEL / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO	10
004008	Eficiencia energética	Energy Efficiency	DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / MAQUIRRIAIN, MAIRA ALEJANDRA / FAROLDI, BETINA MARÍA CECILIA / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / SEDRAN, ULISES ANSELMO / DALLA FONTANA, AGUSTINA / DALLA COSTA, BRUNO OSCAR / REGENHARDT, SILVINA ANDREA	9
004009	Captura de carbón y energía	Carbon capture and energy	DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / PELTZER, DIANA JACQUELINE / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / GARCÍA, JUAN RAFAEL / DALLA FONTANA, AGUSTINA / CORNAGLIA, LAURA	7

			MARIA / FAROLDI, BETINA MARÍA CECILIA	
004010	Biogás y digestión anaeróbica (AD)	Biogas and anerobic digestion (AD)	LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / DEHARBE, MARÍA DE LOS MILAGROS / MAQUIRRIAIN, MAIRA ALEJANDRA / BALLARINI, ADRIANA DANIELA	4
005001001	Química analítica	Analytical Chemistry	TONUTTI, LUCAS GABRIEL / MIRANDA ZOPPAS, FERNANDA / GROSS, MARTIN SEBASTIAN / BAEZ, GRACIELA MABEL / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES / MARCHESINI, FERNANDA ALBANA / CIOTTI, MARIANELA SOLEDAD / PROMANCIO, EZEQUIEL HERNÁN / MORI, MARIA FERNANDA / VIRGILIO, EMANUEL MARTIN / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / DALLA COSTA, BRUNO OSCAR / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / TRASARTI, ANDRES FERNANDO	16
005001002	Química computacional y modelado	Computational Chemistry and Modelling	VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO / VIRGILIO, EMANUEL MARTIN / GROSS, MARTIN SEBASTIAN / TONUTTI, LUCAS GABRIEL / TRASARTI, ANDRES FERNANDO	5
005001003	Química inorgánica	Inorganic Chemistry	TONUTTI, LUCAS GABRIEL / CORDOBA ARROYO, MISAEL / DALLA COSTA, BRUNO OSCAR / TRASARTI, ANDRES FERNANDO / SÁNCHEZ, ESTEBAN / PUJRO TARQUINO, RICHARD ALFONZO / LEDERHOS, CECILIA ROSA / MARCHESINI, FERNANDA ALBANA / MARTINEZ GALEANO, YOHANA / PROMANCIO, EZEQUIEL HERNÁN / GROSS, MARTIN SEBASTIAN / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / VIRGILIO, EMANUEL MARTIN / LOZANO SOLÓRZANO, LUIS ALEJANDRO /	21

			MEYER, CAMILO IGNACIO / TISCORNIA, INES SILVIA / MAZZIERI, VANINA ALEJANDRA / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / MORI, MARIA FERNANDA / TARDITI, ANA MARIA	
005001004	Química orgánica	Organic Chemistry	RAMOS MONTERO, GUSTAVO ENRIQUE / TONUTTI, LUCAS GABRIEL / DALLA COSTA, BRUNO OSCAR / SÁNCHEZ, ESTEBAN / SACCO, NICOLÁS ALEJANDRO / TORRESI, PABLO ANTONIO / MAZZIERI, VANINA ALEJANDRA / VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / GROSS, MARTIN SEBASTIAN / CORDOBA ARROYO, MISAEL / VIRGILIO, EMANUEL MARTIN / MEYER, CAMILO IGNACIO / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES / TRASARTI, ANDRES FERNANDO	16
005001005	Petroquímica, ingeniería del petróleo	Petrochemistry, Petroleum Engineering	MAZZIERI, VANINA ALEJANDRA / MAINA, SILVIA CAROLINA PALMIRA / GODOY, MARIA LAURA / PROMANCIO, EZEQUIEL HERNÁN / BORTOLOZZI, JUAN PABLO / LEDERHOS, CECILIA ROSA / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / TONUTTI, LUCAS GABRIEL / RAMOS MONTERO, GUSTAVO ENRIQUE / PUJRO TARQUINO, RICHARD ALFONZO / SANCHEZ, BARBARA SABRINA / PASSAMONTI, FRANCISCO JAVIER / MILT, VIVIANA GUADALUPE / BAEZ, GRACIELA MABEL / CORDOBA ARROYO, MISAEL / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA / MEYER, CAMILO IGNACIO / D'IPPOLITO, SILVANA ANDREA / SAD, MARIA EUGENIA / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS / GARCÍA, JUAN RAFAEL / STASSI, JULIETA PAOLA /	30

			BANUS, EZEQUIEL DAVID / TRASARTI, ANDRES FERNANDO / BOIX, ALICIA VIVIANA / VIRGILIO, EMANUEL MARTIN / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / TORRESI, PABLO ANTONIO / DALLA COSTA, BRUNO OSCAR / NEYERTZ, CLAUDIA A	
005002001	Biosensores	Biosensors	LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS	1
005003003	Vacío	Vacuum	MORI, MARIA FERNANDA	1
005004001	Procesos de filtración y con membranas	Filtration and Membrane Processes	GROSS, MARTIN SEBASTIAN / TORRESI, PABLO ANTONIO / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO / MEYER, CAMILO IGNACIO / MIRANDA ZOPPAS, FERNANDA / TARDITI, ANA MARIA	6
005004002	Extracción	Extraction	PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / GROSS, MARTIN SEBASTIAN / TORRESI, PABLO ANTONIO / SÁNCHEZ, ESTEBAN / MEYER, CAMILO IGNACIO	5
005004003	Absorción	Adsorption	PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / GROSS, MARTIN SEBASTIAN / PROMANCIO, EZEQUIEL HERNÁN / MARTINEZ GALEANO, YOHANA / MEYER, CAMILO IGNACIO	5
005004004	Destilación	Distillation	PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / VIRGILIO, EMANUEL MARTIN / GROSS, MARTIN SEBASTIAN / TORRESI, PABLO ANTONIO / SÁNCHEZ, ESTEBAN / MEYER, CAMILO IGNACIO	6
005004006	Otros procesos	Other Processes	MIRANDA ZOPPAS, FERNANDA / MEYER, CAMILO IGNACIO / MARTINEZ GALEANO, YOHANA / BOIX, ALICIA VIVIANA	4
005005	Micro y nanotecnología	Micro- and Nanotechnology	GROSS, MARTIN SEBASTIAN / TARDITI, ANA MARIA / RAMOS MONTERO, GUSTAVO ENRIQUE / TISCORNIA, INES SILVIA / BOIX, ALICIA VIVIANA / CORDOBA ARROYO, MISAEEL / MORI, MARIA	15

			FERNANDA / MARCHESINI, FERNANDA ALBANA / MARTINEZ GALEANO, YOHANA / MEYER, CAMILO IGNACIO / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / LEDERHOS, CECILIA ROSA / GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ / PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS	
006001013	Productos farmacéuticos / medicamentos	Pharmaceutical Products/Drugs	MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA	1
006002001	Bioquímica / biofísica	Biochemistry/Biophysics	BURNA, EMERSON ROBERTO	1
006002002	Biología celular y molecular	Cellular and Molecular Biology	GORDILLO, DIEGO MIGUEL / LUGGREN, PABLO JORGE / SÁNCHEZ, ESTEBAN / BURNA, EMERSON ROBERTO	4
006002003	Ingeniería genética	Genetic Engineering	BURNA, EMERSON ROBERTO / LUGGREN, PABLO JORGE	2
006002004	Ensayos in vitro, experimentos	In vitro Testing, Trials	SÁNCHEZ, ESTEBAN / LUGGREN, PABLO JORGE	2
006002005	Microbiología	Microbiology	LUGGREN, PABLO JORGE / SÁNCHEZ, ESTEBAN	2
006002009	Tecnología de enzimas	Enzyme Technology	TORRESI, PABLO ANTONIO / SÁNCHEZ, ESTEBAN / LUGGREN, PABLO JORGE	3
006002011	Ingeniería de proteínas	Protein Engineering	SÁNCHEZ, ESTEBAN	1
006004	Micro- y nanotecnología relacionada con las ciencias biológicas	Micro- and Nanotechnology related to Biological sciences	ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO / GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ	2
006006001	Biocomposites	Bio- Composites	ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO	1
006006002	Componentes bioquímicos (Biobased chemical building blocks)	Biobased chemical building blocks	PIOVANO, FEDERICO ANDRÉS	1
006006003	Biomateriales de alto rendimiento	Biobased high- performance materials	ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO	1
006006004	Biomateriales	Biobased Materials	ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO	1
006006007	Bioplásticos	Bioplastics	SÁNCHEZ, ESTEBAN	1
006006008	Biopolímeros	Biopolymers	ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO / MARTÍNEZ BOVIER, LUCIANA	2
006006009	Bioprocesos	Bioprocesses	TORRESI, PABLO ANTONIO / SÁNCHEZ, ESTEBAN / BURNA, EMERSON ROBERTO / ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO	4

006006010	Biosurfactantes	Biotensides	ZAPATA GAVILANES, RICHARD SANTIAGO	1
006006012	Fermentación	Fermentation	SÁNCHEZ, ESTEBAN / BURNA, EMERSON ROBERTO / TORRESI, PABLO ANTONIO	3
008001001	Tecnologías para bebidas	Drink Technology	VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO / YORI, JUAN CARLOS	2
008001002	Aditivos / ingredientes alimentarios / alimentos funcionales	Food Additives/ Ingredients/Functional Food	YORI, JUAN CARLOS / LUGGREN, PABLO JORGE / DOSSO, LIZA AINALEN / TORRESI, PABLO ANTONIO / ZELIN, JUAN / SÁNCHEZ, ESTEBAN	6
008001003	Empaquetado / manipulación de alimentos	Food Packaging/Handling	VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO	1
008001004	Procesado de alimentos	Food Processing	YORI, JUAN CARLOS / VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO / TORRESI, PABLO ANTONIO	3
008001005	Tecnología de alimentos	Food Technology	LUGGREN, PABLO JORGE / DI COSIMO, JUANA ISABEL / VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO / SÁNCHEZ, ESTEBAN / YORI, JUAN CARLOS	5
008002001	Métodos de análisis y detección	Detection and Analysis methods	LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO	2
008002002	Microbiología / toxicología / control de calidad de alimentos	Food Microbiology/ Toxicology/Quality Control	VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS	2
008002003	Métodos de producción seguros	Safe production methods	VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO	1
008002004	Trazabilidad de los alimentos	Traceability of food	VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO	1
009001002	Métodos e instalaciones de ensayo / análisis	Analyses/Test Facilities and Methods	FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES	1
009001003	Ensayos de material químico	Chemical material testing	FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU	2
009001006	Ensayos de material óptico	Optical material testing	LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS	1
009001008	Otros ensayos no destructivos	Other Non Destructive Testing	LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS	1
009005	Materiales de referencia	Reference Materials	FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES	1
009006001	Normas de calidad	Quality Standards	LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / SEGOBIA, DARIO JOBINO / VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU /	6

			FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES / GARCÍA, JUAN RAFAEL	
009006002	Normas técnicas	Technical Standards	VALLEJO ORREGO, ALEJANDRO / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU	4
010001001	Seguridad acústica	Acoustic safety	SERRA, RAMIRO MARCELO	1
010001003	Materias peligrosas	Hazardous Materials	SERRA, RAMIRO MARCELO / GRAU, JAVIER MARIO	2
010001005	Protección contra intoxicaciones	Protection against intoxication	SERRA, RAMIRO MARCELO	1
010001006	Evaluación de riesgo e impacto medioambiental	Assessment of Environmental Risk and Impact	DUARTE, HERNÁN ANTONIO / SÁNCHEZ, ESTEBAN / GRAU, JAVIER MARIO / SERRA, RAMIRO MARCELO / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / MILT, VIVIANA GUADALUPE	6
010002001	Ecología	Ecology	SERRA, RAMIRO MARCELO	1
010002002	Tecnología / ingeniería medioambiental	Environmental Engineering/Technology	LEONARDI, SABRINA ANTONELA / ASPRMONTE, SOLEDAD GUADALUPE / GRAU, JAVIER MARIO / LOZANO SOLÓRZANO, LUIS ALEJANDRO / BORTOLOZZI, JUAN PABLO / MILT, VIVIANA GUADALUPE / MIRANDA ZOPPAS, FERNANDA / TISCORNIA, INES SILVIA / MIRO, EDUARDO ERNESTO / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / SERRA, RAMIRO MARCELO / BOIX, ALICIA VIVIANA / GODOY, MARIA LAURA / GARCÍA, JUAN RAFAEL / ZAMARO, JUAN MANUEL	15
010002003	Medición y detección de la contaminación	Measurement and Detection of Pollution	MILT, VIVIANA GUADALUPE / FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / SEDRAN, ULISES ANSELMO / SERRA, RAMIRO MARCELO / LEONARDI, SABRINA ANTONELA	6

010002004	Desastres naturales	Natural Disasters	LEONARDI, SABRINA ANTONELA / SERRA, RAMIRO MARCELO	2
010002005	Tecnología de sensores remotos	Remote sensing technology	BOIX, ALICIA VIVIANA / SERRA, RAMIRO MARCELO	2
010002006	Biodiversidad / Herencia natural	Biodiversity / Natural Heritage	SERRA, RAMIRO MARCELO	1
010002007	Contaminación acústica	Noise Pollution	SERRA, RAMIRO MARCELO	1
010002008	Captura y almacenamiento de CO2	Capture and Storage of CO2	SERRA, RAMIRO MARCELO / BOIX, ALICIA VIVIANA / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / TISCORNIA, INES SILVIA / ASPROMONTE, SOLEDAD GUADALUPE / GRAU, JAVIER MARIO / LOZANO SOLÓRZANO, LUIS ALEJANDRO / ZAMARO, JUAN MANUEL / MÚNERA AGUDELO, JOHN FERNANDO	9
010002009	Reducción del cambio climático	Climate Change mitigation	ASPROMONTE, SOLEDAD GUADALUPE / LEONARDI, SABRINA ANTONELA / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / SERRA, RAMIRO MARCELO / GODOY, MARIA LAURA / GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ	7
010002010	Contaminación del terreno y de aguas subterráneas	Soil and Groundwater Pollution	SERRA, RAMIRO MARCELO / SEDRAN, ULISES ANSELMO / FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES / GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ / GROSS, MARTIN SEBASTIAN / DEVARD, ALEJANDRA VERONICA / MIRO, EDUARDO ERNESTO / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / MARCHESINI, FERNANDA ALBANA	9
010002011	Tecnologías verdes / producción limpia	Clean Production / Green Technologies	ASPROMONTE, SOLEDAD GUADALUPE / SACCO, NICOLÁS ALEJANDRO / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / MIRANDA ZOPPAS, FERNANDA / DALLA FONTANA, AGUSTINA / SEDRAN, ULISES ANSELMO / BOSKO, MARÍA LAURA / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ / SERRA, RAMIRO	14

			MARCELO / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / ZAMARO, JUAN MANUEL / LOZANO SOLÓRZANO, LUIS ALEJANDRO / GRAU, JAVIER MARIO	
010002012	Evaluación del ciclo de vida	Life Cycle Assessment	SERRA, RAMIRO MARCELO	1
010002013	Tratamiento / contaminación del aire exterior	Outdoor Air Pollution/Treatment	LEONARDI, SABRINA ANTONELA / GROSS, MARTIN SEBASTIAN / BOIX, ALICIA VIVIANA / GODOY, MARIA LAURA / ASPROMONTE, SOLEDAD GUADALUPE / MILT, VIVIANA GUADALUPE / SEDRAN, ULISES ANSELMO / FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES / TISCORNIA, INES SILVIA / GRAU, JAVIER MARIO / LOZANO SOLÓRZANO, LUIS ALEJANDRO / BANUS, EZEQUIEL DAVID / GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ / SACCO, NICOLÁS ALEJANDRO / SERRA, RAMIRO MARCELO / ZAMARO, JUAN MANUEL / MIRO, EDUARDO ERNESTO	17
010002014	Tratamiento / contaminación del aire interior	Indoor Air Pollution/Treatment	LOZANO SOLÓRZANO, LUIS ALEJANDRO / BOIX, ALICIA VIVIANA / ZAMARO, JUAN MANUEL / SERRA, RAMIRO MARCELO / MIRO, EDUARDO ERNESTO / GODOY, MARIA LAURA / MILT, VIVIANA GUADALUPE / BANUS, EZEQUIEL DAVID	8
010002015	Limpieza de zonas contaminadas	Remediation of Contaminated Sites	MILT, VIVIANA GUADALUPE / SERRA, RAMIRO MARCELO	2
010003001	Biotratamientos / compostaje / bioconversión	Biotreatment/Compost/ Bioconversion	SÁNCHEZ, ESTEBAN	1
010003002	Incineración y pirólisis	Incineration and Pyrolysis	GARCÍA, JUAN RAFAEL / GRAU, JAVIER MARIO / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / SEDRAN, ULISES ANSELMO	4
010003004	Reciclaje, recuperación	Recycling, Recovery	SÁNCHEZ, ESTEBAN / SEDRAN, ULISES ANSELMO / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / GRAU, JAVIER MARIO	4
010003009	Conversión de residuos en energía / recursos	Waste to Energy /Resource	PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU / LÓPEZ VARGAS, CARLOS	7

			ANDRÉS / BALLARINI, ADRIANA DANIELA / GARCÍA, JUAN RAFAEL / SÁNCHEZ, ESTEBAN / SEDRAN, ULISES ANSELMO / TORRESI, PABLO ANTONIO	
010004001	Desalinización	Desalination	BOSKO, MARÍA LAURA / TORRESI, PABLO ANTONIO / MENDOW, GUSTAVO / SEGOBIA, DARIO JOBINO / MARCHESINI, FERNANDA ALBANA	5
010004002	Agua potable	Drinking Water	GROSS, MARTIN SEBASTIAN / SERRA, RAMIRO MARCELO / MARCHESINI, FERNANDA ALBANA / MENDOW, GUSTAVO / GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ	5
010004003	Gestión de inundaciones	Flood Management	SEGOBIA, DARIO JOBINO	1
010004004	Hidrología	Hydrology	SEGOBIA, DARIO JOBINO	1
010004005	Tratamiento de aguas industriales	Industrial Water Treatment	GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ / GARCÍA, JUAN RAFAEL / BANUS, EZEQUIEL DAVID / SÁNCHEZ, ESTEBAN / SERRA, RAMIRO MARCELO / SEGOBIA, DARIO JOBINO / MARCHESINI, FERNANDA ALBANA / DUARTE, HERNÁN ANTONIO / BOSKO, MARÍA LAURA / BRUSSINO, PAULA / DEVARD, ALEJANDRA VERONICA	11
010004007	Tratamiento de aguas municipales	Municipal Water Treatment	MARCHESINI, FERNANDA ALBANA / DEVARD, ALEJANDRA VERONICA / LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ / SERRA, RAMIRO MARCELO / SEGOBIA, DARIO JOBINO	6
010004008	Agua de lluvia	Rain Water	MARCHESINI, FERNANDA ALBANA	1
010004009	Tratamiento / eliminación de lodos	Sludge Treatment / Disposal	LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS	1
010004011	Reciclaje de aguas residuales	Wastewater Recycling	SÁNCHEZ, ESTEBAN / MARCHESINI, FERNANDA ALBANA / DEVARD, ALEJANDRA VERONICA / BANUS, EZEQUIEL DAVID	4
010004012	Agua en edificios	Water in Buildings	MARCHESINI, FERNANDA ALBANA	1
010004013	Gestión de recursos hídricos	Water Resources Management	MARCHESINI, FERNANDA ALBANA	1

011001	Modelos de desarrollo socioeconómico, aspectos económicos	Socio-economic development models, economic aspects	PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU	1
011002	Educación y formación	Education and Training	LÓPEZ VARGAS, CARLOS ANDRÉS / PESTANA CARTAYA, GABRIEL LEONARDO MARAJU	2

FONDOS	
Presupuestos de Funcionamiento CONICET	Monto \$
Otro	1.300.000,00
Subtotal	1.300.000,00
Ingresos para Proyectos	Monto \$
Proyectos de Investigación Vigentes financiados sólo por CONICET	0,00
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por CONICET	0,00
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por otras Entidades Nacionales y Extranjeras, Publicas y Privadas	12.442.444,40
Subtotal	12.442.444,40
Otros Ingresos	Monto \$
Eventos - Conferencias - Congresos	0,00
Cooperación Internacional	0,00
Equipamiento	0,00
Servicios STAN (Neto de Comisiones)	8,88
Subsidios de terceros	0,00
Intereses / otros	0,00
Subtotal	8,88
Presupuestos de Funcionamiento no CONICET	Monto \$
Otro	481.792,91
Subtotal	481.792,91
Monto aprobado por directorio	Monto \$
Monto aprobado por directorio. Resolución N°	1.300.000,00
Subtotal	1.300.000,00
Refuerzo presupuestario	Monto \$
Refuerzo presupuestario. Resolución N°	0,00
Subtotal	0,00
Total	14.224.246,19

PRODUCCION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA

ARTICULOS	Total: 60
Publicado	Total publicado: 60
<p>SÁNCHEZ-VELANDIA, JULIÁN E.; CASTAÑEDA-OLARTE, JONATHAN A.; IMBACHÍ-GAMBA, CARLOS F.; MARTÍNEZ-ORTEGA, FERNANDO; VILLA, AÍDA L. . Hydrolysis of Limonene Epoxide over Hierarchical Zeolites. <i>Catalysis letters.</i> , Berlin: SPRINGER, 2022 - . ISSN 1011-372X</p>	
<p>AGUSTINA SÁNCHEZ; VIVIANA G. MILT; EDUARDO E. MIRÓ; ROBERT GÜTTEL; AGUSTINA SÁNCHEZ; VIVIANA G. MILT; EDUARDO E. MIRÓ; ROBERT GÜTTEL . Ceramic Fiber-Based Structures as Catalyst Supports: A Study on Mass and Heat Transport Behavior Applied to CO2 Methanation. <i>Industrial & engineering chemical research.</i> : ACS, 2022 - . p. 16539-16552. ISSN 0888-5885</p>	
<p>AGUSTINA SÁNCHEZ; VIVIANA G. MILT; EDUARDO E. MIRÓ; ROBERT GÜTTEL . Impact of heat transport properties and configuration of ceramic fibrous catalyst structures for CO2 methanation: A simulation study. <i>Journal of environmental chemical engineering.</i> : Elsevier, 2022 - . ISSN 2213-3437</p>	

SACCO, N.A.; BORTOLOZZI, J.P.; MILT, V.G.; MIRÓ, E.E.; BANÚS, E.D.; SACCO, N.A.; BORTOLOZZI, J.P.; MILT, V.G.; MIRÓ, E.E.; BANÚS, E.D. . Ce-Mn oxides synthesized with citric acid on ceramic papers used as diesel particulate filters. *Catalysis today*. : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 383, p. 277-286. ISSN 0920-5861

ZINGARETTI, MARCOS; ALBRECHT, AGUSTINA; OJEDA, GUILLERMO; DIFFILIPPO, PAULA; PERETTI, JOSE; MARCHESINI F. A. . Novel Insights into Fetal Death Concomitant with COVID-19 Infection. *American journal of biomedical science & research*. , California: Biomed, 2022 - . ISSN 2642-1747

SACCO, N.A.; LOVATO, M.E.; MARCHESINI, F.A.; DEVARD, A.V. . Synthesis design of Cu/Al₂O₃ catalysts to decrease copper leaching in the catalytic wet peroxide oxidation of phenol. *Journal of hazardous materials letters*. , Amsterdam: ELSEVIER, 2022 - . vol. 3, ISSN 2666-9110

FERRARI, LISANDRO; TULER, FERNANDO; PROMANCIO, EZEQUIEL; GUSÉ, LEONARDO; TOUZA, DIEGO GARCÍA; CASAS, CARLOS; COMELLI, RAÚL A. . Glycerol as raw material to an Argentinian biorefinery. *Catalysis today*. : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 394-396, p. 247-255. ISSN 0920-5861

DIEGO GOMEZ-MALDONADO; ILARI FILPPONEN; IRIS BEATRIZ VEGA ERRAMUSPE; LEENA-SISKO JOHANSSON; MARÍA FERNANDA MORI; R. JAYACHANDRA BABU; MATTHEW N. WATERS; MARIA S. PERESIN . Development of a β -cyclodextrin-chitosan polymer as active coating for cellulosic surfaces and capturing of microcystin-LR. *Elsevier science b. v.* , Amsterdam: Elsevier Ltd, 2022 - . vol. 33,

VELA, FRANCISCO J.; PALOS, ROBERTO; GARCÍA, JUAN RAFAEL; SEDRAN, ULISES; BILBAO, JAVIER; ARANDES, JOSÉ M.; GUTIÉRREZ, ALAZNE . Enhancing the performance of a PtPd/HY catalyst for HDPE/VGO hydrocracking through zeolite desilication. *Fuel*. : ELSEVIER SCI LTD, 2022 - . vol. 329, ISSN 0016-2361

PIOVANO, FEDERICO A.; ASPROMONTE, SOLEDAD G.; BERGAMINI, CARINA V.; GIMÉNEZ, PAULA . CATALYTIC HYDROTHERMAL CONVERSION OF BIO-DERIVED SUGARS FOR LACTIC ACID PRODUCTION USING SOL-GEL SYNTHESIZED ZIRCONIA. *Latin american applied research*. : Universidad Nacional del Sur (UNS), 2022 - . ISSN 1851-8796

CASTELLANOS BUITRAGO, NICOLÁS; VILLA HOLGUÍN, AÍDA . Heat Capacity of Some Terpenes in the Temperature Range between (293.15 and 353.15) K and at 85.1 kPa. *Journal of chemical thermodynamics*. : ACADEMIC PRESS LTD-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . ISSN 0021-9614

MARIA EUGENIA TAVERNA; CARLOS BUSATTO; PAULA SAIRES; BERTERO MELISA; ULISES SEDRAN; DIANA ESTENOZ . Biocomposite Films Based on Alginate and Rice Husk Tar Microparticles Loaded with Eugenol for Active Packaging. *Waste and biomass valorization*. , Berlín: Springer Nature, 2022 - . ISSN 1877-2641

MARIA EUGENIA TAVERNA; MARA LIS POLO; MARIA EVANGELINA ZOCOLA; MELISA BERTERO . La experimentación como estrategia didáctica para el acercamiento de alumnos con discapacidad intelectual a la química. *Anales de la asociación química argentina*. , Buenos Aires: ASOCIACIÓN QUÍMICA ARGENTINA, 2022 - . vol. 109, p. 141-147. ISSN 0365-0375

MUHAMMAD FAKHRUL SYUKRI ABD AZIZ; NUR FASHYA MUSA; ULISES SEDRAN; RICHARD PUJRO; ZAINUL AKMAR ZAKARIA . Microwave-assisted Production of Biochar from Oil Palm Mesocarp Fibre and Its Dye Removal Properties. *Environmental quality management*. : Wiley, 2022 - . vol. 32, p. 315-322. ISSN 1520-6483

GARCÍA, JUAN RAFAEL; BIDABEHRE, CLAUDIA MARÍA; SEDRAN, ULISES . Unsteady state diffusion-adsorption-reaction. Selectivity of consecutive reactions on porous catalyst particles. *International journal of chemical reactor engineering*. : BERKELEY ELECTRONIC PRESS, 2022 - . vol. 20, n° 1, p. 83-96. ISSN 1542-6580

MARTÍNEZ FIGUEREDO, KARLA G.; SEGOBIA, DARÍO J.; BERTERO, NICOLÁS M. . Pentyl valerate biofuel from γ -valerolactone in one-pot process: Insights on the key role of acid sites of the catalytic support. *Energy conversion and management: x*. , Amsterdam: Elsevier Ltd, 2022 - . vol. 13, p. 100162-100174.

GARCIA, LINA; CORDOBA, MISAEL; DOSSO, LIZA; VERA, CARLOS; BUSTO, MARIANA; BADANO, JUAN . Catalytic Steam Reforming of Biomass Tar Model Compounds with Low Cost Catalysts: Effect of Operation Conditions. *Topics in catalysis*. , New York: SPRINGER/PLENUM PUBLISHERS, 2022 - . vol. 65, n° 13-16, p. 1382-1393. ISSN 1022-5528

N. A. SACCO; J. P. BORTOLOZZI; V. G. MILT; E. E. MIRÓ; E. D. BANÚS; N. A. SACCO; J. P. BORTOLOZZI; V. G. MILT; E. E. MIRÓ; E. D. BANÚS . One step citric acid-assisted synthesis of Mn-Ce mixed oxides and their application to diesel soot combustion. *Fuel*. : ELSEVIER SCI LTD, 2022 - . vol. 322, p. 124201-124213. ISSN 0016-2361

GARCIA-PEÑA, LINA; CORDOBA-ARROYO, MISAEL; DOSSO, LIZA; ROMAN-VERA, CARLOS; CASAS-ZAPATA, JUAN CARLOS; RAMÍREZ-SANABRIA, ALFONSO ENRIQUE; BUSTO, MARIANA; BADANO, JUAN . Gasificación Catalítica y Autotérmica de Residuos Biomásicos a Escala Banco: Construcción y Optimización. *Revista ion.* : Universidad Industrial de Santander, 2022 - . vol. 35, n° 2, p. 83-99. ISSN 0120-100X

LUGGREN PABLO JORGE; DUARTE, HERNÁN A.; ZELIN, JUAN; SAD EUGENIA; DIEZ VERÓNICA; DI COSIMO ISABEL J. . Active species identification in Zn and Mn-based materials for application in alcohol oxidation reactions. *Materials science and engineering b-solid state materials for advanced technology.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 289, ISSN 0921-5107

LIZA DOSSO; MARIEL CIORCIARI . Enseñanza de escritura científica mediante técnicas experimentales en escuela preuniversitaria. *Investiga+.* , Córdoba: Universidad Provincial de Córdoba, 2022 - . vol. 5, p. 143-155. ISSN 2618-4370

SARA L. RODRÍGUEZ; MANUEL SANCHEZ; JUAN M. ZAMARO; JOSE LUIS FERNÁNDEZ . Understanding electron transfer processes and oxygen reduction electrocatalysis in nanocrystalline Cu-MOF-74. *Journal of electroanalytical chemistry.* , Amsterdam: ELSEVIER, 2022 - . vol. 918, p. 116489-116489. ISSN 0022-0728

SÁNCHEZ, AGUSTINA; MILT, VIVIANA G.; MIRÓ, EDUARDO E.; GÜTTEL, ROBERT . Impact of heat transport properties and configuration of ceramic fibrous catalyst structures for CO₂ methanation: A simulation study. *Journal of environmental chemical engineering.* : Elsevier Ltd, 2022 - .

BIANCHI, G.S.; MEYER, C.I.; DUARTE, H.; SANZ, O.; MONTES, M.; MARCHI, A.J.; REGENHARDT, S.A. . Catalytic and kinetic study of the liquid-phase oxidation of lactose over Au/Al₂O₃ nanostructured catalysts in a monolithic stirrer reactor. *Catalysis today.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 383, p. 299-307. ISSN 0920-5861

ZELIN, JUAN; MEYER, CAMILO IGNACIO; DUARTE, HERNÁN ANTONIO; MARCHI, ALBERTO . A Stable and Reusable Supported Copper Catalyst for the Selective Liquid-Phase Hydrogenation of 5-Hydroxymethylfurfural to 2,5-Bis(hydroxymethyl)furan. *Catalysts.* , Basel: MDPI, 2022 - . vol. 12, n° 11,

PIOVANO, FEDERICO A.; ASPROMONTE, SOLEDAD G.; GROSS, MARTÍN S.; BERGAMINI, CARINA V.; BOIX, ALICIA V. . Optimizing lactic acid production for agricultural wastes revalorization via sugars hydrothermal conversion with zirconia-based catalysts: response surface methodology. *Biomass conversion and biorefinery.* : Springer Nature, 2022 - . ISSN 2190-6823

ZELIN, JUAN; MEYER, CAMILO I.; DUARTE, HERNÁN A.; MARCHI, ALBERTO J. . A Stable and Reusable Supported Copper Catalyst for the Selective Liquid-Phase Hydrogenation of 5-Hydroxymethylfurfural to 2,5-Bis(hydroxymethyl)furan. *Catalysts.* : MDPI, 2022 - . ISSN 2073-4344

LEONARDI, SABRINA ANTONELA; MIRÓ, EDUARDO ERNESTO; MILT, VIVIANA GUADALUPE . Activity of Catalytic Ceramic Papers to Remove Soot Particles—A Study of Different Types of Soot. *Catalysts.* : MDPI, 2022 - . vol. 12, n° 8,

BALLARINI, ADRIANA; BOCANEGRA, SONIA; MENDEZ, JONATHAN; DE MIGUEL, SERGIO; ZGOLICZ, PATRICIA . Application of novel catalysts supported on carbonaceous materials in the direct non-oxidative dehydrogenation of n-butane to olefins. *Inorganic chemistry communications.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 142, p. 1-11. ISSN 1387-7003

BIANCHI, G.S.; MEYER, C.I.; DUARTE, H.; SANZ, O.; MONTES, M.; MARCHI, A.J.; REGENHARDT, S.A. . Catalytic and kinetic study of the liquid-phase oxidation of lactose over Au/Al₂O₃ nanostructured catalysts in a monolithic stirrer reactor. *Catalysis today.* : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 383, p. 299-307. ISSN 0920-5861

BRUSSINO, P.; MEHRING, E.L.; ULLA, M.A.; BORTOLOZZI, J.P. . Tuning the properties of NiO supported on silicon-aluminum oxides: Influence of the silica amount in the ODH of ethane. *Catalysis today.* : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . ISSN 0920-5861

MARTÍNEZ GALEANO, YOHANA; MIZRAHI, MARTÍN; RAMALLO-LÓPEZ, JOSÉ M.; MORENO, SERGIO; CORNAGLIA, LAURA; TARDITI, ANA M. . Identification and localization of Pt species in Pt-NaA zeolite catalysts prepared by direct synthesis. *Catalysis communications.* : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 172, p. 106558-106570. ISSN 1566-7367

LEONARDI, SABRINA A.; MIRÓ, EDUARDO E.; MILT, VIVIANA G. . Ceramic Papers as Structured Catalysts: Preparation and Application for Particulate Removal. *Catalysts.* , Basel: MDPI, 2022 - . vol. 12, n° 10,

- SALAZAR HOYOS, LUIS A.; PAVIOTTI, M. A.; FAROLDI, BETINA MARÍA CECILIA; CORNAGLIA, L.M. . Coupling of CO₂ capture and methanation processes using catalysts based on silica recovered from rice husks. *Fuel* , Amsterdam: ELSEVIER SCI LTD, 2022 - . ISSN 0016-2361
- STEGMAYER, M. ÁNGELES; IRUSTA, SILVIA; MIRÓ, EDUARDO E.; MILT, VIVIANA G. . Electrospinning synthesis and characterization of nanofibers of Co, Ce and mixed Co-Ce oxides. Their application to oxidation reactions of diesel soot and CO. *Catalysis today* . : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 383, p. 266-276. ISSN 0920-5861
- TONUTTI, L.G.; DALLA COSTA, B.O.; MENDOW, G.; PESTANA, G.L.; VEIZAGA, N.S.; GRAU, J.M. . Etherification of hydroxymethylfurfural with ethanol on mesoporous silica catalysts of regulated acidity to obtain ethoxymethylfurfural, a bio-additive for diesel. *Microporous and mesoporous materials* . : ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 343, ISSN 1387-1811
- BERTERO, MELISA; GARCÍA, JUAN RAFAEL; FALCO, MARISA; SEDRAN, ULISES . FCC Matrix Components and Their Combination with Y Zeolite to Enhance the Deoxygenation of Bio-oils. *Bioenergy research* . : Springer Nature, 2022 - . vol. 15, p. 1327-1341. ISSN 1939-1234
- JUAN RAFAEL GARCIA; CLAUDIA MARÍA BIDABEHRE; ULISES SEDRAN . Impact of the Non-Uniform Catalyst Particle Size on Product Selectivities in Consecutive Reactions. *Catalysts* . , Basilea: MDPI, 2022 - . vol. 12,
- CORDOBA, MISAEL; GARCIA, LINA; MARTINEZ BOVIER, LUCIANA; BADANO, JUAN; BETTI, CAROLINA; COLOMA PASCUAL, FERNANDO; QUIROGA, MÓNICA; LEDERHOS, CECILIA . In Situ DRIFTS Investigation During the Adsorption of 1-Pentyne and Catalytic Performance of Pd–Ni Bimetallic Catalysts for Olefinic Purification. *Topics in catalysis* . : SPRINGER/PLENUM PUBLISHERS, 2022 - . vol. 65, n° 13-16, p. 1347-1360. ISSN 1022-5528
- STEGMAYER, M. ÁNGELES; GODOY, M. LAURA; MÚNERA, JOHN F.; MIRÓ, EDUARDO E.; MILT, VIVIANA G. . In situ growth of ceria nanofibers on cordierite monoliths for diesel soot combustion. *Surface and coatings technology* . : ELSEVIER SCIENCE SA, 2022 - . vol. 439, p. 1-9. ISSN 0257-8972
- ANA P. CABELLO; MARÍA A. ULLA; JUAN M. ZAMARO . In-situ growth of nanostructured copper and zinc mixed oxides on brass supports as efficient microreactors for the catalytic CO oxidation. *Journal of materials science* . , Berlin: SPRINGER, 2022 - . vol. 57, p. 12797-12809. ISSN 0022-2461
- SACCO, NICOLÁS ALEJANDRO; ZOPPAS, FERNANDA MIRANDA; BELTRAME, THIAGO FAVARINI; MIRÓ, EDUARDO ERNESTO; MARCHESINI, FERNANDA ALBANA . Interference effects of oxyanions commonly found in natural waters on the catalytic reduction of nitrate in water. *Environmental science and pollution research* . : SPRINGER HEIDELBERG, 2022 - . ISSN 0944-1344
- VIRGILIO, EMANUEL MARTÍN; SAD, MARÍA EUGENIA; PADRÓ, CRISTINA L. . Kinetic analysis of the conversion of aqueous Erythritol solution on Ir/ReOx/TiO₂ in a batch slurry reactor. *Applied catalysis a-general* . , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 643, p. 118691-118702. ISSN 0926-860X
- SACCO, N.A.; MILT, V.G.; MIRÓ, E.E.; BANÚS, EZEQUIEL; BORTOLOZZI, J.P. . Kinetic, Stability and Characterization Studies of Ce, Mn and Mn‑doped Ceria Paper Catalysts Towards Soot Combustion Under Different Reaction Conditions. *Topics in catalysis* . , New York: SPRINGER/PLENUM PUBLISHERS, 2022 - . ISSN 1022-5528
- LUCAS G. TONUTTI; MAIRA A. MAQUIRRIAIN; CARLOS A. QUERINI; BRUNO O. DALLA COSTA . Partial Incorporation of La³⁺ in Beta Zeolite for Isobutane/1-Butene Alkylation. *Topics in catalysis* . , New York: SPRINGER/PLENUM PUBLISHERS, 2022 - . vol. 65, p. 1301-1316. ISSN 1022-5528
- PANERO, MELISA; PUJRO, RICHARD; FALCO, MARISA; SEDRAN, ULISES; BILBAO, JAVIER; ARANDES, JOSÉ M. . Limitations in the energy balance when VGO/aqueous bio-oil mixtures are co-processed in FCC units. *Fuel* . , Amsterdam: ELSEVIER SCI LTD, 2022 - . vol. 324, p. 124798-124807. ISSN 0016-2361
- BOSKO, M. LAURA; DALLA FONTANA, AGUSTINA; CORNAGLIA, LAURA; TARDITI, ANA M. . New PdNiAu ternary alloys as potential material for hydrogen separation processes. *International journal of hydrogen energy* . : PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . vol. 47, p. 11589-11600. ISSN 0360-3199
- MARTÍNEZ FIGUEREDO, KARLA G.; VIRGILIO, EMANUEL M.; SEGOBIA, DARÍO J.; BERTERO, NICOLÁS M. . Production of pentyl valerate from γ-valerolactone, pentanol and H₂ using Pd and Rh-based bifunctional catalysts. *Reaction chemistry and engineering* . , Londres: Royal Society of Chemistry, 2022 - . vol. 00, p. 1-12.

D?IPPOLITO, SILVANA A.; ROSAS, SANTIAGO M.; BALLARINI, ADRIANA D.; PIECK, CARLOS L. . Optimization of the Metal Phase Composition of Ir–Pd/SiO2–Al2O3 Catalysts to Increase Thiotolerance in Selective Ring Opening of Decalin. *Topics in catalysis.* : SPRINGER/PLENUM PUBLISHERS, 2022 - . ISSN 1022-5528

SÁNCHEZ, AGUSTINA; MILT, VIVIANA G.; MIRÓ, EDUARDO E.; GÜTTEL, ROBERT . Simulation Study of Ceramic Fibrous Structured Catalysts for CO2 Methanation—Enhancement of the Performance and Comparison to Pellet Catalysts. *Topics in catalysis.* : SPRINGER/PLENUM PUBLISHERS, 2022 - . vol. 65, n° 13-16, p. 1317-1330. ISSN 1022-5528

BERTERO, NICOLÁS MAXIMILIANO; CARLOS R. APESTEGUÍA; ALBERTO J. MARCHI . Selective synthesis of 1-indanol by 1-indanone liquid-phase hydrogenation over metal-based catalysts: A LHHW kinetic approach. *Chemical engineering science.* , Amsterdam: PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2022 - . vol. 254, p. 117629-117642. ISSN 0009-2509

BUSTO, M.; TARIFA, E. E.; CRISTALDI, M.; BADANO, J. M.; VERA, C. R. . Simulation of thermal sanitization of air with heat recovery as applied to airborne pathogen deactivation. *International journal of environmental science and technology.* : Springer, 2022 - .

ASPROMONTE, SOLEDAD G.; PIOVANO, FEDERICO A.; SÁNZ, OIHANE; BOIX, ALICIA V.; ALONSO, ESTHER . Valorization of the Wheat Bran C5 Fraction Using Ru/ZrO2-MCM48 Catalysts. *Acs sustainable chemistry and engineering.* : American Chemical Society, 2022 - . vol. 10, n° 49, p. 16324-16334.

BRUSSINO, P.; MEHRING, E.L.; ULLA, M.A.; BORTOLOZZI, J.P. . Tuning the properties of NiO supported on silicon-aluminum oxides: Influence of the silica amount in the ODH of ethane. *Catalysis today.* , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE BV, 2022 - . vol. 394, p. 133-142. ISSN 0920-5861

GARCÍA, JUAN RAFAEL; FALS, JAYSON; DIETTA, LEANDRO EMANUEL; SEDRAN, ULISES . VGO from shale oil. FCC processability and co-processing with conventional VGO. *Fuel.* : ELSEVIER SCI LTD, 2022 - . vol. 328, ISSN 0016-2361

PELTZER, DIANA; MÚNERA, JOHN; CORNAGLIA, LAURA . Study of the sorption properties of alkali zirconate-based sorbents at high temperature in the presence of water and low CO2 concentration. *Journal of alloys and compounds.* : ELSEVIER SCIENCE SA, 2022 - . vol. 895, ISSN 0925-8388

BALLARINI, ADRIANA D; ZGOLICZ, PATRICIA D.; DE MIGUEL, SERGIO R; BOCANEGRA, SONIA A. . Stability studies of PtSn structured catalysts supported on thin layers of MAI2O4 (M: Mg or Zn) for paraffins dehydrogenation reactions. *The canadian journal of chemical engineering.* , New York: JOHN WILEY & SONS INC, 2022 - . vol. 101, p. 431-443. ISSN 0008-4034

TONUTTI, L.G.; MAQUIRRIAIN, M.A.; QUERINI, C.A.; DALLA COSTA, B.O. . Synthesis of sulfonic SBA-15 by co-condensation and soxhlet extraction: optimization by shortening the preparation time. *Journal of porous materials.* : SPRINGER, 2022 - . vol. 30, p. 33-42. ISSN 1380-2224

LOZANO, LUIS A.; SALAZAR HOYOS, LUIS A.; FAROLDI, BETINA M.C.; ZAMARO, JUAN M. . Enhancement in the CO2 uptake of UiO-66 by a simple exposure to ultraviolet light. *Materials today communications.* : Elsevier, 2022 - . vol. 31, ISSN 2352-4928

CICETTI, SOLEDAD; MAESTRE, EUGENIA; SPANEVELLO, ROLANDO A.; SAROTTI, ARIEL M. . Towards the Synthesis of Highly Hindered Pyrrolidines by Intramolecular AAC Click Reactions: What Can Be Learned from DFT Calculations?**. *European journal of organic chemistry.* : WILEY-V C H VERLAG GMBH, 2022 - . vol. 2022, n° 25, p. 1-7. ISSN 1434-193X

PARTES DE LIBRO	Total: 1
<i>Publicado</i>	<i>Total publicado: 1</i>
JUAN C. YORI; MIGUEL ZANUTTINI; ALICIA CICILIANI . . Biocombustibles y suplementos dietarios a partir de desechos de zanahoria.. , Rosario: Centro de Estudios Interdisciplinarios UNR, 2022. p. 104-108. ISBN 9789877025545	

LIBROS	Total: 2
Publicado	Total publicado: 2
<p>MARIANO CRISTALDI; CARLOS ROMÁN VERA; ENRIQUE EDUARDO TARIFA . <i>Esterilizador térmico de aire. Aplicación a habitaciones con pacientes de COVID-19.</i> , Río Gallegos, Santa Cruz: Universidad Nacional de la Patagonia Austral, 2022. p. 70. ISBN 978-987-3714-93-1</p> <p>EZEQUIEL PROMANCIO; FERNADO TULER; RAÚL A. COMELLI . <i>Anales de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales Argentina Tomo 74, 2023.</i> : Anales de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales Argentina, 2022. p. 26. ISBN 978-1-873671-00-9</p>	

TRABAJOS EN EVENTOS C-T PUBLICADOS	Total: 178
<p>GARCÍA, JUAN RAFAEL . Artículo Breve. Zeolitas jerárquicas: su impacto en la refinación de hidrocarburos y la valorización de residuos plásticos y biomásicos. Conferencia. Evento Semana MEDS. : Bogotá. 2022 - . Universidad ECCI.</p> <p>M. RODRIGUEZ; V.G. MILT; E.E. MIRÓ; E. GAIGNEAUX . Artículo Breve. Template synthesis of fibrous catalysts for environmental application. Conferencia. Chemical Research in Flanders - Chemistry Conference for Young Scientist, CRF-ChemCYS 2022. : Blankenberge. 2022 - .</p> <p>LIPRANDI, D; PAREDES, J.; CORDOBA-ARROYO, M.; BETTI, C.; MARTINEZ BOVIER, L.; BADANO, J.; LEDERHOS, C.; FINELLI, Z.; CAGNOLA, E.; QUIROGA, M. . Artículo Completo. Síntesis, Caracterización, Estabilidad y Campo Cristalino del Complejo [AuCl₂(phen)]Cl. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.</p> <p>A. DEVARD; G. OLMOS; C. TALEB; F. A. MARCHESINI; GUTIERREZ, LAURA . Artículo Completo. Catalizadores de cobre soportado sobre perlas de celulosa para reacciones de remediación ambiental. Congreso. XXII CAC. : La Plata. 2022 - .</p> <p>FEDERICO PIOVANO; SOLEDAD ASPROMONTE; CARINA BERGAMINI; PAULA GIMENEZ; MARTIN GROSS; ALICIA BOIX . Artículo Completo. Síntesis y evaluación de catalizadores de ZrO₂ con porosidad jerarquizada para la obtención de ácido láctico a partir de hidrolizado de biomasa lignocelulósica: Diseño de experimentos y método de superficies de respuesta.. Congreso. XXII Congreso Argentino de catálisis. : La Plata. 2022 - . SACAT.</p> <p>GODOY, MARÍA LAURA; BANÚS, EZEQUIEL DAVID; BON, MICAELA; MIRÓ, EDUARDO ERNESTO; MILT, VIVIANA GUADALUPE . Artículo Completo. Síntesis de micropartículas de óxidos de Ce y Co para la oxidación de material particulado.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis.. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis (SACat) - CINDECA.</p> <p>CHRISTIAN R. MARTINEZ, RAMIRO SERRA, EDUARDO E. MIRÓ, ALICIA V. BOIX; MILAGROS DEHARBE; INES TISCORNIA; ALICIA BOIX . Artículo Completo. Catalizadores bimetalicos estructurados empleados en la captura de una mezcla de hidrocarburos y en la reducción de NOx. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis-Cindeca.</p> <p>PUJRO, RICHARD; BERTERO, MELISA; FALCO, MARISA; SEDRAN, ULISES . Artículo Completo. Transferencia de hidrógeno de hidrocarburos a oxigenados en el coprocesamiento de bio-oils en FCC. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . CINDECA.</p> <p>LÓPEZ GONZÁLEZ, M. KARLA; MORI M. FERNANDA; GÓMEZ GONZÁLEZ, NAILA; CADUS, LUIS E.; MORALES, MARIA R. . Artículo Completo. Catalizadores Cux/Mg-Al₂O₃. Efecto de la modificación de las características físico-químicas del soporte en la interacción metal-soporte. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN CIENCIAS APLICADAS "Dr JORGE J. RONCO".</p> <p>LACOSTE, ALBANO M.; TISCORNIA, INÉS S.; BONNE, MAGALI; LEBEAU, BENEDICTE; BOIX, ALICIA V. . Artículo Completo. SBA-15s y SBA-16s como soportes catalíticos en la reacción de oxidación preferencial de CO. Influencia del método de incorporación y estructura de los soportes.. Congreso. XXII Congreso Argentino de catálisis. : La Plata. 2022 - . SACAT.</p> <p>SABRINA A. LEONARDI; EDUARDO E. MIRÓ; VIVIANA G. MILT . Artículo Completo. Reactividad de diferentes tipos de hollín depositados sobre filtros catalíticos diésel realizados con papeles cerámicos. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - .</p>	

CORNALÓ, JUAN C.; MAINA, SILVIA C.*; BAEZ, GRACIELA M., VILELLA, JULIETA, BALLARINI, ADRIANA D., DE MIGUEL, SERGIO R.; DE MIGUEL, SERGIO R.; BOCANEGRA, SONIA A. . Artículo Completo. Influencia del método de recubrimiento de MgAl₂O₄ en las propiedades de catalizadores estructurados de PtSn usados en deshidrogenación de n-butano. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - .

BOSKO, M. LAURA; DALLA FONTANA, AGUSTINA; CORNAGLIA, LAURA M.; TARDITI, ANA M. . Artículo Completo. Desarrollo de aleaciones PdNiAu como material novedoso para su empleo en procesos de separación de hidrógeno. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . CINDECA (UNLP-CONICET).

PESTANA GABRIEL; JAVIER GRAU . Artículo Completo. Obtención de 5-HMF por deshidratación de fructosa con resinas de intercambio iónico y estabilidad en alcoholes como medios de reacción. Congreso. XXII CAC Congreso Argentino de Catalisis. : Buenos Aires, La Plata. 2022 - . SAC - CINDECA.

MARÍA LAURA BOSKO; AGUSTINA DALLA FONTANA; LAURA M. CORNAGLIA; ANA M. TARDITI . Artículo Completo. Sistema ternario PdNiAu como material novedoso para su empleo en procesos de separación de hidrógeno. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis (CAC). : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis (SACat), Centro de Investigación y Desarrollo en Ciencias Aplicadas (CindecA).

BIANCHI, G.S.; MEYER, C.I.; DUARTE, H.A.; MARCHI, A.J.; REGENHARDT, S.A. . Artículo Completo. Oxidación selectiva de glicerol en medio acuoso empleando catalizadores metálicos soportados sobre CeO₂. Congreso. XXII CONGRESO ARGENTINO DE CATALISIS. : La Plata. 2022 - . CINDECA.

SACCO NICOLAS; BORTOLOZZI, JUAN PABLO; MIRÓ, EDUARDO; MILT, VIVIANA; BANÚS, EZEQUIEL . Artículo Completo. Óxidos de Mn y Ce para la combustión catalítica de hollín. De formulaciones en polvo a catalizadores estructurados.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Universidad Nacional de La Plata.

ALEJANDRO VALLEJO ORREGO; C.A. FERRETTI; V. K. DIEZ . Artículo Completo. Reducción de FAME a alcoholes grasos sobre catalizadores MOx/Al₂O₃ empleando hidruros metálicos sin el suministro de H₂. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - .

SEGOBIA, D. J.; TRASARTI, A.F.; APESTEGUIA, C.R. . Artículo Completo. Síntesis Catalítica de Bencilamina a partir de la hidrogenación selectiva de benzonitrilo. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis - CINDECA.

ZELIN, J.; CHELINI, T.; MEYER, C.I.; DUARTE, H.A.; MARCHI, A.J. . Artículo Completo. Síntesis de biocombustibles furánicos: 5-metilfurano y 2,5-dimetilfurano a partir de furfural y 5-hidroximetilfurfural. Congreso. XXII CONGRESO ARGENTINO DE CATALISIS. : La Plata. 2022 - . CINDECA.

ZELIN, JUAN; DUARTE, HERNÁN ANTONIO; LUGGREN, PABLO JORGE; SAD, MARÍA EUGENIA; DÍEZ, VERÓNICA KARINA; DI COSIMO, JUANA ISABEL . Artículo Completo. Estudio de la influencia del solvente sobre la cinética en la oxidación catalítica de alcohol bencílico en fase líquida sobre ZnO/MnCO₃. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis (SACat).

MARÍA SOLEDAD ZANUTTINI; LUCAS TONUTTI; CLAUDIA NEYERTZ; CARLOS QUERINI . Artículo Completo. Reacciones de acoplamiento C-C de derivados de biomasa para obtener moléculas precursores de combustibles usando sílices sulfónicas. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

RICHARD PUJRO; BERTERO MELISA; MARISA FALCO; ULISES SEDRAN . Artículo Completo. Transferencia de hidrógeno de hidrocarburos a oxigenados en el co-procesamiento de bio-oils en FCC. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Centro de Investigación y Desarrollo en Ciencias Aplicadas ?Dr. Jorge J. Ronco? CINDECA, junto con la Sociedad Argentina de Catálisis SACat.

FERNANDA MIRANDA ZOPPAS; ALEJANDRA DEVARO; EDUARDO MIRÓ; FERNANDA ALBANA MARCHESINI . Artículo Completo. Síntesis verde de electrodos de Cu - Pd por drop-casting. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . SACAT.

GOMEZ, LETICIA; MUNERA, JOHN; BOIX, ALICIA . Artículo Completo. Estudio mediante Raman in situ, de catalizadores CoCeOx y Mn-CoCeOx empleados en COPrOx.. Congreso. XXII Congreso Argentino de catálisis. : La Plata. 2022 - . SACAT.

STEGMAYER MARIA ANGELES; MILT, VIVIANA GUADALUPE; MIRÓ, EDUARDO ERNESTO . Artículo Completo. Crecimiento in situ de fibras de ceria en monolitos de cordierita por método hidrotermal para la combustión de hollín diésel.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . SaCat Sociedad Argentina de Catálisis.

AZCOAGA CHORT, M.F.; DE MIGUEL, S.; RODRIGUEZ, V. ; VEIZAGA, N. . Artículo Completo. Síntesis y funcionalización de Carbón Mesoporoso para su utilización como soporte en electrocatalizadores anódicos de celdas de combustible de etanol directo (DEFCs). Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : LA PLATA. 2022 - . UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA.

ZELIN, J.; DUARTE, H.A.; LUGGREN, P.J.; SAD, M.E.; DIEZ, V. K.; DI COSIMO, J.I. . Artículo Completo. Estudio de la influencia del solvente sobre la cinética en la oxidación catalítica de alcohol bencílico en fase líquida sobre ZnO/MnCO₃. Congreso. XXIII CONGRESO ARGENTINO DE CATÁLISIS. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

P. BRUSSINO; E. L. MEHRING; M. A. ULLA; J. P. BORTOLOZZI . Artículo Completo. NiO soportado en óxidos de Si y Al: modificación del contenido de Si y su efecto en la deshidrogenación oxidativa de etano.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis (SACat).

LUCAS TONUTTI; BRUNO DALLA COSTA; HERNÁN DECOLATTI; GUSTAVO MENDOW; CARLOS QUERINI . Artículo Completo. Determinación de las constantes cinéticas para la acetilación de glicerol mediante un algoritmo de optimización por enjambre de partículas. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

A. F. TRASARTI; GONZALEZ, E.; NIERES, P.D.; APESTEGUIA, C.R. . Artículo Completo. Valorización catalítica de derivados de aceites vegetales: metátesis cruzada de oleato de metilo con nitrilos. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis - CINDECA.

PERALTA MATIAS; LACOSTE, ALBANO M.; BOIX, ALICIA; TISCORNIA INES . Artículo Completo. Desarrollo y caracterización de estructuras catalíticas a partir del microanálisis con tomografía computarizada. Congreso. Congreso Argentino de Catálisis 2021. : La Plata. 2022 - . UNLP-CINDECA.

BAGIONI, FRANCESCA; SANGHEZ DE LUNA, GIANCOSIMO; HO HOANG, PHUOC; BOCANEGRA, SONIA; BENITO MARTIN, PATRICIA; BALLARINI, ADRIANA . Artículo Completo. CATALIZADORES ESTRUCTURADOS Rh-CeO₂ PARA LA PRODUCCIÓN DE GAS DE SÍNTESIS. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - .

LACOSTE, ALBANO M.; PIOVANO, FEDERICO; TISCORNIA, INÉS S.; ASPROMONTE, SOLEDAD; BOIX, ALICIA V. . Artículo Completo. Catalizadores porosos de TiO₂, ZrO₂ y TiO₂-ZrO₂ para la conversión de biomasa lignocelulósica. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Universidad Nacional de la Plata.

FALS, JAYSON; DIETTA, LEANDRO EMANUEL; GARCÍA, JUAN RAFAEL; FALCO; FALCO, MARISA; SEDRAN, ULISES . Artículo Completo. Co-procesamiento de gas oil de vacío de crudo no convencional en FCC. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . CINDECA.

BEDOGNI, GABRIEL A.; OKULIK, NORA B.; PADRÓ, CRISTINA L.; BEDOGNI, GABRIEL A.; OKULIK, NORA B.; PADRÓ, CRISTINA L. . Artículo Completo. Evaluación catalítica para la obtención de succinatos disustituídos. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Universidad Nacional de La Plata.

TONUTTI LUCAS; DALLA COSTA BRUNO; VEIZAGA NATALIA; MENDOW GUSTAVO; PESTANA GABRIEL; GRAU JAVIER . Artículo Completo. Comportamiento de SBA-15-SO₃H como catalizador de Eterificación de 5- HMF para obtener 5-EMF, bioaditivo para diesel de petróleo.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

AGUZÍN, FEDERICO L.; CRISTINA L. PADRÓ; NORA OKULIK . Artículo Completo. Evaluación del comportamiento de ZrO₂-SBA-15-H en la esterificación del ácido cítrico con butanol. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Universidad Nacional de La Plata.

DIANA PELTZER; LAURA CORNAGLIA; JOHN MÚNERA . Artículo Completo. Efecto de la concentración de ZrO₂ en las propiedades de captura de materiales basados en Li₂ZrO₃ dopado con K. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - .

MARTÍNEZ FIGUEREDO, KARLA G.; SEGOBIA, DARÍO J.; BERTERO, NICOLÁS M. . Artículo Completo. Efecto de las variables operativas en la conversión de gama-valerolactona en biocombustibles valéricos sobre Pd/SiO₂-Al₂O₃. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis (CAC). : La Plata. 2022 - . CINDECA.

SALAZAR HOYOS, LUIS A.; PAVIOTTI, M. ANELEY; FAROLDI, BETINA MARÍA CECILIA; CORNAGLIA, LAURA M. . Artículo Completo. Acoplamiento de los procesos de captura y metanación de CO₂ empleando catalizadores basados en silicio recuperado de las cáscaras de arroz. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata, Argentina. 2022 - . SACAT.

BRUSSINO, P.; BANÚS, E.D.; ULLA, M.A. . Artículo Completo. Variación de la temperatura de calcinación en mallas catalíticas de CuO/TiO₂-ZrO₂: efectos en la oxidación catalítica de fenol.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis (CAC 2021). : La Plata. 2022 - .

CABELLO, ANA P.; ULLA, MARÍA A.; ZAMARO, JUAN M. . Artículo Completo. Formación in-situ de nanocristales de CuOx-ZnO sobre sustratos de latón: nuevas películas eficientes en la oxidación catalítica de CO. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

VIRGILIO, EMANUEL M.; PADRÓ, CRISTINA L.; SAD, MARÍA EUGENIA . Artículo Completo. Estudio cinético de la reacción de hidrogenólisis de Eritritol. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - .

PROMANCIO, E.; COMELLI, RAÚL A. . Artículo Completo. Oxidación selectiva de glicerol utilizando catalizadores soportados de Cu. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . CINDECA.

MAIRA ALEJANDRA MAQUIRRIAIN; LUCAS GABRIEL TONUTTI, BRUNO DALLA COSTA; CARLOS ALBERTO QUERINI; MARIA LAURA PISARELLO . Artículo Completo. Estudio de catalizadores mesoporosos funcionalizados en la esterificación del glicerol con ácidos grasos. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

TOURN, SILVANA; SAIRES, PAULA; BERTERO, MELISA; FALCO, MARISA; CHAMORRO, ESTER . Artículo Completo. Evaluación del potencial energético de los productos líquidos de pirólisis de residuos agroforestales industriales del NEA. Congreso. Congreso; 6º Congreso Argentino de Ingeniería y 12º Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería; 2022. : Corrientes y Resistencia. 2022 - . Facultad Regional Resistencia de UTN, la Facultad de Ingeniería, la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura de la Universidad Nacional del Nordeste y la Facultad de Ingeniería y Tecnología de la Universidad de la Cuenca del Plata.

SARA L. RODRÍGUEZ; JUAN M. ZAMARO; JOSE LUIS FERNÁNDEZ . Artículo Completo. Síntesis sustentable de la red metal-orgánica Cu-MIL-53 y análisis de su comportamiento en la reducción electrocatalítica de oxígeno. Congreso. XXII Congreso Argentino de catálisis 2021. : La Plata. 2022 - . Universidad Nacional de La Plata.

JOSÉ MAXIMILIANO SCHIAPPA PIETRA ; CARLOS CÓRDOBA ; TOMAS ASSENZA ; VANINA A. MAZZIERI . Artículo Completo. Implementación de técnicas virtuales como herramienta de ensayo previa a la realización de un laboratorio en Química. Congreso. VIII Jornadas Nacionales y IV Latinoamericanas. Ingreso y Permanencia y carreras Científico-Tecnológicas.. : San Nicolas. 2022 - .

GOROSITO, AGUSTÍN; COMELLI, RAÚL A.; TULER, FERNANDO . Artículo Completo. Catalizadores de Ni/SiO₂ para producir etilenglicol por hidrogenólisis de glicerol en fase gas. Congreso. Congreso Argentino de Catálisis 2022. : La Plata. 2022 - . CINDECA.

MARTINEZ BOVIER, L.; CORDOBA-ARROYO, M.; LEDERHOS, C.; QUIROGA , M. . Artículo Completo. Hidrogenación Estéreo-selectiva de 4-octino Usando Catalizadores Bimetálicos. Efecto del Orden de Impregnación de los Metales. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

LOZANO L.; CHIERICATTI CAROLINA; JUAN M. ZAMARO . Artículo Completo. Inmovilización de nanopartículas de plata en la red metal-orgánica UiO-66 y ensayo de su actividad contra el desarrollo de microorganismos contaminantes ambientales. Congreso. XXII Congreso Argentino de catálisis 2021. : La Plata. 2022 - . Universidad Nacional de La Plata.

ACEVEDO, MAURO D.; OKULIK, NORA B.; PADRÓ, CRISTINA L.; ACEVEDO, MAURO D.; OKULIK, NORA B.; PADRÓ, CRISTINA L. . Artículo Completo. Estudio teórico-experimental de la alquilación de m-cresol con 2-propanol sobre HBEA. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Universidad Nacional De La Plata.

H. DECOLATTI; L. TONUTTI; L. VERGARA; A. RAPEYKO; F. LLABRÉS I XAMENA . Artículo Completo. Acetilación de glicerol para su valorización en plantas de biodiesel ? Catálisis heterogenea con MOFs. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

FRANCISCO J. PASSAMONTI; VIVIANA M. BENITEZ; CARLOS L PIECK; SILVANA A. D'IPPOLITO . Artículo Completo. Estudio comparativo entre HZSM5 y catalizadores de SiO₂-Al₂O₃ en conversión de metanol a olefinas. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - .

FONSECA BENÍTEZ, CRISTHIAN A.; BENITEZ, VIVIANA M.; MARIA A. SÁNCHEZ; MARIA A. VICERICH; CARLOS L. PIECK; VANINA A. MAZZIERI . Artículo Completo. Influencia del método de activación de catalizadores Rh-Sn-B/ γ-Al₂O₃ en la hidrogenación selectiva de ácido oleico a alcohol oleico. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . SACAT.

SAIRES PAULA; CINDY SKARLETT ARIZA BARRAZA,; MELISA BERTERO; RICHARD PUJRO; MARISA FALCO; ULISES SEDRAN . Artículo Completo. Caracterización de tars de pirólisis de biomasa residual. Congreso. XXII CONGRESO ARGENTINO DE CATÁLISIS. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

SACCO, NICOLÁS; BURNA, EMERSON; ZOPPAS, FERNANDA; AGHEMO, VANINA; MARCHESINI, FERNANDA ALBANA . Artículo Completo. Catalizadores basados en Pd para remoción de nitritos en agua. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Universidad Nacional de La Plata, Sociedad Argentina de Catálisis (SACAT).

LINA GARCÍA PEÑA; MISAEL CORDOBA ARROYO; DOSSO LIZA; VERA CARLOS; BUSTO MARIANA; BADANO JUAN . Artículo Completo. GASIFICACIÓN CATALÍTICA DE BIOMASA A ESCALA BANCO PARA GENERAR ENERGÍA.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - .

DEHARBE MILAGROS; SERRA RAMIRO; ALICIA BOIX; LETICIA GOMEZ . Artículo Completo. Preparación de catalizadores empleando cáscara de huevo para la oxidación catalítica de hidrocarburos aromáticos. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis-Cindeca.

GUERRERO JHONNYS; MARCHESINI F. ALBANA,; GUTIERREZ LAURA . Artículo Completo. Caracterización y optimización en la síntesis de compuestos de quitosano y alginato para la adsorción de cobre. Congreso. XXII CAC. : La Plata. 2022 - . Universidad Nacional de la Plata.

BOSKO, M. LAURA; IMBACHI, CARLOS; CORNAGLIA, LAURA M.; MÚNERA, JOHN . Artículo Completo. Nanopartículas de Ru soportadas en fibras de carbono para la producción de H₂ empleando un reactor de membrana. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

RODRIGUEZ, ANDREA C.; MARÍA EUGENIA SAD; CRISTINA LILIANA PADRÓ . Artículo Completo. Estudio del efecto del agua como diluyente de reactivo en la reacción de deshidratación de 1,3BDOL. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - .

VANINA MAZZIERI, PABLO L'ARGENTIERE, NORA FÍGOLI, C. MÁZZARO; MAUREN FUENTES MORA; NICOLÁS CARRARA; OSCAR GRECO . Artículo Completo. Evaluación de conocimientos previos de Química en estudiantes de Ingeniería en la FRSF: una estrategia para considerar en el Ingreso. Congreso. IPECYT 2022: VIII Jornadas Nacionales y IV Latinoamericanas. Ingreso y Permanencia en Carreras Científico - Tecnológicas.. : San Nicolás de los Arroyos. 2022 - .

VANNUCCI, JULIÁN A.; LEGNOVERDE, M.S.; DALLA COSTA, BRUNO O.; BASALDELLA, ELENA I.; NICHIO, NORA; POMPEO, FRANCISCO . Artículo Completo. Influencia de la acidez de materiales micro y mesoporosos en la reacción de catalización heterogénea del glicerol.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . CINDECA - UNLP.

CARLOS FERNANDO IMBACHÍ GAMBA; LAURA CORNAGLIA; JOHN MÚNERA . Artículo Completo. Catalizadores de Cobalto soportado en óxidos mixtos de Ce-Sn y su uso en la reacción de desplazamiento de agua. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - .

CAMILA PICCO; SILVINA REGENHARDT; NANCY BALSAMO; SANTIAGO PALMA . Artículo Completo. MATERIAL BIOBASADO A PARTIR DE MICELIO DE HONGO PLEUROTUS OSTREATUS Y SUBPRODUCTOS AGROINDUSTRIALES DE ARGENTINA.. Congreso. Congreso de Investigaciones y Desarrollos en Tecnología y Ciencia "X IDETEC 2022". : Villa María, cordoba. 2022 - . universidad tecnologica nacional.

FONSECA, CRISTHIAN A; SÁNCHEZ, MARÍA A; VICERICH, MARÍA A.; PASSAMONTI, FRANCISCO J.; MAZZIERI, VANINA A; CARLOS PIECK . Artículo Completo. Influencia de las condiciones de reacción en la hidrogenación selectiva de biodiesel a alcoholes utilizando catalizadores de Rh-Sn-B/Al₂O₃. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sacat.

LUCAS TONUTTI; MAIRA MAQUIRRIAIN; CARLOS QUERINI; BRUNO DALLA COSTA . Artículo Completo. Incorporación de cationes lantano en zeolita beta para la alquilación de isobutano con butenos. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

BERTERO, MELISA; GARCÍA, JUAN RAFAEL; FALCO, MARISA; SEDRAN, ULISES . Artículo Completo. Influencia de los componentes de catalizadores de FCC en la desoxigenación de bio-oil. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Cindeca.

SAIRES, PAULA J.; BERTERO, MELISA P.; SEDRAN, ULISES A. . Artículo Completo. Caracterización de los Productos de Pirólisis de Subproductos Agroindustriales. Congreso. XLIV Reunión de Trabajo de la Asociación Argentina de Energías Renovables y Ambiente. : San Fernando del Valle de Catamarca. 2022 - . Asociación Argentina de Energías Renovables y Ambiente (ASADES).

LUGGREN, PABLO JORGE; DI COSIMO, JUANA ISABEL . Artículo Completo. Síntesis de olefinas livianas de C2-C8 a partir de bio-butanol.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis (SACat).

PAULA SAIRES; BERTERO MELISA; ULISES SEDRAN . Artículo Completo. Caracterización de los productos de pirólisis de residuos agroindustriales. Congreso. XLIV Reunión de Trabajo y Exposición de Energías Renovables y Ambiente. : San Fernando del Valle de Catamarca. 2022 - .

DUARTE, HERNÁN ANTONIO; GONZALEZ CAVALLERA, XIMENA PAOLA; LUGGREN, PABLO JORGE; ZELIN, JUAN . Artículo Completo. Producción de solketal mediante cetalización de glicerol empleando resinas ácidas como catalizadores.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis (SACat).

F. M. ZOPPAS; BURNA, EMERSON; BATTAUZ, FABIO; E. E. MIRO; F. A. MARCHESINI . Artículo Completo. Reducción catalítica de nitrato con catalizador de Pd-In/alúmina: nuevas perspectivas sobre el empleo de ácido fórmico como fuente alternativa de hidrógeno. Congreso. XXII CAC. . 2022 - .

BRUSSINO, P.; MEHRING, E.L.; ULLA, M.A.; BORTOLOZZI, J.P. . Artículo Completo. NiO soportado en óxidos de Si y Al: modificación del contenido de Si y su efecto en la deshidrogenación oxidativa de etano.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis (CAC 2021). : La Plata. 2022 - .

SANTIAGO MIGUEL ROSAS; SILVANA ANDREA DIPPOLITO; CARLOS LUIS PIECK; VIVIANA MONICA BENÍTEZ . Artículo Breve. Desactivación y regeneración de catalizadores metálicos soportados en SiO₂-Al₂O₃ y en zeolita HY empleados en apertura selectiva de decalina. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

ACUÑA, YANINA M.; AGUZÍN, FEDERICO L.; PADRÓ, CRSITINA L.; OKULIK, NORA B. . Artículo Breve. Desempeño de catalizadores sólidos ácidos basados en ácido dodecatungstosfórico soportado sobre carbón activado en la esterificación de ácido malónico. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata - Buenos Aires. 2022 - . Universidad Nacional de La Plata.

BOIX, ALICIA; LACOSTE, ALBANO M.; TISCORNIA, INES . Artículo Breve. SEM y TEM para el seguimiento de la síntesis de catalizadores basados en sílices mesoestructuradas. Congreso. 7º Congreso Argentino de Microscopia. . 2022 - .

VIDAL EZEQUIEL M; LEHR IVANA L; LOPERENA ANA P; MEIER LORENA A; ROSSI FERNANDEZ, ANA C.; S. A. FUENTE; NEYERTZ CLAUDIA A; LORENZETTI ANABELA S; DOMINI CLAUDIA E; MORGADE CECILIA I.N. . Artículo Breve. Estudio de remoción de fluoruros en agua utilizando TiO₂.. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Universidad Nacional de La Plata.

SUAREZ, NATALIA EDITH; INALBON, M. C.; MEYER, C.I.; REGENHARDT, S.A.; DUARTE, H.A.; ZANUTTINI, M. A. M.; MARCHI, A.J. . Artículo Breve. MATERIALES COMPUESTOS BIOBASADOS CON MATRIZ DE PROTEÍNA DE SOJA COMO REEMPLAZO DE RESINAS SINTÉTICAS EN TABLEROS DE MADERA. Congreso. XX Congreso Internacional de Materiales. : Mar del Plata. 2022 - . INTEMA CONICET-UMdP.

SUAREZ, N. E.; MEYER, C.I.; REGENHARDT, S.A.; DUARTE, H.A.; INALBON, M. C.; ZANUTTINI, M. A. M.; MARCHI, A.J. . Artículo Breve. ANÁLISIS DE LA SÍNTESIS DE BIOPOLÍMEROS POR ENTRECruzamiento de AISLADOS DE PROTEÍNA DE SOJA CON GLUTARALDEHÍDO. Congreso. XX Congreso Internacional de Materiales. : Mar del Plata. 2022 - . INTEMA CONICET-UMdP.

PELTZER, DIANA; MARCELA JARAMILLO BAQUERO; CORNAGLIA LAURA; MUNERA JOHN . Artículo Breve. Development of a catalyst-sorbent system for Sorption Enhanced Steam Reforming of Ethanol.. Congreso. VIII Symposium on Hydrogen, Fuel Cells and Advanced Batteries. : Ciudad de Buenos Aires. 2022 - . Comisión Nacional de Energía Atómica.

AGUSTINA DALLA FONTANA; LAURA M. CORNAGLIA; ANA M. TARDITI . Artículo Breve. Membranas de fase dual cerámico-carbonato con morfología y estructura controlada para captura de CO₂ a altas temperaturas. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis (CAC). : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis (SACat), Centro de Investigación y Desarrollo en Ciencias Aplicadas (Cindeva).

IMBACHI GAMBA, CARLOS FERNANDO; TONCÓN, CRISTIAN; SAPAG, KARIM; CORNAGLIA, LAURA; MÚNERA, JOHN . Artículo Breve. Efecto del proceso de hidratación-deshidratación del MgO sobre sus propiedades morfológicas, texturales y de captura de CO₂. Congreso. XXI Encuentro de Superficies y Materiales Nanoestructurados (NANO 2022). : Rio Cuarto. 2022 - .

MAXIMILIANO RODRIGUEZ; SABRINA LEONARDI; EDUARDO E. MIRÓ; VIVIANA G. MILT . Artículo Breve. Preparación de fibras catalíticas, caracterización fisicoquímica y estudio en reacción de combustión de hollín.. Congreso. XXI Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis (SACat).

ORTIZ DE ZÁRATE, F.I.; FERRERO ZAPATA, I; ZELAYA SOULÉ, M.E.; REBOLLO, O.R.; REGENHARDT, S.A.; BOTASSO, H.G.; MEYER, C.I. . Artículo Breve. USO DE NANOARCILLAS COMO AGENTES ESTABILIZANTES DE ASFALTOS MODIFICADOS CON CAUCHO RECICLADO DE NEUMÁTICO FUERA DE USO. Congreso. 20 Congreso Internacional de Materiales SAM-CONAMET 2022. : Mar del Plata. 2022 - .

ESTEBAN G. GIORIA; CHIARA SIGNORINI; MARÍA CLAUDIA TALEB; GRACIELA OLMOS; LAURA B. GUTIERREZ . Resumen. Paladio soportado sobre carboximetilcelulosa para reacciones catalíticas en fase gas. Congreso. 7° Congreso Argentino de Microscopía SAMIC. : Buenos Aires. 2022 - . Sociedad Argentina de Microscopía.

GRACIELA OLMOS; MARÍA CLAUDIA TALEB; LAURA GUTIERREZ, . Resumen. “Efecto de la concentración de ZnO sobre la morfología de films de Carbamato de Celulosa. Congreso. 7° Congreso Argentino de Microscopía SAMIC. . 2022 - .

GIORIA ESTEBAN; SIGNORINI CHIARA; TALEB MARÍA CLAUDIA; OLMOS GRACIELA VIVIANA; GUTIERREZ LAURA BEATRIZ . Resumen. Paladio soportado sobre carboximetilcelulosa, nuevo híbrido para reacciones catalíticas en fase gas. Congreso. VIII Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental. : Mar del Plata. 2022 - . SETAC Argentina.

AGUSTINA DALLA FONTANA; SANTA ALEJANDRA; GONZÁLEZ E; CARLOS OSTOS; LAURA CORNAGLIA; TARDITI ANA . Resumen. Estudio dinámico mediante NAP-XPS de las propiedades superficiales de aleaciones basadas en Pd. Congreso. IX Encuentro de Física y Química de Superficies y I Encuentro de Biología de Superficies. . 2022 - .

ESCALANTE, YELISBETH; DALLA FONTANA AGUSTINA; BOSKO M LAURA; GELLMAN A; CORNAGLIA LAURA; TARDITI ANA . Resumen. Surface segregation of NiPd and NiPdAu ternary alloys under exposure to hydrogen and CO-containing streams. Congreso. IX Encuentro de Física y Química de Superficies y I Encuentro de Biología de Superficies. : Santiago del Estero. 2022 - . Universidad Nacional de Santiago del Estero.

SUAREZ, NATALIA; MEYER, CAMILO; REGENHARDT; SILVINA; DUARTE, HERNAN; INALBON, MARIA CRISTINA; ZANUTTINI, MIGUEL ÁNGEL; MARCHI; ALBERTO . Resumen. Análisis de la síntesis de biopolímeros por entrecruzamiento de aislados de proteína de soja con glutaraldehído. Congreso. SAM CONAMET 2022. : Mar del Plata. 2022 - . SAM CONAMET.

NICOLAS SACCO; EMERSON BURNA; FERNANDA MIRANDA ZOPPAS; ALEJANDRA DEVARD; VANINA AGHEMO; FERNANDA ALBANA MARCHESINI . Resumen. Catalizadores basados en Paladio (Pd) para remoción de nitritos en agua. Congreso. VIII SETAC. : Mar del Plata. 2022 - . SETAC.

J. GUERRERO ; F. A. MARCHESINI; L. B. GUTIERREZ . Resumen. REMOCIÓN DE COBRE EN AGUA MEDIANTE BIOADSORBENTE DE QUITOSANO Y ALGINATO. Congreso. VIII Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental. : Mar del Plata. 2022 - . SETAC Argentina.

CLAUDIA MARÍA BIDABEHRE; GARCÍA, JUAN RAFAEL; ULISES SEDRAN . Resumen. Factor de efectividad: una revisión necesaria para la correcta evaluación de la eficiencia de catalizadores. Congreso. XX Congreso SAM-CONAMET. : Mar del Plata. 2022 - . INTEMA.

SUAREZ, NATALIA; INALBON, MARIA CRISTINA; MEYER, CAMILO; REGENHARDT; SILVINA; DUARTE, HERNAN; ZANUTTINI, MIGUEL ÁNGEL; MARCHI; ALBERTO . Resumen. Materiales compuestos biobasados con matriz de proteína de soja como reemplazo de resinas sintéticas en tableros de madera. Congreso. SAM CONAMET 2022. : Mar del Plata. 2022 - . Asociación Argentina de Materiales.

ORTIZ DE ZARATE, F.; FERRERO, I.; ZELAYA SOULÉ, M. E.; REBOLLO, O.; REGENHARDT, S.A.; BOTASSO, H.; MEYER, C.I. . Resumen. USO DE NANOARCILLAS COMO AGENTES ESTABILIZANTES DE ASFALTOS MODIFICADOS CON CAUCHO RECICLADO DE NEUMÁTICO FUERA DE USO. Congreso. XX Congreso Internacional de Metalurgia y Materiales, SAM 2022. : Mar del Plata. 2022 - . INTEMA.

SUAREZ, NATALIA; MEYER, CAMILO; REGENHARDT, SILVINA; DUARTE, HERNÁN A.; INALBON, C.; ZANUTTINI, MIGUEL; MARCHI, ALBERTO . Resumen. ANÁLISIS DE LA SÍNTESIS DE BIOPOLÍMEROS POR ENTRECruzAMIENTO DE AISLADOS DE PROTEÍNA DE SOJA CON GLUTARALDEHÍDO. Congreso. XX Congreso Internacional de Metalurgia y Materiales, SAM 2022. : Mar del Plata. 2022 - . INTEMA.

SUAREZ, NATALIA; INALBON, C.; MEYER, C.I.; REGENHARDT, SILVINA; DUARTE, H.; ZANUTTINI, MIGUEL; MARCHI, ALBERTO . Resumen. MATERIALES COMPUESTOS BIOBASADOS CON MATRIZ DE PROTEÍNA DE SOJA COMO REEMPLAZO DE RESINAS SINTÉTICAS EN TABLEROS DE MADERA. Congreso. XX Congreso Internacional de Metalurgia y Materiales, SAM 2022. : Mar del Plata. 2022 - . INTEMA.

COMELLI, RAÚL A. . Otro. Alternativas Tecnológicas de Valorización de Residuos y Subproductos Industriales en Argentina. Congreso. CLICAP 2022 - 6° Edición del Congreso Latinoamericano de Ingeniería y Ciencias Aplicadas.. : Mendoza. 2022 - . Facultad de Ciencias Aplicadas a la Industria Universidad Nacional de Cuyo..

DIANA PELTZER; MARCELA JARAMILLO BAQUERO; LAURA CORNAGLIA; JOHN MÚNERA . Otro. DESARROLLO DE CATALIZADORES BIFUNCIONALES PARA EL REFORMADO DE ETANOL CON VAPOR ACOPLADO A LA CAPTURA DE CO2. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - . Sociedad Argentina de Catálisis.

MARCELA JARAMILLO BAQUERO; MUNERA JOHN; CORNAGLIA LAURA . Otro. Ethylene glycol-modified CeO₂-SiO₂ support for Ni catalysts applied in the ethanol steam reforming. Congreso. 8th Symposium on Hydrogen, Fuel Cells and Advanced Batteries. : Buenos Aires. 2022 - . HYCELTEC.

JUAN ZELIN; TOMÁS CHELINI; CAMILO I. MEYER; HERAN A. DUARTE; ALBERTO J. MARCHI . Artículo Completo. OBTENCION DE 2-METILFURANO Y 2,5-DIMETILFURANO MEDIANTE HIDROGENACION CATALITICA DE FURFURAL Y 5-HIDROXIMETILFURFURAL. Congreso. XXVIII CONGRESO IBERO-AMERICANO DE CATALISIS. . 2022 - .

GUSTAVO RAMOS; JULIETA STASSI; ADRIANA BALLARINI; SONIA BOCANEGRA; SERGIO DE MIGUEL; PATRÍCIA ZGOLICZ . Artículo Completo. DESHIDROGENACIÓN DIRECTA DE n-BUTANOS A n-BUTENOS SOBRE CATALIZADORES MULTIMETÁLICOS BASADOS EN Pt SOPORTADOS SOBRE NANOTUBOS DE CARBÓN. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE. . 2022 - .

L. VERGARA; B. SÁNCHEZ; G. MENDOW; C. QUERINI. . Artículo Completo. ESTUDIO DE SÍLICES MESOPOROSAS CON GRUPOS SULFÓNICOS PARA ESTERIFICACIÓN DE GLICERINA CON ÁCIDOS GRASOS. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE. . 2022 - .

YANINA ACUÑA; FEDERICO AGUZÍN; GABRIEL BEDOGNI; CRISTINA PADRÓ; NORA OKULIK . Artículo Completo. Síntesis de trietilcitratato utilizando sólidos ácidos. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE. : Natal. 2022 - . Sociedad Brasileira de Catálisis y Fisocat.

S. A. LEONARDI; M. M. FONTANINI; J. P. BORTOLOZZI; E. E. MIRÓ; V. G. MILT . Artículo Completo. Propiedades catalíticas de fibras de ZrO₂ con cobalto depositado mediante ALD. Congreso. 28º Congreso Iberoamericano de Catálisis - CICAT 2022. : Natal. 2022 - . SBCat, Universidad Federal de Rio Grande do Norte (UFRN).

ALEJANDRO VALLEJO ORREGO; CRISTIÁN A. FERRETTI; VERÓNICA K. DÍEZ . Artículo Completo. Obtención de alcoholes grasos naturales por reducción de FAME saturados e insaturados sin el suministro de H₂ sobre catalizadores MOX/Al₂O₃. Congreso. XXVIII CONGRESO IBEROAMERICANO DE CATÁLISIS. : Natal-Virtual. 2022 - . FISOCAT.

JUAN ZELÍN; TOMÁS I. CHELILNI; CAMILO I. MEYER; HERNÁN A. DUARTE; ALBERTO J. MARCHI . Artículo Completo. Obtención de 2-Metilfurano y 2,5-Dimetilfurano Mediante Hidrogenación Catalítica de Furfural y 5-Hidroximetilfurfural. Congreso. 28 CICat (Congreso Ibero-Americano de Catalise). : Natal. 2022 - .

EMANUEL VIRGILIO; CRISTINA LILIANA PADRÓ; MARÍA EUGENIA SAD . Artículo Completo. SINERGIA ENTRE Ir Y Re EN LA RUPTURA DE ENLACES C-O DE POLIOLES C4. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE. : NATAL. 2022 - . Sociedad Brasileira de Catálisis y Fisocat.

LUGGREN, PABLO JORGE; DI COSIMO, JUANA ISABEL . Artículo Completo. Valorización de bioderivados oxigenados: síntesis de olefinas livianas de C2-C8 sobre óxidos de Zn-Zr.. Congreso. XXVIII Congreso Iberoamericano de Catálisis (CICat). : Natal (VIRTUAL). 2022 - . Federación Iberoamericana de Sociedades de Catálisis (FISOCat).

BRUSSINO, P.; ULLA, M.A.; BANÚS, E.D. . Artículo Completo. CATALIZADORES MONOLÍTICOS PARA LA ELIMINACIÓN DE FENOL EN AGUA: INFLUENCIA DEL HIERRO EN LA LIXIACIÓN DE COBRE. Congreso. XXVIII Congreso Iberoamericano de Catálisis (CICat 2022). . 2022 - .

P. BRUSSINO; M. L. DIEUZEIDE; M. A. ULLA; J. P. BORTOLOZZI . Artículo Completo. MEJORA EN LA SELECTIVIDAD A ETILENO DE CATALIZADORES BASADOS EN NiO. EFECTO DE UN SOPORTE MIXTO DE SiO₂-Al₂O₃.. Congreso. XXVIII Congreso Iberoamericano de Catálisis (CICat 2022). : Natal. 2022 - . SBCat, Universidad Federal de Rio Grande do Norte (UFRN).

LUGGREN, PABLO JORGE; CABEZA, MATÍAS SEBASTIÁN ; SASONI, NATALIA; ZELIN, JUAN; DUARTE, HERNÁN ANTONIO; DI COSIMO, JUANA ISABEL; DíEZ, VERÓNICA KARINA; GARCIA-EFFRON, GUILLERMO; SAD, MARÍA EUGENIA . Artículo Completo. Síntesis enzimática de un precursor de furanonas utilizadas en la industria de sabores y fragancias.. Congreso. XXVIII Congreso Iberoamericano de Catálisis (CICat). : Natal (VIRTUAL). 2022 - . Federación Iberoamericana de Sociedades de Catálisis (FISOCat).

TARDITI ANA; ESCALANTE, YELISBETH; BOSKO M LAURA; DALLA FONTANA AGUSTINA; CORNAGLIA LAURA . Artículo Completo. DESARROLLO DE MEMBRANAS COMPUESTAS BASADAS EN PdNiAu: EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES PERMO-SELECTIVAS. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE.. : Natal. 2022 - .

AZCOAGA CHORT, M. FLORENCIA; RODRIGUEZ, VIRGINIA; DE MIGUEL, S.; VEIZAGA, NATALIA S. . Artículo Completo. SÍNTESIS DE PANI Y PANI-NT PARA SU UTILIZACIÓN COMO SOPORTES EN ELECTROCATALIZADORES ANÓDICOS DE CELDAS DE COMBUSTIBLE DE ETANOL DIRECTO (DEFCS).. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE. . 2022 - .

DIANA PELTZER; MARCELA JARAMILLO BAQUERO; LAURA CORNAGLIA; JOHN MÚNERA . Artículo Completo. DESARROLLO DE SORBENTES Y SÓLIDOS BIFUNCIONALES PARA EL REFORMADO DE ETANOL CON VAPOR ACOPLADO A CAPTURA DE CO₂. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE.. : Natal-Virtual. 2022 - .

FONSECA BENÍTEZ, CRISTHIAN A.; SÁNCHEZ, M. AMPARO; VICERICH, MARÍA ANA; PASSAMONTI FRANCISCO J; C.L. PIECK; VANINA MAZZIERI . Artículo Completo. ESTUDIO DE LA DESACTIVACIÓN DEL CATALIZADOR RuSnB/Al₂O₃ EN LA HIDROGENACIÓN SELECTIVA DE BIODIESEL A ALCOHOLES GRASOS. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE. : Natal. 2022 - .

GODOY, MARÍA LAURA; BON, MICAELA; BANÚS, EZEQUIEL DAVID; MIRÓ, EDUARDO ERNESTO; MILT, VIVIANA GUADALUPE . Artículo Completo. Catalizadores estructurados en base a micro y nanopartículas de Ce y Co depositadas en mallas metálicas para la oxidación de hollín diésel. Congreso. 28° Congreso Ibero-Americano de Catálise. : Natal. 2022 - . Sociedad Brasileira de Catálisis (SBCat), FISOCat y Universidad Nacional de Rio Grande do Norte (UFRN).

ZELIN, JUAN; DUARTE, HERNÁN ANTONIO; LUGGREN, PABLO JORGE; SAD, MARÍA EUGENIA; DíEZ, VERÓNICA KARINA; DI COSIMO, JUANA ISABEL . Artículo Completo. Efecto del solvente en la oxidación de alcohol bencílico sobre ZnO/MnCO₃. Influencia de los parámetros solvatocrómicos sobre la cinética de reacción.. Congreso. XXVIII Congreso Iberoamericano de Catálisis (CICat). : Natal (VIRTUAL). 2022 - . Federación Iberoamericana de Sociedades de Catálisis (FISOCat).

ZELIN, J.; DUARTE, H.A.; LUGGREN, P.J.; SAD, M.E.; DIEZ, V. K.; DI COSIMO, J.I. . Artículo Completo. EFECTO DEL SOLVENTE EN LA OXIDACIÓN DE ALCOHOLBENCÍLICO SOBRE ZnO/MnCO₃. INFLUENCIA DE LOS PARÁMETROS SOLVATOCRÓMICOS SOBRE LA CINÉTICA DE REACCIÓN.. Congreso. XXVIII CONGRESO IBERO-AMERICANO DE CATALISÉ. : Natal. 2022 - . Federación Iberoamericana de sociedades de Catálisis.

IMBACHI-GAMBA, C; MARIÑO, F.; CORNAGLIA, L; MUNERA, J . Artículo Completo. EFECTO DEL Sn SOBRE LAS PROPIEDADES CATALÍTICAS DE MATERIALES BASADOS EN Co-CeO₂ EN LA PRODUCCIÓN DE H₂ A PARTIR DE LA

REACCIÓN DE DESPLAZAMIENTO DEL GAS DE AGUA. Congreso. 28º Congresso Ibero-Americano de Catálise. : Natal. 2022 - . Universidad Federal de Rio Grande do Norte.

JUAN ZELÍN; HERNÁN DUARTE; PABLO JORGE LUGGREN; MARÍA EUGENIA SAD; VERÓNICA DIEZ; ISABEL DI CÓSIMO . Artículo Completo. EFECTO DEL SOLVENTE EN LA OXIDACIÓN DE ALCOHOLBENCÍLICO SOBRE ZnO/MnCO₃. INFLUENCIA DE LOS PARÁMETROS SOLVATOCRÓMICOS SOBRE LA CINÉTICA DE REACCIÓN.. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE. . 2022 - .

DEHARBE, MILAGROS; BOIX, ALICIA; TISCORNIA, INES; SERRA, RAMIRO . Artículo Completo. Adsorción competitiva de hidrocarburos sobre Catalizadores bimetalicos estructurados. Influencia en la reducción de NOx. Congreso. Congreso Iberoamericano de Catálisis. : Natal. 2022 - .

MILTON AGÜERO; SEGOBIA, DARÍO J.; BERTERO, NICOLÁS MAXIMILIANO; ANDRÉS F. TRASARTI . Artículo Completo. HIDROGENACIÓN SELECTIVA DE NITRILOS A IMINA SECUNDARIA SOBRE CATALIZADORES METÁLICOS SOPORTADOS EN SÍLICE. Congreso. XXVIII Congreso Iberoamericano de Catálisis (CICAT). : Natal. 2022 - . FISOCAT.

LEONARDI, SABRINA A.; NICOLÁS A. SACCO; BORTOLOZZI, JUAN P.; EZEQUIEL D. BANÚS; EDUARDO E. MIRÓ; MILT, VIVIANA G. . Artículo Completo. Papeles cerámicos catalíticos basados en cobalto y cerio aplicados a la oxidación de hollín diésel.. Congreso. 28º Congreso Iberoamericano de Catálisis - CICAT 2022. : Natal. 2022 - . SBCat, Universidad Federal de Rio Grande do Norte (UFRN).

M. MILAGROS DEHARBE; RAMIRO SERRA; LETICIA E. GÓMEZ; ALICIA V. BOIX . Artículo Completo. CATALIZADORES DE COBALTO SOPORTADO EN CÁSCARA DE HUEVO EMPLEADOS EN LA OXIDACIÓN DE TOLUENO. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE. : Natal. 2022 - . SB Cat - Universidad Federal de Rio Grande Norte.

PIOVANO, FEDERICO A.; ASPROMONTE, SOLEDAD G.; BERGAMINI, CARINA V.; GIMÉNEZ, PAULA; GROSS, MARTÍN S.; BOIX, ALICIA V. . Artículo Completo. CATALIZADORES POROSOS BASADOS EN CIRCONIA PARA LA OBTENCIÓN DE ÁCIDO LÁCTICO A PARTIR DE HIDROLIZADOS DE BIOMASA LIGNOCELULÓSICA. OPTIMIZACIÓN DE PARÁMETROS DE REACCIÓN CON METODOLOGÍA DE SUPERFICIE DE RESPUESTAS (RSM).. Congreso. 28º Congresso Ibero-Americano de Catálise. . 2022 - .

SALAZAR HOYOS, LUIS, PAVIOTTI, MARÍA A., FAROLDI, BETINA*, CORNAGLIA, LAURA . Artículo Completo. CAPTURA Y CONVERSIÓN DE CO₂ A METANO UTILIZANDO CATALIZADORES BASADOS EN SILICIO RECUPERADO DE LAS CÁSCARAS DE ARROZ. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE.. . 2022 - .

RETAMAR, LUCAS E.; PIOVANO, FEDERICO A.; BOIX, ALICIA V.; ASPROMONTE, SOLEDAD G. . Artículo Completo. Biorrefinería de salvado de cereales para la obtención de productos de alto valor agregado. Fraccionamiento, purificación y deshidratación catalítica.. Congreso. 28º Congresso Ibero-Americano de Catálise. . 2022 - .

NICOLÁS M. BERTERO; MARDELLY KATERYNEMONTAÑEZ-VALENCIA; CRISTINA PADRÓ; MARÍA EUGENIA SAD . Artículo Completo. MODELOS CINÉTICOS LHHW PARA LA ALQUILACIÓN DE GUAYACOL CON CICLOHEXANOL EN FASE LÍQUIDA. Congreso. XXVIII Congreso Iberoamericano de Catálisis (CICAT). : Natal. 2022 - . FISOCAT.

BAGIONI, FRANCESCA; SANGHEZ DE LUNA GIANCOSIMO; HO HOANG, PHUOC; BOCANEGRA, SONIA; BENITO, PATRICIA; BALLARINI ADRIANA . Artículo Completo. CATALIZADORES ESTRUCTURADOS de Rh PARA LA PRODUCCIÓN DE GAS DE SÍNTESIS. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE. . 2022 - .

ZELIN JUAN; TOMÁS CHELINI; MEYER, CAMILO I.; DUARTE, HERNÁN A.; MARCHI, ALBERTO J. . Artículo Completo. OBTENCIÓN DE 2-METILFURANO Y 2,5-DIMETILFURANO MEDIANTE HIDROGENACIÓN CATALÍTICA DE FURFURAL Y 5-HIDROXIMETILFURFURAL. Congreso. XXVIII Congreso Iberoamericano de Catálisis. . 2022 - .

AZCOAGA CHORT, MARÍA FLORENCIA; RODRÍGUEZ, VIRGINIA INÉS; DE MIGUEL, SERGIO RUBÉN; VEIZAGA, NATALIA SOLEDAD . Resumen. Síntesis de PANI y PANI-NT para su utilización como soportes en electrocatalizadores anódicos de celdas de combustible de etanol directo (DEFCS). Congreso. XXVIII Congresso Ibero-americano de Catálise. . 2022 - .

MARCELA JARAMILLO BAQUERO; MUNERA JOHN; CORNAGLIA LAURA . Otro. FUNCIONALIZACIÓN DE CATALIZADORES BASADOS EN Co PARA LA PRODUCCIÓN DE H₂ A PARTIR DEL REFORMADO DE ETANOL CON VAPOR. Congreso. XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE. : Natal. 2022 - . XXVIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE CATÁLISE.

SÁNCHEZ-VELANDIA, JULIÁN E.; CASTAÑEDA-OLARTE, JONATHAN A.; IMBACHÍ GAMBA, CARLOS FERNANDO; MARTÍNEZ-ORTEGA, FERNANDO; VILLA HOLGUÍN, AÍDA LUZ . Artículo Completo. Hidrólisis del epóxido de limoneno usando zeolitas Jerárquicas. Congreso. III Simposio en Catálisis Ambiental y Energías Renovables (SICAMER 2022). : Medellín. 2022 - . Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

GARCÍA, JUAN RAFAEL; BIDABEHRE, CLAUDIA MARÍA; SEDRAN, ULISES . Artículo Breve. Impacto de la no-uniformidad del tamaño de partículas sobre la actividad y selectividad observadas en aplicaciones catalíticas. Congreso. CUARTO CONGRESO INTERNACIONAL AVANCES DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA UNIVERSIDAD ECCI 2022. : Bogotá. 2022 - . Universidad ECCI.

PAULA SAIRES; BERTERO MELISA PAOLA ; ULISES SEDRAN . Resumen. Gasificación de hierbas peremnes. Congreso. I Congreso Latinoamericano de Química Verde: Fronteras y Perspectivas. : Bogotá. 2022 - . ACS Student Chapter (UFRJ, UCR, Unal y USAC) y Universidad Antonio Mariño.

CARLOS FERNANDO IMBACHÍ GAMBA; CORNAGLIA, LAURA; MÚNERA, JOHN . Artículo Completo. MODIFICATION OF MgO VIA HYDRATATION-DEHYDRATATION FOR CO₂ CAPTURE AT INTERMEDIATES TEMPERATURES. Congreso. XXX International Materials Research Congress (IMRC 2022). : Cancún. 2022 - . Materials Research Society y Sociedad Mexicana de Materiales.

M. ANELEY PAVIOTTI, LUIS SALAZAR, BETINA FAROLDI, LAURA CORNAGLIA . Resumen. Combining CO₂ capture and catalytic methanation processes over rice husk-derived silica materials. Congreso. XXX International Materials Research Congress and International Conference on Advanced Materials.. . 2022 - .

MARCELA JARAMILLO BAQUERO; MUNERA JOHN; CORNAGLIA LAURA . Otro. EFFECT OF Co/CeO₂-SiO₂ CATALYSTS FUNCTIONALIZATION WITH ETHYLENE GLYCOL ON H₂ PRODUCTION VIA ETHANOL STEAM REFORMING REACTION. Congreso. XXX International Materials Research Congress and International Conference on Advanced Materials. : CANCÚN. 2022 - . Sociedad Mexicana de Materiales A.C..

PELTZER, DIANA; MARCELA JARAMILLO BAQUERO; CORNAGLIA LAURA; MUNERA JOHN . Otro. DEVELOPMENT OF BIFUNCTIONAL CATALYSTS BASED ON Ni AND K-Li₂ZrO₃ FOR SORPTION ENHANCED STEAM REFORMING OF ETHANOL. Congreso. XXX International Materials Research Congress and International Conference on Advanced Materials. : CANCÚN. 2022 - . Sociedad Mexicana de Materiales A.C..

JUAN CAMILO ACEVEDO; ERIKA ARENAS; FAUSTO POSSO; CARLOS FERNANDO IMBACHÍ GAMBA . Artículo Completo. Influence of catalysts, temperature and gasifying agent on H₂ production; production from palm kernel shell. Congreso. European Hydrogen Energy Conference. : Madrid. 2022 - . Asociación española de hidrógeno.

M. RODRIGUEZ; S. LEONARDI; V.G. MILT; E.E. MIRÓ; E. GAIGNEAUX . Artículo Breve. BIOMORPHIC FIBERS FOR SOOT COMBUSTION. Congreso. "A roadmap for catalysis to support a society powered by renewable energies: Scientific and Socio-Economic Aspects of the Energy-Chemistry Nexus". : Aussois. 2022 - . CPE Lyon - Ecole Supérieure de Chimie Physique Electronique de Lyon.

M. RODRIGUEZ; V.G. MILT; E.E. MIRÓ; E. GAIGNEAUX . Artículo Breve. Biomorphous fibrous catalysts for the oxidation of soot and VOCs. Congreso. 9th World Congress on Oxidation Catalysis: Oxidation for a Sustainable Future and Clean Environment.. : Cardiff, Gales. 2022 - .

AZCOAGA CHORT, M. FLORENCIA; DE MIGUEL, S.; RODRIGUEZ, VIRGINIA; VEIZAGA, NATALIA S. . Artículo Completo. Synthesis of Pt based anodic electrocatalysts for Direct Ethanol Fuel Cell Applications. Simposio. 8th Symposium on Hydrogen, Fuel Cells and Advanced Batteries. . 2022 - .

IMBACHÍ GAMBA, CARLOS FERNANDO; MARIÑO, FERNANDO; CORNAGLIA, LAURA; MÚNERA, JOHN . Artículo Completo. Inhibition of the methane formation during the water gas shift reaction by Sn doping of Co-CeO₂ catalysts. Simposio. 8th Symposium on Hydrogen, Fuel Cells and Advanced Batteries. : Buenos Aires. 2022 - .

N. L. COURTALÓN; E. D. BANÚS; J. P. BORTOLOZZI . Artículo Breve. Preliminary study on catalytic 3D-printed systems based on clays for atmospheric pollutants removal.. Simposio. 2nd Symposium on Materials for Energy, Environment and Health. . 2022 - . Material Science and Engineering Nucleus (AUGM) and BAYLAT.

AZCOAGA CHORT, MARÍA FLORENCIA; RODRÍGUEZ, VIRGINIA INÉS; DE MIGUEL, SERGIO RUBÉN; VEIZAGA, NATALIA SOLEDAD . Resumen. Synthesis of Pt-based anodic electrocatalysts for direct ethanol fuel cell applications. Simposio. VIII Symposium on Hydrogen, Fuel Cells and Advanced Batteries. . 2022 - .

LINA GARCIA; MISAEL CORDOBA ARROYO; LIZA DOSSO; CARLOS VERA; JUAN CARLOS CASAS; MARIANA BUSTO; JUAN BADANO . Artículo Completo. Generación de syngas para uso energético a partir de gasificación de biomasa con catalizadores reciclados. Simposio. Tercer Simposio Universitario de Investigación en Química SUQUI 2022. : Medellín. 2022 - . Universidad de Medellín.

LINA GARCIA; MISAEL CORDOBA ARROYO; LIZA DOSSO; CARLOS VERA; JUAN CARLOS CASAS; ALFONSO E. RAMIREZ SANABRIA; MARIANA BUSTO; JUAN BADANO . Artículo Completo. Gasificación Catalítica de Residuos Agroforestales para la Generación de Energía. Simposio. III SIMPOSIO INTERNACIONAL EN CATÁLISIS AMBIENTAL Y ENERGÍAS RENOVABLES. : Medellín. 2022 - . Polictenico Colombiano Jaime Isazad Cadavid.

ALEJANDRO VALLEJO ORREGO; MARIA F. AZCOAGA CHORT; CRISTIÁN A. FERRETTI; VERÓNICA K. DÍEZ . Resumen. Estudio teórico de la hidrólisis y alcoholisis de NaBH₄. Simposio. SUQUI 2022. : Medellín. 2022 - . Universidad de Medellín.

PAULA SAIRES; BERTERO MELISA; ULISES SEDRAN . Resumen. Caracterización de los productos de pirólisis de bagazo de caña de azúcar. Simposio. Tercer Simposio Universitario de Investigación en Química (SUQUI 2022). : Medellín. 2022 - . Facultad de Ciencias Básicas-Universidad de Medellín.

JARAMILLO-BAQUERO, MARCELA; MUNERA, JOHN; CORNAGLIA, LAURA . Resumen. FUNCTIONALIZATION WITH ETHYLENE GLYCOL ON H₂ PRODUCTION VIA ETHANOL STEAM REFORMING REACTION. Simposio. XXX International Materials Research Congress and International Conference on Advanced Materials.. : Cancún. 2022 - .

ANA M. TARDITI; LAURA CORNAGLIA; STACHIOLA DARIO; ALEJANDRA SANTA; E GONZALES; CARLOS OSTOS . Artículo Breve. Surface properties of PdAu and PdAgAu alloys under dynamic conditions: NAP-XPS study. Workshop. 9th annual ambient pressure x-ray photoelectron spectroscopy workshop. . 2022 - .

A. TARDITI, L. CORNAGLIA; STACCHIOLA, D; GONZÁLEZ, E; SANTA, A; OSTOS, C . Resumen. Surface properties of PdAu and PdAgAu alloys under dynamic conditions: NAP-XPS study. Workshop. 9th Annual Near Ambient Pressure XPS Workshop. : Villagen. 2022 - .

DUARTE, H.A.; MARCUZZI, P. . Artículo Completo. Utilización de simulaciones online en la enseñanza virtual de Química: Leyes de los gases ideales.. Jornada. II Jornadas de Enseñanza de Materias Básicas - JEMB 2022. : Santa Fe. 2022 - . Universidad Tecnológica Nacional.

TOMAS ASSENZA; CARLOS CÓRDOBA; MAUREN FUENTES MORA; VANINA MAZZIERI . Artículo Completo. Integración y Evaluación de Contenidos del Ciclo Básico en Ingeniería en Sistemas de Información. Jornada. JEMB 2022: II Jornada de Enseñanzas de Materias Básicas. Jornada de Articulación: Las ciencias básicas, el nexo entre la escuela secundaria y la universidad. : Santa Fe. 2022 - . FRFSF-UTN.

MARIA EUGENIA TAVERNA; MARIA EVANGELINA ZOCOLA; MARA LIS POLO; BERTERO MELISA . Artículo Completo. La experimentación como estrategia didáctica para el acercamiento de alumnos con discapacidad intelectual a la química. Jornada. XII jornadas Nacionales y IX Jornadas Internacionales de Enseñanza de la Química Universitaria, Superior, Secundaria y Técnica - Asociación Química Argentina. : Modalidad Virtual. 2022 - . Asociación Química Argentina.

GIULIANA PILATTI; MARÍA E. LOVATO; DEBORA L MANUALE . Artículo Completo. Estudio de Fibras Dietarias provenientes de Descartes de Mercado. Jornada. XXIV Encuentro de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional del Litoral. : Santa Fe. 2022 - .

FUENTES, M.; SÁNCHEZ, M.; CARRARA, N.; GRECO, O. . Artículo Completo. Aplicación de una Rúbrica Taxonómica para evaluar Resultados de Aprendizaje de Química. Jornada. JEMB 2022: II Jornada de Enseñanzas de Materias Básicas. Jornada de Articulación: Las ciencias básicas, el nexo entre la escuela secundaria y la universidad. : Santa Fe. 2022 - . FRFSF-UTN.

CAMILA LANDONI ECHEVERRIBORDA; DEBORA MANUALE; JULIETA STASSI . Artículo Completo. PROCESO INTEGRAL PARA EL APROVECHAMIENTO DE DESCARTES DE UN MERCADO. Jornada. XXIV Encuentro de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional del Litoral. : Santa Fe. 2022 - . Universidad Nacional del Litoral.

BIOTTI, ROMINA; OLMOS, GRACIELA; FERNANDA ALBANA MARCHESINI; ACOSTA ADRIANA . Artículo Completo. ANÁLISIS DE INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN ESCRITA PARA REPENSAR LA ENSEÑANZA EN COMPETENCIAS A NIVEL UNIVERSITARIO. Jornada. II Jornadas de la enseñanza de materias básicas. . 2022 - . UTN RSF.

BERTERO MELISA; JUAN RAFAEL GARCÍA; FALCO, MARISA; SEDRÁN, ULISES . Artículo Breve. Materiales meso y microporosos para la conversión de bio-oils con bajo contenido de fenoles. Jornada. VII Jornadas de Ingeniería en Materiales. : Buenos Aires (presencial) y Santa Fe y Mar del Plata (remotas). 2022 - . UNDAV - UNLP - INSTITUTO SABATO - UNMDP - UNL.

N. L. COURTALÓN; E. D. BANÚS; J. P. BORTOLOZZI . Artículo Breve. Caracterización y funcionalización de pastas cerámicas comerciales para impresión 3D. Jornada. 5º Jornadas Nacionales de Investigación Cerámica (5º JONICER 2022). : La Plata. 2022 - . Asociación Técnica Argentina de Cerámica, Centro de Tecnología de Recursos Minerales y Cerámica (CONICET- CIC PBA-UNLP).

N. L. COURTALÓN; E. D. BANÚS; J. P. BORTOLOZZI . Resumen. Estudio de pastas cerámicas comerciales para impresión 3D y su aplicación en reacciones de oxidación.. Jornada. VII Jornadas de Ingeniería en Materiales (JIMA 2022). : Buenos Aires. 2022 - . Instituto de Tecnología Prof. Jorge A. Sabato (UNSAM-CNEA), UNLP, UNMDP, UNDAV, UNL.

MARCELA JARAMILLO BAQUERO; MUNERA JOHN; CORNAGLIA LAURA . Otro. 2022 ACS in summer school on green chemistry & sustainable energy. Otro. 2022 ACS in summer school on green chemistry & sustainable energy. : Golden, Colorado. 2022 - . ACS Green Chemistry Institute.

PAULA SAIRES; BERTERO MELISA; ULISES SEDRAN . Artículo Completo. Producción y caracterización de char de pirólisis de biomasa lignocelulósicas residuales. Encuentro. 25º Encuentro de Jóvenes Investigadores de la UNL. : Santa Fe. 2022 - . Universidad Nacional del Litoral.

GONZALEZ NATALI, B.; RODRIGUEZ, VIRGINIA; VEIZAGA, NATALIA S. . Artículo Completo. SÍNTESIS DE CATALIZADORES SÓLIDOS ÁCIDOS A PARTIR DE CÁSCARA DE ARROZ PARA EMPLEARLOS EN LA OBTENCIÓN DE ÁCIDO LEVULÍNICO. Encuentro. EJI 2022. . 2022 - .

CARLOS FERNANDO IMBACHÍ GAMBA; LAURA CORNAGLIA; JOHN MÚNERA . Artículo Completo. INFLUENCIA DE LA HIDRATAÇÃO-DESHIDRATAÇÃO DEL MgO EN SUS PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS Y DE CAPTURA DE CO₂. Encuentro. Encuentro de Jóvenes Investigadores 2022. : Santa Fe. 2022 - . Universidad Nacional de Litoral.

DIETTA, LEANDRO EMANUEL; SEDRAN, ULISES; FALCO, MARISA . Artículo Breve. EFECTO DE LA TEMPERATURA EN EL CRAQUEO CATALÍTICO DE VGOs DE ORIGEN CONVENCIONAL Y NO CONVENCIONAL. Encuentro. Encuentro de Jóvenes Investigadores. : Santa Fe. 2022 - . UNL.

VERGARA LOURDES . Artículo Breve. ESTUDIO DE SÍLICES MESOPOROSAS CON GRUPOS SULFÓNICOS PARA ESTERIFICACIÓN DE GLICERINA CON ÁCIDOS GRASOS. Encuentro. Encuentro de Jóvenes Investigadores. : Santa Fe. 2022 - . Universidad Nacional del Litoral.

ZOPPAS, FERNANDA; SACCO, N.A.; SASIA, MARCOS; MIRÓ, EDUARDO E.; MARCHESINI, FERNANDA ALBANA . Artículo Completo. Redução catalítica de nitrato com fonte alternativa de hidrogênio: efeito da concentração de ácido fórmico. Encuentro. II Web Encontro Nacional de Engenharia Química. : Diamantina. 2022 - .

SACCO, NICOLÁS A.; MARCHESINI, FERNANDA ALBANA; DEVARD, A.V. . Artículo Completo. INFLUÊNCIA DO PH DA REAÇÃO SOBRE O LIXIVIADO DE COBRE DURANTE A OXIDAÇÃO CATALÍTICA DE FENOL COM CATALISADORES Cu/Al₂O₃. Encuentro. II Web Encontro Nacional de Engenharia Química. : Diamantina. 2022 - .

NICOLÁS SACCO; FERNANDA MIRANDA ZOPPAS; FERNANDA ALBANA MARCHESINI; ALEJANDRA DEVARD . Artículo Completo. INFLUÊNCIA DO PH DA REAÇÃO SOBRE O LIXIVIADO DE COBRE A OXIDAÇÃO CATALÍTICA DE FENOL COM CATALISADORES CU/AL₂O₃. Encuentro. II Web Encontro Nacional de engenharia Química. : Diamantina. 2022 - .

NICOLÁS SACCO; MARCHESINI, FERNANDA ALBANA; DEVARD, A.V. . Artículo Breve. CWPO DE FENOL CON CATALIZADORES Cu/Al₂O₃. INFLUENCIA DEL PRECURSOR DE COBRE. Encuentro. II Web Encontro Nacional de Engenharia Química. : Diamantina. 2022 - .

LINA GARCÍA; AGOSTINA QUICCHI; MISAEL CÓRDOBA; MARÍA EUGENIA TAVERNA; MARIANA BUSTO; MARIANA BERNARD; JUAN BADANO . Artículo Completo. Gasificación Autotérmica a Escala Banco a Partir de Biomasa Residual Proveniente de Rastrojo de Sorgo. Encuentro. Encuentro Iberoamericano de Biomasa y Bioenergía 2022. : Querétaro. 2022 - . Red Iberoamericana de Tecnologías de Biomasa y Bioenergía Rural (ReBiBiR-T).

TESIS DE POSGRADO DOCTORADO / POSDOCTORADO	Total: 3
2022. <i>Empleo de catalizadores mesoporosos en la reacción de alquilación de isobutano con butenos. Doctor en Ingeniería Química.</i> . Ingresado por: TONUTTI, LUCAS GABRIEL.	
2022. <i>Aprovechamiento de residuos del desgomado de aceites: procesos de hidrólisis y generación de productos con valor agregado. Doctora en Ingeniería Química.</i> . Ingresado por: MAQUIRRIAIN, MAIRA ALEJANDRA.	
2022. <i>Hidrogenación selectiva de ácidos y ésteres para obtener alcoholes grasos insaturados con catalizadores de metal noble soportado. Doctor en Química.</i> . Ingresado por: FONSECA BENITEZ, CRISTHIAN ANDRES.	

DEMÁS PRODUCCIONES C-T	Total: 4
M. ZOPPAS, FERNANDA; SACCO, NICOLÁS A.; V. AGHEMO; F. BELTRAME; A. DEVARD; E. MIRÓ; F. A. MARCHESINI . 2022. <i>Nitrite removal from water: New support materials for Pd-based catalysts aiming for a low ammonium production.</i> . . Ingresado por: .	
S.A. LEONARDI; M.L. GODOY; N. SACCO; V.G. MILT; E.E. MIRÓ; J.P. BORTOLOZZI; E.D. BANÚS . 2022. <i>"Advances in Material Research and Technology.</i> . . Ingresado por: .	
PATRICIA ZGOLICZ; MARIANA BIANCHI; ANDREA PORCARO; GUSTAVO RAMOS MONTERO; IVÁN NICOLAS PAULINA . 2022. <i>Reestructuración de las clases de trabajos prácticos de laboratorio de la asignatura de Química Orgánica y Biológica, y de su sistema de evaluación, para fortalecer la articulación entre fundamentos teóricos y práctica..</i> . . Ingresado por: .	
S. A. LEONARDI; M. L. GODOY; N. A. SACCO; V. G. MILT; E. E. MIRÓ; J. P. BORTOLOZZI; E. D. BANÚS . 2022. <i>Inorganic fibers and their application in catalysis.</i> . . Ingresado por: .	

DESARROLLOS TECNOLOGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS	Total: 10
DESARROLLO DE PRODUCTOS, PROCESOS PRODUCTIVOS Y SISTEMAS TECNOLOGICOS	Total: 10
Año de referencia: 2022	
Denominación del desarrollo: AR 114944 B1: Un proceso de obtención de etilenglicol a partir de glicerol y un catalizador de Ni para este proceso.	
Tipo de desarrollo: Proceso productivo	
Breve descripción del desarrollo: La presente invención refiere a un proceso para la obtención de etilenglicol (EG) mediante la hidrogenólisis de glicerol en fase gas, y a un catalizador para llevar a cabo dicho proceso.	
Url:	
Áreas de conocimiento: INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química - Ingeniería de Procesos Químicos	
Campo aplicación: Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Sust.Qcas.Basicas	
Especialidad: Catálisis heterogénea. Biorrefinería.	
Pal. clave: GLICEROL; BIOETILENGLICOL; HIDROGENOLISIS	
Autor/es: Comelli, Raúl A. (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL));Tuler, Fernando (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL))	
Función desempeñada: Director o responsable	
Porcentaje autoría: 70 %	
Inst./es financiadora/s:	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) Participación: 15 %
	UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL) Participación: 15 %
	FONDO ARGENTINO SECTORIAL (FONARSEC) ; Participación: 70 %
	AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA
	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) Participación: 0 %
Transf. de la producción: Si	

Datos de vinculación y transferencia:	Año inicio	Año fin	Destinatario	Descripción	
	2018		VARTECO QUÍMICA PUNTANA S.A.	Está a la firma de CONICET el Acuerdo de Propiedad Intelectual por la propiedad de estos resultados obtenidos en el macro del proyecto FONARSEC-GLICOLES.	
Datos de la propiedad intelectual:	Tipo de proteccion		Pais	Fecha de solicitud	Estado

Año de referencia: **2022**

Denominación del desarrollo: **Desarrollo y validación en escala piloto para la producción de grasas lubricantes biodegradables sobre la base de materias primas renovables**

Tipo de desarrollo: **Producto**

Breve descripción del desarrollo: **La empresa Andes S.A. se dedica a la fabricación de grasas y lubricantes destinados al mercado interno. La línea de grasas que comercializa no son biodegradables y por lo tanto su interés es desarrollar una nueva línea de productos del tipo biodegradables. El objetivo del convenio es el desarrollo y validación en escala piloto de un proceso que permita producir grasas lubricantes más amigables con el medio ambiente a partir de materias primas vegetales existentes en la región. Dentro de los objetivos técnicos: i) Desarrollar una grasa multiuso "ambientalmente aceptable o eco certificable", reemplazando el aceite mineral por un aceite vegetal en formulaciones existentes, utilizando jabones de calcio y aditivos compatibles y ii) Escalar las nuevas formulaciones a nivel de planta piloto a los fines de poder validar los resultados obtenidos a escala de laboratorio**

Url:

Áreas de conocimiento: **INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química - Ingeniería de Procesos Químicos**

Campo aplicación: **Química**

Especialidad: **Tecnología Química**

Pal. clave: **GRASA TOTALMENTE BIODEGRADABLE; GRASA PARCIALMENTE BIODEGRADABLE; ACEITES VEGETALES**

Autor/es: **Juan C. Yori (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); José S. Molli (CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - SANTA FE (CCT SANTA FE) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS); Pablo A. Torresi (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Lucía Hintermeister (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Cristian A. Ferretti (CENTRO CIENTIFICO TECNOLOGICO CONICET - SANTA FE (CCT SANTA FE) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS)**

Función desempeñada: **Director o responsable**

Porcentaje autoría: **30 %**

Inst./es financiadora/s: **ANDES S.A. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL)**

Participación: **100 %**

Participación: **0 %**

Transf. de la producción: **Si**

Datos de vinculación y transferencia:	Año inicio	Año fin	Destinatario	Descripción
	2022	2023	ANDES S.A.	La empresa Andes S.A. se dedica a la fabricación de grasas y lubricantes destinados al mercado interno. La línea de grasas que comercializa no son biodegradables y por lo tanto su interés es desarrollar una nueva línea de productos del tipo biodegradables. El objetivo del convenio es el desarrollo y validación en escala piloto de un proceso que permita producir grasas lubricantes más amigables con el medio ambiente a partir de materias primas vegetales

existentes en la región. Dentro de los objetivos técnicos: i) Desarrollar una grasa multiuso "ambientalmente aceptable o eco certificable", reemplazando el aceite mineral por un aceite vegetal en formulaciones existentes, utilizando jabones de calcio y aditivos compatibles y ii) Escalar las nuevas formulaciones a nivel de planta piloto a los fines de poder validar los resultados obtenidos a escala de laboratorio

Año de referencia: **2022**

Denominación del desarrollo: **Desarrollo y escalado piloto de premezclas funcionales mediante la recuperación y valorización de descartes frutihortícolas**

Tipo de desarrollo: **Proceso productivo**

Breve descripción del desarrollo: **El objetivo del presente es desarrollar a escala piloto una línea de pre-mezclas funcionales utilizando bioproductos obtenidos a partir de la valorización de descartes de la actividad frutihortícola de la región. Se buscan los siguientes objetivos técnicos: 1.Desarrollar tres formulaciones de pre-mezclas con insumos nacionales, que servirán de base como mezcla para productos de: i) panificación y pastelería, ii) batidos y helados y iii) pastas. 2.Caracterizar los productos obtenidos a los fines de evaluar su estabilidad y calidad (IG, humedad, aw, composición centesimal y textura; evaluación sensorial y validación funcional). 3.Diseñar una línea de producción piloto de dichas pre-mezclas funcionales de capacidad de 50 kg/h.**

Url:

Áreas de conocimiento: **INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química - Ingeniería Química (plantas, productos)**

Campo aplicación: **Alimentos**

Especialidad: **Tecnología Química**

Pal. clave:

Autor/es: **María E. Lovato (INSTITUTO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA (INTEC) ; (CONICET - UNL)); Esteban A. Sanchez (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUÍMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Julieta P. Stassi (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUÍMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Gerardo C. Torres (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUÍMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Alejandro Vallejo Orrego (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUÍMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Debora L. Manuale (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUÍMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL))**

Función desempeñada: **Investigador integrante del equipo**

Porcentaje autoría: **15 %**

Inst./es financiadora/s: **VIDA LIBRE S.A.**

Participación: **100 %**

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL)

Participación:

Transf. de la producción: **Si**

Datos de vinculación y transferencia:

Año inicio	Año fin	Destinatario	Descripción
2022	2023	VIDA%20LIBRE%20S.A.	El objetivo del presente es desarrollar a escala piloto una línea de pre-mezclas funcionales utilizando bioproductos obtenidos a partir de la valorización de descartes de la actividad frutihortícola de la región. Se buscan los siguientes objetivos técnicos: 1.Desarrollar tres formulaciones de pre-mezclas con insumos nacionales, que servirán de base como mezcla para productos de: i) panificación y pastelería, ii) batidos y helados

y iii) pastas. 2.Caracterizar los productos obtenidos a los fines de evaluar su estabilidad y calidad (IG, humedad, aw, composición centesimal y textura; evaluación sensorial y validación funcional). 3.Diseñar una línea de producción piloto de dichas pre-mezclas funcionales de capacidad de 50 kg/h.

Año de referencia: **2022**

Denominación del desarrollo: **Proceso de obtención de gama-butirolactona a partir de anhídrido maleico**

Tipo de desarrollo: **Proceso productivo**

Breve descripción del desarrollo: **Proceso de obtención de g-butirolactona a partir de anhídrido maleico en fase gas, en presencia decatalizador de Ni o Ni-Cu o Ni-Co que comprende Ni en una concentración de entre 0,1 y 12% en peso con respecto a toda la masa de catalizador y su soporte es seleccionado del conjunto comprendido por SiO₂, SiO₂-Al₂O₃, Al₂O₃ y zeolita H-b. Proceso que logra la conversión total de anhídrido maleico ytrabaja a bajas presiones y temperaturas moderadas.**

Url:

Áreas de conocimiento: **INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química - Ingeniería de Procesos Químicos**

Campo aplicación: **Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Sust.Qcas.Basicas**

Especialidad: **CATALISIS HETEROGENEA**

Pal. clave: **ANIDRIDO MALEICO; CATALIZADOR; METALICO; BUTIROLACTONA**

Autor/es: **Alberto J. Marchi (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL));Teresita F. Garetto (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL));Camilo I. Meyer (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL))**

Función desempeñada: **Investigador integrante del equipo**

Porcentaje autoría: **33 %**

Transf. de la producción: **No**

Datos de la propiedad intelectual:

Tipo de proteccion	Pais	Fecha de solicitud	Estado
--------------------	------	--------------------	--------

Año de referencia: **2022**

Denominación del desarrollo: **Proceso de obtención de gamma-butirolactona a partir de anhídrido maleico en fase gas.**

Tipo de desarrollo: **Proceso productivo**

Breve descripción del desarrollo: **El proceso de obtención de gama-butirolactona a partir de anhídrido maleico en fase gas, de la presente invención, comprende un catalizador de Ni en una concentración de entre 0,1 y 12% en peso con respecto a toda la masa de catalizador y su soporte es seleccionado del conjunto comprendido por SiO₂, SiO₂-Al₂O₃, Al₂O₃ y zeolita H-Beta. Siendo, preferentemente, dicho catalizador bimetalico y además comprende otro metal X seleccionado del conjunto comprendido por Cu y Co, en una concentración en peso de entre 0,1 y 2 %. Además dicho catalizador bimetalico comprende una relación atómica Ni/[X+Ni] entre 0 y 1. Por otra parte dicho proceso es llevado a cabo en presencia de hidrógeno libre; con una relación H₂/AM que comprende un valor de 130 o menor; a una presión de reacción comprendida entre 1 y 10 bar; a una temperatura comprendida entre 150 y 300 °C; siendo el tiempo de contacto W/FAM menor a 20 gcat?h?mol⁻¹; y la conversión de anhídrido maleico es del 100%. Además la selectividad hacia gama-butirolactona comprende un valor de al menos 54%, preferentemente 64%, más preferentemente 72%, más preferentemente aún 78%, más preferentemente aún 83%, más preferentemente aún 85 %. Otro objeto de la presente invención es un catalizador para la obtención de gama-butirolactona a partir de anhídrido maleico en fase gas caracterizado porque comprende Ni en una concentración de entre 0,1 y 12% en peso con respecto a toda la masa de catalizador y su soporte es seleccionado del conjunto comprendido por SiO₂, SiO₂-Al₂O₃, Al₂O₃ y zeolita H-Beta. En una forma de realización preferida dicho catalizador es bimetalico y además comprende otro metal X seleccionado del conjunto comprendido por Cu y Co en una concentración en peso de entre 0,1 y 2 % en peso con respecto a toda la masa de catalizador. Además dicho catalizador es obtenido mediante un proceso seleccionado del**

conjunto comprendido por impregnación, co-impregnación, precipitación-deposición y co-precipitación-deposición.

Url:

Áreas de conocimiento: **INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química - Ingeniería de Procesos Químicos**

Campo aplicación: **Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Sust.Qcas.Basicas**

Especialidad: **Ingeniería Química**

Pal. clave: **GAMA-BUTIROLACTONA; ANHÍDRIDO MALEICO; HIDROGENACIÓN; CATÁLISIS HETEROGÉNEA**

Autor/es: **Alberto J. Marchi (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL));Teresita F. Garetto (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL));Camilo I. Meyer (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL))**

Función desempeñada: **Investigador integrante del equipo**

Porcentaje autoría: **33 %**

Inst./es financiadora/s: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL)**

Participación: **100 %**

Transf. de la producción: **No**

Datos de la propiedad intelectual:

Tipo de proteccion	Pais	Fecha de solicitud	Estado
--------------------	------	--------------------	--------

Año de referencia: **2022**

Denominación del desarrollo: **Desarrollo y escalado piloto de premezclas funcionales mediante la recuperación y valorización de descartes frutihortícolas**

Tipo de desarrollo: **Proceso productivo**

Breve descripción del desarrollo: **El objetivo del presente es desarrollar a escala piloto una línea de pre-mezclas funcionales utilizando bioproductos obtenidos a partir de la valorización de descartes de la actividad frutihortícola de la región. Se buscan los siguientes objetivos técnicos: 1.Desarrollar tres formulaciones de pre-mezclas con insumos nacionales, que servirán de base como mezcla para productos de: i) panificación y pastelería, ii) batidos y helados y iii) pastas. 2.Caracterizar los productos obtenidos a los fines de evaluar su estabilidad y calidad (IG, humedad, aw, composición centesimal y textura; evaluación sensorial y validación funcional). 3.Diseñar una línea de producción piloto de dichas pre-mezclas funcionales de capacidad de 50 kg/h.**

Url:

Áreas de conocimiento: **INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química - Ingeniería Química (plantas, productos)**

Campo aplicación: **Alimentos**

Especialidad: **Tecnología química**

Pal. clave: **PREMEZCLAS; VALORIZACION DE DESCARTES; DESARROLLO PILOTO; ALIMENTOS PARA CELIACOS**

Autor/es: **Maria Eugenia Lovato (UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL));Esteban Andrés Sánchez (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL));Julieta Paola Stassi (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL));Gerardo Torres (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL));Debora Laura Manuele (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL));Alejandro Vallejo Orrego (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL))**

Función desempeñada: **Investigador integrante del equipo**

Porcentaje autoría: **15 %**

Inst./es financiadora/s: **VIDA LIBRE S.A. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL)**

Participación: **100 %**

Participación:

Transf. de la producción: **Si**

Datos de vinculación y transferencia:

Año inicio	Año fin	Destinatario	Descripción
2022	2023	VIDA%2520LIBRE%2520S.A.	El objetivo del presente es desarrollar a escala piloto una línea de pre-mezclas funcionales utilizando bioproductos obtenidos a partir de la valorización

de descartes de la actividad frutihortícola de la región. Se buscan los siguientes objetivos técnicos: 1.Desarrollar tres formulaciones de pre-mezclas con insumos nacionales, que servirán de base como mezcla para productos de: i) panificación y pastelería, ii) batidos y helados y iii) pastas. 2.Caracterizar los productos obtenidos a los fines de evaluar su estabilidad y calidad (IG, humedad, aw, composición centesimal y textura; evaluación sensorial y validación funcional). 3.Diseñar una línea de producción piloto de dichas pre-mezclas funcionales de capacidad de 50 kg/h.

Año de referencia: **2022**

Denominación del desarrollo: **Desarrollo y validacion en escala piloto para la produccion de grasas lubricantes biodegradables sobre la base de materias primas renovables**

Tipo de desarrollo: **Producto**

Breve descripción del desarrollo: **Se buscará desarrollar y validar en escala piloto un proceso que permita producir grasas lubricantes más amigables con el medio ambiente a partir de materias primas vegetales existentes en la región. Para ello, se desarrollará una grasa multiuso ambientalmente aceptable o eco certificable, reemplazando el aceite mineral por un aceite vegetal en formulaciones existentes, utilizando jabones de calcio y aditivos compatibles. Luego, se buscará escalar las nuevas formulaciones a nivel de planta piloto a los fines de poder validar los resultados obtenidos a escala de laboratorio.**

Url:

Áreas de conocimiento: **INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química - Ingeniería Química (plantas, productos)**

Campo aplicación: **Quimica**

Especialidad: **Escalado piloto de procesos quimicos**

Pal. clave: **GRASA BOVINA; GRASAS BIODEGRADABLES; MATERIAS PRIMAS RENOVABLES; ESCALADO PILOTO**

Autor/es: **Juan C. Yori (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Jose S. Mollí (FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL); Pablo A. Torresi (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Lucia Hintermeister (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Cristián A. Ferreti (FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL); Esteban A. Sánchez (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL))**

Función desempeñada: **Investigador integrante del equipo**

Porcentaje autoría: **15 %**

Inst./es financiadora/s: **ANDES SA
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL)**

Participación: **100 %**

Participación:

Transf. de la producción: **Si**

Datos de vinculación y transferencia:

Año inicio	Año fin	Destinatario	Descripción
2022	2023	ANDES%20SA	Se buscará desarrollar y validar en escala piloto un proceso que permita producir grasas lubricantes más amigables con el medio ambiente a partir de materias primas vegetales existentes en la región. Para ello, se desarrollará una grasa multiuso ambientalmente aceptable o eco certificable,

reemplazando el aceite mineral por un aceite vegetal en formulaciones existentes, utilizando jabones de calcio y aditivos compatibles. Luego, se buscará escalar las nuevas formulaciones a nivel de planta piloto a los fines de poder validar los resultados obtenidos a escala de laboratorio.

Año de referencia: **2022**

Denominación del desarrollo: **Desarrollo y validacion en escala piloto para la produccion de grasas lubricantes biodegradables sobre la base de materias primas renovables**

Tipo de desarrollo: **Producto**

Breve descripción del desarrollo: **Se buscará desarrollar y validar en escala piloto un proceso que permita producir grasas lubricantes más amigables con el medio ambiente a partir de materias primas vegetales existentes en la región. Para ello, se desarrollará una grasa multiuso ambientalmente aceptable o eco certificable, reemplazando el aceite mineral por un aceite vegetal en formulaciones existentes, utilizando jabones de calcio y aditivos compatibles. Luego, se buscará escalar las nuevas formulaciones a nivel de planta piloto a los fines de poder validar los resultados obtenidos a escala de laboratorio.**

Url:

Áreas de conocimiento: **INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química - Ingeniería Química (plantas, productos)**

Campo aplicación: **Quimica**

Especialidad: **Escalado piloto de procesos quimicos**

Pal. clave: **GRASA BOVINA; GRASAS BIODEGRADABLES; MATERIAS PRIMAS RENOVABLES; ESCALADO PILOTO**

Autor/es: **Juan C. Yori (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Jose S. Mollí (FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL); Pablo A. Torresi (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Lucia Hintermeister (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Cristián A. Ferreti (FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL); Esteban A. Sánchez (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL))**

Función desempeñada: **Investigador integrante del equipo**

Porcentaje autoría: **15 %**

Inst./es financiadora/s: **ANDES SA
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL)**

Participación: **100 %**

Participación:

Transf. de la producción: **Si**

Datos de vinculación y transferencia:

Año inicio	Año fin	Destinatario	Descripción
2021	2023	CAG%25252520SA	El objetivo general es desarrollar la ingeniería de reacciones y reactores del proceso de fabricación de APA desde su monómero y realizar el escalado a partir de resultados previos a escala de laboratorio de una planta piloto capaz de producir 150 kg/mes de polímero que pueda utilizarse como como un potenciador de la viscosidad o agente gelificante principalmente en sistemas donde se requiere claridad y viscosidad.

Año de referencia: **2022**

Denominación del desarrollo: **DESARROLLO Y ESCALADO PILOTO DE PREMEZCLAS FUNCIONALES MEDIANTE LA RECUPERACIÓN Y VALORIZACIÓN DE DESCARTES FRUTIHORTÍCOLAS**

Tipo de desarrollo: **Proceso productivo**

Breve descripción del desarrollo: **El objetivo del presente es desarrollar a escala piloto una línea de pre-mezclas funcionales utilizando bioproductos obtenidos a partir de la valorización de descartes de la actividad frutihortícola de la región. Se buscan los siguientes objetivos técnicos: 1.Desarrollar tres formulaciones de pre-mezclas con insumos nacionales, que servirán de base como mezcla para productos de: i) panificación y pastelería, ii) batidos y helados y iii) pastas. 2.Caracterizar los productos obtenidos a los fines de evaluar su estabilidad y calidad (IG, humedad, aw, composición centesimal y textura; evaluación sensorial y validación funcional). 3.Diseñar una línea de producción piloto de dichas pre-mezclas funcionales de capacidad de 50 kg/h.**

Url:

Áreas de conocimiento: **INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química - Ingeniería Química (plantas, productos)**

Campo aplicación: **Alimentos**

Especialidad: **Tecnología Química**

Pal. clave: **PREMEZCLAS; VALORIZACIÓN DE DESCARTES; DESARROLLO PILOTO; ALIMENTOS PARA CELÍACOS**

Autor/es: **María Eugenia Lovato (INSTITUTO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA LA INDUSTRIA QUÍMICA (INTEC) ; (CONICET - UNL)); Esteban Andrés Sanchez (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUÍMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Julieta Paola Stassi (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUÍMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Gerardo Torres (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUÍMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Debora Laura Manuale (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUÍMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); Alejandro Vallejo Orrego (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUÍMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL))**

Función desempeñada: **Investigador integrante del equipo**

Porcentaje autoría: **15 %**

Inst./es financiadora/s: **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (UNL)
VIDA LIBRE S.A.**

Participación:

Participación: **100 %**

Transf. de la producción: **Si**

Datos de vinculación y transferencia:

Año inicio	Año fin	Destinatario	Descripción
2022	2023	VIDA%20LIBRE%20S.A.	El objetivo del presente es desarrollar a escala piloto una línea de pre-mezclas funcionales utilizando bioproductos obtenidos a partir de la valorización de descartes de la actividad frutihortícola de la región. Se buscan los siguientes objetivos técnicos: 1.Desarrollar tres formulaciones de pre-mezclas con insumos nacionales, que servirán de base como mezcla para productos de: i) panificación y pastelería, ii) batidos y helados y iii) pastas. 2.Caracterizar los productos obtenidos a los fines de evaluar su estabilidad y calidad (IG, humedad, aw, composición centesimal y textura; evaluación sensorial y validación funcional). 3.Diseñar una línea de producción piloto de dichas pre-mezclas funcionales de capacidad de 50 kg/h.

Año de referencia: **2022**

Denominación del desarrollo: **Desarrollo y validación en escala piloto de un proceso que permita producir una resina biodegradable a base de aceite de soja, apta para ser usada en impresión 3D tipo DLP**

Tipo de desarrollo: **Proceso productivo**

Breve descripción del desarrollo: **Se celebró un Convenio de Asesoramiento Técnico, entre la Empresa "Simple 3D S.A." y la Universidad Nacional del Litoral, con el objetivo de desarrollar y validar en escala piloto un proceso que permita producir una resina biodegradable a base de aceite de soja, apta para ser usada en impresión 3D tipo DLP. La provincia de Santa Fe financia el 75 % del monto total, y la empresa comitente el 25% restante. La modalidad es la siguiente: La empresa recibe el subsidio (ANR) por parte de la provincia de Santa Fe, y contrata los servicios del personal de Investigación y Desarrollo de la UNL, mediante un Convenio de Asesoramiento. Se entregan informes periódicos a la empresa, y al finalizar el período, se elabora el informe final.**

Url:

Áreas de conocimiento: **INGENIERÍAS Y TECNOLOGÍAS - Ingeniería Química - Ingeniería de Procesos Químicos**

Campo aplicación: **Química**

Especialidad: **Polímeros**

Pal. clave:

Autor/es: **Juan C. Yori (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); María E. Lovatto (INSTITUTO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA LA INDUSTRIA QUIMICA (INTEC) ; (CONICET - UNL)); Pablo A. Torresi (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL)); José S. Molli (FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL); Debora L. Manuale (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL))**

Función desempeñada:

Porcentaje autoría: **50 %**

Inst./es financiadora/s: **FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL SIMPLE 3D S.A.**

Participación:

Participación: **100 %**

Transf. de la producción: **Si**

Datos de vinculación y transferencia:

Año inicio	Año fin	Destinatario	Descripción
2022	2022	SIMPLE 3D S.A.	El objetivo principal del proyecto consiste en desarrollar y validar en escala piloto de una nueva resina biodegradable a partir de aceite de soja, para ser empleada en impresión 3D de piezas termorígidas. En Argentina se ha observado en los últimos años un notable crecimiento en el uso de impresoras 3D del tipo DLP (digital light processing), principalmente asociado a aplicaciones en el área odontológica, pero con numerosos usos potenciales que se están explorando actualmente. No obstante esto, las resinas UV utilizadas para la impresión de piezas con esta tecnología son en su totalidad de origen importado. Se pretende desarrollar una resina a base de aceite de soja epoxidado y posteriormente acrilado (AESO) que reemplace de manera adecuada por costo a las resinas que actualmente se importan, derivadas del petróleo

DESARROLLOS DE PROCESOS SOCIO-COMUNITARIOS

Total: 0

No hay registros cargados

DESARROLLOS DE PROCESOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL

Total: 0

No hay registros cargados

No hay registros cargados

SERVICIOS

Total: 76

J. P. BORTOLOZZI; E. D. BANÚS; E. E. MIRÓ; V. G. MILT; M. A. ULLA . . Servicio permanente. *Estudios fisicoquímicos de materiales y procesos donde se emplean técnicas de caracterización*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Responsable del equipo y/o área. 01/05/2014-01/06/2024. Servicios a Terceros. 0.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Petroquímica.

G. MENDOW; C. A. QUERINI; C. NEYERTZ; M.L. PISARELLO . . Servicio eventual. *Implementación de proceso para disminuir monoglicéridos para obtener biodiesel clase CF*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Responsable del equipo y/o área. 01/05/2021-01/05/2022. Convenio I+D. Dolares 45000.0. Energía.

G. MENDOW; G. BERHONGARAY; B. SÁNCHEZ . . Servicio eventual. *Obtención de nanofertilizantes a base de hidroxiapatita cargadas con compuestos nitrogenados*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Introducir mejoras técnicas en procesos o productos. Responsable del equipo y/o área. 01/02/2021-01/02/2022. Convenio I+D. Dolares 25890.0. Agropecuario.

NATALIA S. VEIZAGA; GUSTAVO MENDOW . . Servicio eventual. *Asesoramiento técnico para la determinación del consumo de vapor de los sectores/equipos de las plantas de gelatina y colágeno hidrolizado*. . Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. . 01/03/2021-01/03/2022. Convenio I+D. Pesos 806250.0. Energía.

JUANA ISABEL DI COSIMO; VERÓNICA K. DÍEZ; MARIA EUGENIA SAD; PABLO J. LUGGREN; JUAN ZELIN; HERNÁN DUARTE . . Servicio eventual. *Convenio I+D entre CONICET y Wöhr Química SRL*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Elaborar normas técnicas, protocolos, manuales de procedimientos, etcétera. Asesor, investigador o consultor individual. 01/01/2021-01/01/2023. Convenio I+D. Pesos 687500.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Perfumes, cosmetic.

BERTERO, NICOLÁS MAXIMILIANO; TRASARTI, ANDRÉS F. . . Servicio eventual. *Análisis por GC-MS de muestras de aceites esenciales de limón, eucalipto y guanábana*. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/12/2021-01/01/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 15000.0. Química.

BERTERO, NICOLÁS M.; TRASARTI, ANDRÉS F. . . Servicio eventual. *Análisis fisicoquímicos de sólidos, líquidos y gases por diferentes técnicas*. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/12/2021-01/01/2022. Servicios a Terceros. Pesos 15000.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros.

CARLOS VERA; JUAN YORI; ESTEBAN SANCHEZ . . Servicio eventual. *Simulación y optimización del proceso de purificación de salmueras para la obtención de carbonato de litio*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/09/2021-01/09/2022. Servicios a Terceros. Dolares 25000.0. Minerales no metálicos-Otros.

SEDRAN, ULISES; FALCO, MARISA; PUJRO, RICHARD; GARCÍA, JUAN RAFAEL . . Servicio permanente. *Servicios analíticos varios a empresas refinadoras y comercializadoras de combustibles y afines*. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/02/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 525000.0. Energía-Hidrocarburos.

SEDRAN, ULISES; PEREZLINDO, CLAUDIO; GARCÍA, JUAN RAFAEL . . Servicio eventual. *Ingeniería y diseño de reactor de laboratorio para la evaluación de catalizadores y condiciones operativas*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/01/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 311658.0. Energía-Hidrocarburos.

COMELLI, RAÚL A. . . Servicio permanente. *Análisis cromatográfico de muestras de gases para caracterizar su composición*. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Responsable del equipo y/o área. 01/01/2022-01/05/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 53400.0. Rec.Nat.No Renov.-Petroleo crudo y gas natu.

G. MENDOW; C. QUERINI; M. L. PISARELLO; C. NEYERTZ . . Servicio eventual. *Implementación de una tecnología de procesos que permite disminuir el contenido de monoglicéridos a valores menores a los especificados para el biodiesel de clase CF.* CONVENIO. Introducir mejoras técnicas en procesos o productos. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/05/2021-01/12/2022. Convenio de cooperación técnica. Dolares 45000.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros.

CLAUDIO PEREZLINDO; DIEGO SOLOGUREN; PABLO ILARI . . Servicio eventual. *Detector de índice limitante de oxígeno.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Producir bienes y/o servicios. Técnico integrante del equipo y/o área. 01/09/2020-01/09/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 137800.0. Varios campos.

BERTERO, NICOLÁS MAXIMILIANO; TRASARTI, ANDRÉS F. . . Servicio eventual. *Análisis por GC-MS de muestras de aceites esenciales de salvia, pedorro y unguia.* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. . 01/12/2021-01/01/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 15000.0. Química.

DIEGO SOLOGUREN; CLAUDIO PEREZLINDO; PABLO ILARI . . Servicio eventual. *Intercambiador de calor de casco y tubo.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Producir bienes y/o servicios. Técnico integrante del equipo y/o área. 01/11/2021-01/05/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 80000.0. Varios campos.

SEDRÁN ULISES; FINELLI ZUNILDA; GILLIARD BELÉN . . Servicio permanente. *STAN Análisis y Controles de Procesos en temas relacionados con Agroquímicos, Aguas, Suelos, Combustibles, Aceites y Grasas Lubricantes, Gomas, Aditivos y Materiales Varios de la Industria.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Técnico integrante del equipo y/o área. 01/09/2021-01/09/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). 0.0. Energía-Combustibles.

NATALIA S. VEIZAGA; MENDOW, GUSTAVO; C.A. QUERINI; RODRÍGUEZ, VIRGINIA I. . . Servicio eventual. *Convenio de Asistencia Técnica para la obtención de aceite y metil ésteres deshidrogenados.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Asesor, investigador o consultor individual. 01/07/2022-01/12/2022. Convenio I+D. Pesos 700000.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros.

G. MENDOW; N.S.VEIZAGA; C.A. QUERINI; V. RODRIGUEZ . . Servicio eventual. *Evaluación de catalizador y optimización de condiciones de reacción para la deshidrogenación de aceites y metilésteres derivados de soja...* Estudios de pre-factibilidad y/o factibilidad. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Responsable del equipo y/o área. 01/08/2022-01/08/2023. Convenio I+D. Dolares 5000.0. Energía.

BERTERO, NICOLÁS MAXIMILIANO; TRASARTI, ANDRÉS F. . . Servicio eventual. *Análisis por GC-MS de muestras de propóleo.* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Asesor, investigador o consultor individual. 01/10/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 40000.0. Química.

CARLOS VERA; JUAN BADANO; LIZA DOSSO . . Servicio eventual. *Ingeniería básica de planta de carbon activado desde carbon sub bituminoso de Rio Turbio.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Producir bienes y/o servicios. Responsable del equipo y/o área. 01/05/2022-01/05/2023. Asesoría Técnica. Pesos 1.2E. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Carboquímica.

REGENHARDT, SILVINA; MEYER, CAMILO; TRENTINO, ALESANDRO; INALBON, C.; MOCHIUTTI, PAULINA . . Servicio permanente. *Asistencia técnica en ensayos analíticos sobre muestras de ladrillos de hormigón celular curado en autoclave y materias primas para el mejoramiento de los procesos productivos.* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Responsable del equipo y/o área. 01/06/2019-01/05/2023. Servicios a Terceros. Pesos 1402800.0. Vivienda.

REGENHARDT, S.A.; MARCHI, A.J.; MEYER, C.I.; ZELIN, J. . . Servicio permanente. *Diseño, caracterización, ensayo, análisis y desarrollo de biomateriales. Asistencia Técnica, Asesoramiento y Formación de Recursos Humanos.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Responsable del equipo y/o área. 01/11/2022-01/11/2025. Servicios a Terceros. Pesos 2165000.0. Varios campos.

ULISES SEDRAN; MARISA FALCO; MELISA BERTERO; RICHARD PUJRO; JUAN RAFAEL GARCÍA . . Servicio permanente. *Análisis de combustibles, de mezclas de hidrocarburos, de suelos y aguas contaminadas con hidrocarburos, de gases de biodigestión.* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/12/2017-01/12/2030. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 50000.0. Energía-Combustibles.

JUAN C. YORI; PABLO A. TORRESI . . Servicio eventual. *Caracterización fisicoquímica de una muestra de fluido refrigerante.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Responsable del equipo y/o área. 01/12/2022-01/12/2022. Servicios a Terceros. Pesos 40000.0. Alimentos, bebidas y tabaco-Carnes y deriva.

JUAN C. YORI; DEBORA L. MANUALE; JULIETA P. STASSI . . Servicio eventual. *Determinación de pureza de muestras de alcoholes.* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Confidencial. Responsable del equipo y/o área. 01/12/2022-01/12/2022. Servicios a Terceros. Pesos 6000.0. Química.

BETINA FAROLDI, LAURA CORNAGLIA . . Servicio eventual. *Valorización de las cáscaras de arroz para la producción de sílice de alta pureza.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Introducir mejoras técnicas en procesos o productos. Responsable del equipo y/o área. 01/07/2021-01/07/2022. Asesoría Técnica. Pesos 680000.0. Recursos naturales renovables.

DUARTE, HERNÁN ANTONIO; LUGGREN, PABLO JORGE; ZELIN, JUAN; MARCHI, ALBERTO JULIO . . Servicio permanente. *Período 2022 - Determinación de Ácido tioldipropiónico (TDPA) y Propilgalato (PG) en Solval GF Aditivado por HPLC.* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Asesor, investigador o consultor individual. 01/01/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 248024.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Carboquímica.

LUGGREN, PABLO JORGE; DUARTE, HERNÁN ANTONIO; ZELIN, JUAN . . Servicio eventual. *Asesoramiento técnico para la reparación y calibración de un Cromatógrafo de Gases (GC).* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Realizar la puesta a punto de máquinas y herramientas. Asesor, investigador o consultor individual. 01/12/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 60000.0. Química.

LUGGREN, PABLO JORGE; ZELIN, JUAN; DUARTE, HERNÁN ANTONIO . . Servicio eventual. *Período 2022 - Determinación de la composición de diferentes muestras mediante cromatografía de gases (GC) acoplada a un detector de ionización por llama (FID).* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Asesor, investigador o consultor individual. 01/07/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 127600.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Carboquímica.

ZELIN, JUAN; LUGGREN, PABLO JORGE; DUARTE, HERNÁN ANTONIO . . Servicio eventual. *Determinación de la composición de diferentes muestras mediante cromatografía de gases (GC) acoplada a un espectrómetro de masa (MS).* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Asesor, investigador o consultor individual. 01/06/2022-01/06/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 30000.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Carboquímica.

JUAN C. YORI; DEBORA L. MANUALE; JULIETA STASSI . . Servicio eventual. *Estudio de la obtención de bioqueroseno a partir de aceites vegetales y grasas animales.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Responsable del equipo y/o área. 01/09/2022-01/10/2022. Servicios a Terceros. Pesos 202054.0. Energía-Bioenergía.

JUAN ZELIN; PABLO JORGE LUGGREN; HERNAN ANTONIO DUARTE . . Servicio eventual. *Determinación de la composición de muestras denominadas SOLVAL-GF mediante cromatografía de gases (GC) acoplada a un detector de ionización por llama (FID) y cromatografía de gases con espectrómetro de masa (MS).* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/06/2022-01/06/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 30000.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros.

BRUNO O. DALLA COSTA; MARTIN S. GROSS; CARLOS A. QUERINI . . Servicio eventual. *Asesoramiento en Proceso de Destilación de Biodiesel.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Responsable del equipo y/o área. 01/07/2022-01/09/2022. Convenio de cooperación técnica. Pesos 70000.0. Energía-Combustibles.

BRUNO O. DALLA COSTA . . Servicio permanente. *Caracterización de catalizadores sólidos.* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Asesor, investigador o consultor individual. 01/11/2018-01/02/2023. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 2300.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros.

BRUNO DALLA COSTA; MARÍA LAURA PISARELLO; BÁRBARA SÁNCHEZ; MARÍA S. ZANUTTINI; CLAUDIA NEYERTZ; CARLOS QUERINI . . Servicio permanente. *Servicios especializados de análisis y control de calidad.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos.

Profesional integrante del equipo y/o área. 01/04/2018-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 3342138.0. Energia-Combustibles.

BRUNO O. DALLA COSTA . . Servicio permanente. *Asesoramiento en Proceso de Producción de Biodiesel.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Asesor, investigador o consultor individual. 01/01/2018-01/02/2023. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 15000.0. Energia-Combustibles.

JUAN ZELIN; PABLO JORGE LUGGREN . . Servicio eventual. : *Curso de Postgrado ?Procesos físico-químicos aplicados? de la Maestría de Energías Renovables - UTN Regional Paraná.* Desarrollo de curso de posgrado. Elaborar normas técnicas, protocolos, manuales de procedimientos, etcétera. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/08/2021-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 42000.0. Quimica.

JUAN ZELIN; PABLO JORGE LUGGREN; HERNAN ANTONIO DUARTE . . Servicio eventual. *Determinación de la composición de diferentes muestras mediante cromatografía de gases (GC) acoplada a un detector de ionización por llama (FID).* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Certificar bienes, servicios y/o procesos. Asesor, investigador o consultor individual. 01/07/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 127600.0. Quimica.

JUAN ZELIN; HERNAN ANTONIO DUARTE; CAMILO I. MEYER; SILVINA A. REGENHARDT; ALBERTO J. MARCHI . . Servicio permanente. *Determinación de iso-alfa-ácidos en cerveza por cromatografía líquida de alta performance (HPLC) con detector UV.* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Asesor, investigador o consultor individual. 01/01/2022-01/02/2023. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 1.70. Alimentos, bebidas y tabaco-Otras bebidas.

JUAN ZELIN; PABLO JORGE LUGGREN; HERNAN ANTONIO DUARTE . . Servicio eventual. *Reparación y calibración de un cromatógrafo de gases (GC).* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Realizar la puesta a punto de máquinas y herramientas. Asesor, investigador o consultor individual. 01/11/2022-01/11/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 60000.0. Quimica.

C. VERA; J. BADANO; L. DOSSO . . Servicio eventual. *desarrollo de la ingeniería básica de una planta de fabricación de carbón activado a partir de carbón mineral de Río Turbio.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/03/2022-01/10/2022. Convenio I+D. Pesos 1.2E. Quimica.

MARCELO SCHMIDT; MA. LAURA PISARELLO . . Servicio eventual. *Análisis elemental en muestras orgánicas e inorgánicas.* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Responsable del equipo y/o área. 01/08/2016-01/12/2025. Convenio I+D. Pesos 354261.0. Varios campos.

M.L. PISARELLO; C.A. QUERINI; M.S. ZANUTTINI; C.A. NEYERTZ; B.O. DALLA COSTA; B.SANCHEZ . . Servicio permanente. *Servicios de control de calidad de combustibles, asesoramiento y formación de recursos humanos.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Responsable del equipo y/o área. 01/11/2020-01/11/2023. Convenio I+D. Pesos 3782714.0. Energia-Combustibles.

M.L. PISARELLO; C.A. QUERINI; M.S. ZANUTTINI; C.A. NEYERTZ; B.O. DALLA COSTA . . Servicio permanente. *Análisis y control de calidad de combustibles.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Responsable del equipo y/o área. 01/03/2018-01/02/2025. Convenio I+D. Pesos 3342138.0. Energia-Combustibles.

SEDRÁN ULISES; MIRÓ, EDUARDO E.; GARCÍA RAFAEL; LEONARDI, SABRINA A. . . Servicio eventual. *Evaluación de catalizadores comerciales.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Introducir mejoras técnicas en procesos o productos. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/06/2022-01/01/2023. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Dolares 12762.0. Atmosfera-Contaminacion y saneamiento.

PUJRO, RICHARD; GARCÍA, JUAN RAFAEL; FALCO, MARISA; SEDRAN, ULISES . . Servicio eventual. *Asistencia Técnica para la determinación de odorantes en gas natural. Análisis por cromatografía gaseosa.* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Producir bienes y/o servicios. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/09/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 329000.0. Energia-Combustibles.

E. MIRÓ; J.R. GARCIA; S. LEONARDI; U. SEDRAN . . Servicio eventual. *Evaluación de catalizadores de oxidación de CO.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/06/2022-01/01/2023. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Dolares 12762.0. Atmosfera-Contaminacion y saneamiento.

SEDRÁN ULISES; FINELLI ZUNILDA; GILLIARD MARÍA BELÉN . . Servicio eventual. *STAN Análisis Varios y Controles de Procesos en Temas relacionados con Agroquímicos, Combustibles, Aceites y Grasas Lubricantes, Gomas y Aditivos Varios de la Industria.* . Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. . 01/09/2021-01/09/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). 0.0. Sanidad vegetal-Prevencion.

MAZZIERI, VANINA A; SÁNCHEZ, MARÍA A; VICERICH, MARÍA A.; FONSECA BENÍTEZ, CRISTHIAN A. . . Servicio eventual. *SERVICIO PARA DETERMINAR ACCIONES PRÁCTICAS DESTINADAS A DIVERSIFICAR LA UTILIZACIÓN DE DERIVADOS DE ACEITE DE SOJA..* . Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. . 01/10/2022-01/02/2023. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 320000.0. Quimica.

JUAN ZELIN; PABLO JORGE LUGGREN; HERNAN ANTONIO DUARTE . . Servicio eventual. *Inspección y calibración de un cromatógrafo de gases con estándares trazables.* . Efectuar el mantenimiento de sistemas, procesos y/o productos. . 01/05/2022-01/05/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 50000.0. Quimica.

JUAN ZELIN; PABLO JORGE LUGGREN; HERNAN ANTONIO DUARTE . . Servicio eventual. *Inspección y calibración de un equipo Karl Fischer con estándares trazables..* . Efectuar el mantenimiento de sistemas, procesos y/o productos. . 01/05/2022-01/05/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 35000.0. Quimica.

LUGGREN, P.J.; ZELIN, J.; DUARTE, H.A. . . Servicio permanente. *Determinación de la composición de diferentes muestras mediante cromatografía de gases (GC) acoplada a un detector de ionización por llama (FID)..* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/01/2022-01/05/2023. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 127600.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros.

LUGGREN, P.J.; DUARTE, H.A.; ZELIN, J. . . Servicio eventual. *Inspección y calibración de un equipo Karl Fischer con estándares trazables..* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/05/2022-01/06/2022. Asesoría Técnica. Pesos 35000.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros.

LUGGREN, P.J.; ZELIN, J.; DUARTE, H.A. . . Servicio eventual. *Inspección y calibración de un cromatógrafo de gases con estándares trazables..* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/05/2022-01/06/2022. Asesoría Técnica. Pesos 50000.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros.

LUGGREN, P.J.; DUARTE, H.A.; ZELIN, J. . . Servicio eventual. *Reparación y calibración de un cromatógrafo de gases (GC)..* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/11/2022-01/12/2022. Asesoría Técnica. Pesos 60000.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros.

DUARTE, H.A. . . Servicio permanente. *Asesoramiento para acreditación de carrera de posgrado, diseño, implementación y evaluación de curso de posgrado.* Asesoramiento para acreditación de carrera de posgrado, diseño y dictado de curso de posgrado. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/03/2022-01/07/2022. Asesoría Técnica. Pesos 42000.0. Energia-Otros.

PIO AGUIRRE; FABIANA GENNARI; MARÍA JOSÉ LAVORANTE; MARCELO FERMIPÍN; LAURA SOUILLA; LAURA CORNAGLIA; JOHN FERNANDO MÚNERA . . Servicio eventual. *Perspectivas de la producción de Hidrógeno en Argentina, su potencial y costos.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/05/2022-01/01/2023. Asesoría Técnica. Dolares 90000.0. Energia.

CARLOS R. VERA; J. BADANO; LIZA A. DOSSO . . Servicio eventual. *Convenio de Asistencia Técnica CONICET - YCRT - Parte 1.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/04/2022-01/12/2022. Asesoría Técnica. Pesos 8000000.0. Rec.Nat.No Renov.-Minas de carbon.

DUARTE, H.A.; ZELIN, J.; LUGGREN, P.J. . . Servicio eventual. *Determinación de la composición de diferentes muestras mediante cromatografía de gases (GC) acoplada a un Espectrómetro de masas (MS)..* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Asesor, investigador o consultor individual. 01/06/2022-01/07/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 30000.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros.

DUARTE, H.A.; MEYER, C.I.; ZELIN, J.; REGENHARDT, S.A.; MARCHI, ALBERTO J. . . Servicio permanente. *Determinación de iso-alfa-ácidos en cerveza por cromatografía líquida de alta performance (HPLC) con detector UV..* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Asesor, investigador o

consultor individual. 01/01/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 1702614.5. Alimentos, bebidas y tabaco-Otras bebidas.

REGENHARDT, SILVINA; SAD, MARÍA EUGENIA; SEGOBIA, DARÍO . . Servicio eventual. *Evaluación y optimización de performance de productos de limpieza concentrados en pastillas efervescentes*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Responsable del equipo y/o área. 01/01/2021-01/01/2022. Convenio I+D. Pesos 210000.0. Química.

REGENHARDT, S.A.; MARCHI, A.J.; MEYER, C.I.; BIANCHI, G.S.; ORTIZ DE ZARATE, F.; PICCO, C.; SUAREZ, NATALIA . . Servicio permanente. *Desarrollo de un protocolo de ensayo para determinar vida útil de envases plásticos de diferente composición*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Responsable del equipo y/o área. 01/08/2021-01/08/2023. Servicios a Terceros. Pesos 1633600.0. Varios campos.

SILVINA A. REGENHARDT; CAMILO I. MEYER; ALBERTO J. MARCHI; GIULIANA S. BIANCHI; FEDERICO ORTIZ DE ZARATE; NATALIA E. SUAREZ; CAMILA M. PICCO . . Servicio permanente. *Desarrollo de un protocolo de ensayo para determinar la vida útil de envases de plástico de diferente composición*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Asesor, investigador o consultor individual. 01/08/2021-01/08/2023. Servicios a Terceros. Pesos 1633600.0. Varios campos.

ALBERTO J. MARCHI; CAMILO I. MEYER; SILVINA A. REGENHARDT; JUAN ZELIN . . Servicio eventual. *Diseño, caracterización, ensayo, análisis y desarrollo de biomateriales. Asistencia técnica, asesoramiento y formación de recursos humanos..* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/11/2022-01/11/2025. Servicios a Terceros. Pesos 2165000.0. Varios campos.

HERNÁN A. DUARTE; CAMILO I. MEYER; SILVINA A. REGENHARDT; JUAN ZELÍN; ALBERTO J. MARCHI . . Servicio permanente. *Determinación de iso-alfa-ácidos en cerveza por cromatografía líquida de alta performance (HPLC) con detector UV*. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/01/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 1703114.5. Química.

ALBERTO J. MARCHI; JUAN ZELÍN; HERNÁN A. DUARTE; PABLO J. LUGGREN . . Servicio permanente. *Determinación de ácido tiodipropiónico (TDPA) y propilgalato (PG) en Solval GF Aditivado mediante cromatografía líquida de alta performance (HPLC) con detector UV*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Asesor, investigador o consultor individual. 01/01/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 248024.0. Química.

B. DALLA COSTA; M. L. PISARELLO; B. SÁNCHEZ; M.S. ZANUTTINI; MAIRA MAQUIRRIAIN; C. A. QUERINI; CLAUDIA NEYERTZ; LUCAS TONUTTI . . Servicio permanente. *Servicios de control de calidad de combustibles, asesoramiento y formación de recursos humanos*. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/01/2021-01/02/2023. Servicios a Terceros. Pesos 3782714.0. Energía-Combustibles.

ALBERTO J. MARCHI; CAMILO I. MEYER; HERAN A. DUARTE; JUAN ZELIN; SILVINA A. REGENHARDT . . Servicio permanente. *Determinación de iso-alfa-ácidos en cerveza por cromatografía líquida de alta performance (HPLC) con detector UV*. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Asesor, investigador o consultor individual. 01/01/2021-01/02/2024. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 100000.0. Alimentos, bebidas y tabaco-Otras bebidas.

ULISES SEDRAN; MARISA FALCO; MELISA BERTERO; RICHARD A. PUJRO TARQUINO . . Servicio permanente. *Análisis de composición de derivados terapéuticos de cannabis (ST4960)*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Determinar características de productos y/o componentes de productos. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/01/2022-01/12/2022. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 50000.0. Salud humana.

JUAN C. YORI; DEBORA L. MANUALE; JULIETA P. STASSI . . Servicio eventual. *Determinación de pureza de muestras de alcoholes*. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Confidencial. Responsable del equipo y/o área. 01/12/2022-01/12/2022. Servicios a Terceros. Pesos 6000.0. Química.

JUAN C. YORI; DEBORA L. MANUALE; PABLO A. TORRESI; ESTEBAN A. SÁNCHEZ . . Servicio eventual. *Estudios de prefactibilidad técnica y económica de procesos agroindustriales*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Confidencial. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/01/2022-01/03/2022. Servicios a Terceros. Pesos 200000.0. Industrial.

JUAN C. YORI; DEBORA L. MANUALE; PABLO A. TORRESI; ESTEBAN A. SÁNCHEZ . . Servicio eventual. *Caracterización físico-química de materias primas y productos*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Profesional integrante del equipo y/o área. 01/01/2022-01/03/2022. Servicios a Terceros. Pesos 17000.0. Industrial.

BERTERO MELISA; MARISA FALCO; ULISES SEDRAN; RICHARD PUJRO . . Servicio permanente. *Análisis de composición de derivados terapéuticos de cannabis*. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Determinar características de productos y/o componentes de productos. . 01/07/2020-01/07/2035. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 20000.0. Salud humana.

JUAN ZELIN; HERNAN ANTONIO DUARTE; PABLO JORGE LUGGREN; ALBERTO J. MARCHI . . Servicio permanente. *Determinación de Ácido tioldipropiónico (TDPA) y Propilgalato (PG) en Solval GF Aditivado por cromatografía líquida de alta performance (HPLC) con detector UV.* Ensayos rutinarios y/o experimentales. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. . 01/01/2022-01/02/2023. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN). Pesos 248024.0. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Carboquímica.

V.G. MILT; M.A. ULLA; E.E. MIRÓ; J.P. BORTOLOZZI; E.D. BANÚS; P. BRUSSINO . . Servicio permanente. *Estudios físicoquímicos de materiales y procesos donde se emplean técnicas de caracterización*. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. . 01/05/2014-01/05/2024. Servicios a Terceros. 0.0. Química.

SAD, MARÍA EUGENIA; DI COSIMO, JUANA ISABEL; DÍEZ, VERÓNICA KARINA; LUGGREN, PABLO JORGE; ZELIN, JUAN; DUARTE, HERNÁN ANTONIO . . Servicio eventual. *CONVENIO II DE I+D ENTRE CONICET (INCAPE) - WOHR QUÍMICA S.R.L.* Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Confidencial. . 01/01/2021-01/12/2022. Convenio I+D. Pesos 687500.0. Química.

TRABAJOS EN EVENTOS C-T NO PUBLICADOS

Total: 9

VERONICA DIEZ . PROCESOS APLICADOS: VALORIZACIÓN DE LA BIOMASA. Conferencia. ESCUELA IBEROAMERICANO DE CATÁLISIS 2022. : Natal-Virtual. 2022 - . SOCIEDAD BRASILEIRA DE CATÁLISIS.

DI COSIMO, J.I. . Obtención de glicéridos con aplicaciones en alimentos y química fina. Congreso. XXII Congreso Argentino de Catálisis. : La Plata. 2022 - .

AZCOAGA CHORT, MARÍA FLORENCIA; DE MIGUEL, SERGIO RUBÉN; RODRÍGUEZ, VIRGINIA INÉS; VEIZAGA, NATALIA SOLEDAD . Utilización de residuos de biomasa como soporte de electrocatalizadores anódicos en celdas de combustible de etanol directo (DEFC). Congreso. IX Encuentro de Física y Química de Superficies y I Encuentro de Biología de Superficies. . 2022 - .

SAIRES, PAULA J.; BERTERO, MELISA P.; SEDRAN, ULISES A. . Gasificación de Hierbas Perennes. Congreso. I Congreso Latinoamericano de Química Verde: Fronteras y Perspectivas. . 2022 - . ACS Student Chapter UFRJ; ACS Student Chapter UCR; ACS Student Chapter Unal; ACS Student Chapter USAC; UAN.

SAIRES, PAULA J.; BERTERO, MELISA P.; SEDRAN, ULISES A. . Caracterización de los Productos de Pirólisis de Bagazo de Caña de Azúcar. Simposio. Tercer Simposio Universitario de Investigación en Química- SUQUI 2022. . 2022 - . Universidad de Medellín.

RICHARD ZAPATA; LUCIA HINTERMEISTER; ESTEBAN A. SÁNCHEZ; PABLO A. TORRESI; JUAN C. YORI . Producción de Bio-Insumos a partir de Descartes Agroindustriales. Simposio. IV Simposio Latinoamericano de Biocatálisis y Biotransformaciones (IV SiLaByB) y III Jornada de Biocatálisis (JBiocat). : Santiago de Chile. 2022 - . Universidad de Santiago de Chile, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Universidad de Chile, Universidad de Talca, Universidad de La Serena y Universidad Mayor.

HUGO J. DEL REY; JULIETA P. STASSI; GIULIANA PILATTI; CAMILA LANDONI ECHEVERRIBORDA; MARÍA E. LOVATO ; DEBORA L. MANUALE . PRODUCCIÓN DE BIO-INSUMOS A PARTIR DE DESCARTES AGROINDUSTRIALES. Simposio. IV Simposio Latinoamericano de Biocatálisis y Biotransformaciones (IV SiLaByB) ? III Jornada de Biocatálisis (JBiocat). : Santiago de Chile. 2022 - . Universidad de Santiago de Chile.

AZCOAGA CHORT, M. FLORENCIA; DE MIGUEL, S.; RODRIGUEZ, VIRGINIA; VEIZAGA, N. . Utilización de residuos de biomasa como soporte de electrocatalizadores anódicos en celdas de combustible de etanol directo (DEFC). Encuentro. IX Encuentro de Física y Química de Superficies y I Encuentro de Biología de Superficies. : Santiago del Estero. 2022 - .

BON, MICAELA; GODOY, MARÍA LAURA; BANÚS, EZEQUIEL DAVID . Catalizadores estructurados en base a micro y nanopartículas de Ce y Co depositadas en mallas metálicas para la oxidación de hollín diésel. Encuentro. 25° Encuentro de Jóvenes Investigadores de Universidad Nacional del Litoral. : Santa Fe. 2022 - . Universidad Nacional del Litoral.

INFORMES TECNICOS	Total: 44
L. G. TONUTTI . <i>Caracterización de catalizadores.</i> ABR. 2022-ABR. 2022. p. 1-3. Análisis. Química. Ciencias Químicas. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros. \$ 8000.0	
COMELLI, RAÚL A. . <i>INFORMES TECNICOS DE ANALISIS.</i> REDENGAS S.A.. ENE. 2022-MAY. 2022. p. 1-47. Análisis sistemáticos. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Energía-Combustibles. \$ 53400.0	
G. MENDOW; M.L. PISARELLO; C.A. QUERINI . <i>Producción de biodiesel utilizando etanol.</i> TRIGOTUC. JUL. 2021-DIC. 2022. p. 1-6. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Energía-Bioenergía. u\$s 2000.0	
VERA, C.; BADANO, J. M.; DOSSO, L. . <i>Informe Técnico y de avance de proyecto.</i> ABR. 2022-JUN. 2022. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Industrial. \$ 2000000.0	
G. MENDOW; C. A. QUERINI . <i>INFORME PUESTA EN MARCHA PROCESO DE REDUCCION DE MONOGLICÉRIDOS.</i> FEB. 2022-AGO. 2022. p. 1-15. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Energía. u\$s 45000.0	
MARÍA EUGENIA SAD; VERÓNICA DIEZ; ISABEL DI CÓSIMO; PABLO JORGE LUGGREN; HERNÁN DUARTE; JUAN ZELÍN . <i>Informe Técnico I - Convenio II I+D CONICET-WOHR QUÍMICA S.R.L..</i> ENE. 2022-DIC. 2022. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Química. \$ 687500.0	
MARÍA EUGENIA SAD; VERONICA DIEZ; J.I. DI COSIMO; PABLO LUGGREN; JUAN ZELIN; HERNÁN DUARTE . <i>INFORME TÉCNICO I - CONVENIO CONICET-WOHR QUIMICA.</i> ENE. 2021-ENE. 2022. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Química. \$ 0.0	
BRUNO O. DALLA COSTA; MARTIN S. GROSS . <i>Informe técnico - Simulación torre destilación de Biodiesel.</i> JUL. 2022-SEP. 2022. Proceso de producción. Ingeniería Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Energía-Combustibles. \$ 70000.0	
MUNERA AGUDELO, JOHN; GUTIERREZ, LAURA B. . <i>Determinación de Potencial Z y Tamaño de nanopartículas de Ag en suspensión acuosa..</i> OCT. 2022-OCT. 2022. Proceso de producción. Química. Ciencias Químicas. Tecnología sanitaria y curativa. \$ 6000.0	
MUNERA AGUDELO, JOHN; GUTIERREZ, LAURA B. . <i>Determinación de Potencial Z y Tamaño de nanopartículas de Ag en suspensión acuosa..</i> AGO. 2022-FEB. 2023. Proceso de producción. Química. Ciencias Químicas. Tecnología sanitaria y curativa. \$ 6000.0	
MUNERA AGUDELO, JOHN; GUTIERREZ, LAURA B. . <i>Determinación de Poder Calorífico Inferior (PCI) de la muestra de residuos de poda.</i> JUN. 2022-JUL. 2022. Modelo de organización y/o gestión. Social. Hábitat. Energía-Combustibles. \$ 85000.0	
JUAN ZELIN; HERNAN ANTONIO DUARTE; PABLO JORGE LUGGREN; EUGENIA SAD; VERONICA DIEZ; ISABEL DI COSIMO . <i>Informe Técnico AVANCE IP-2019-00027.</i> JUN. 2021-ENE. 2022. Desarrollo de nuevos procesos químicos. Química. Tecnología. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Perfumes, cosmetic. \$ 0.0	
LUGGREN, PABLO JORGE; ZELIN, JUAN; DUARTE, HERNÁN ANTONIO . <i>Determinaciones de diferentes muestras mediante cromatografía de gases (GC) acoplada a un detector de ionización por llama (FID)..</i> WOHR QUÍMICA S.R.L.. JUL. 2022-DIC. 2022. p. 1-33. Bien de consumo final o su/s componente/s. Química. Ciencias Químicas. Química. \$ 127600.0	
LUGGREN, PABLO JORGE; DUARTE, HERNÁN ANTONIO; ZELIN, JUAN; MARCHI, ALBERTO JULIO . <i>Período 2022 - Determinación de Ácido tioldipropiónico (TDPA) y Propilgalato (PG) en Solval GF Aditivado por HPLC..</i> WOHR QUÍMICA S.R.L.. ENE. 2022-DIC. 2022. Ensayos rutinarios para asesorar en la toma de decisiones tecnológicas. Química. Ciencias Químicas. Química. \$ 248024.0	

ZELIN, JUAN; LUGGREN, PABLO JORGE; DUARTE, HERNÁN ANTONIO . <i>Determinación de la composición de diferentes muestras mediante cromatografía de gases (GC) acoplada a un espectrómetro de masa (MS)..</i> JUN. 2022-JUN. 2022. Bien de consumo final o su/s componente/s. Química. Ciencias Químicas. Química. \$ 30000.0
VERA, C.; BADANO, J. M.; DOSSO, L. . <i>Informe Técnico y de avance de proyecto.</i> Empresa. JUN. 2022-AGO. 2022. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Industrial. \$ 2000000.0
VERA, CARLOS; JUAN M. BADANO; DOSSO, LIZA . <i>Informe Técnico y de avance de proyecto.</i> AGO. 2022-DIC. 2022. p. 1-17. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Industrial. \$ 2000000.0
VERA, C.; BADANO, JUAN; DOSSO, LIZA . <i>Informe Técnico y de avance de proyecto.</i> Empresa. DIC. 2022-FEB. 2023. p. 1-21. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Industrial. \$ 2000000.0
LUGGREN, PABLO JORGE; ZELIN, JUAN; DUARTE, HERNÁN ANTONIO; DI COSIMO, JUANA ISABEL; DÍEZ, VERÓNICA KARINA; SAD, MARÍA EUGENIA . <i>Informe II - Convenio II CONICET-WOHR. WOHR QUÍMICA S.R.L..</i> ENE. 2022-ENE. 2023. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Química. \$ 687500.0
JUAN ZELIN; PABLO JORGE LUGGREN; HERNAN ANTONIO DUARTE . <i>Determinación de ácido tiodipropiónico (TDPA) y propilgalato (PG) en Solval GF Aditivado mediante cromatografía líquida de alta performance (HPLC) con detector UV.</i> MAR. 2022-DIC. 2022. Bien de consumo final o su/s componente/s. Química. Ciencias Químicas. Química. \$ 248024.0
JUAN ZELIN; CAMILO I. MEYER; SILVINA A. REGENHARDT; HERNAN ANTONIO DUARTE; ALBERTO J. MARCHI . <i>Determinación de iso-alfa-ácidos en cerveza por cromatografía líquida de alta performance (HPLC) con detector UV.</i> FEB. 2022-DIC. 2022. Bien de consumo final o su/s componente/s. Química. Ciencias Químicas. Química. \$ 1.70
JUAN ZELIN; PABLO JORGE LUGGREN; HERNAN ANTONIO DUARTE . <i>Determinación de la composición de diferentes muestras mediante cromatografía de gases (GC) acoplada a un detector de ionización por llama (FID)..</i> JUL. 2022-DIC. 2022. Bien de consumo final o su/s componente/s. Química. Ciencias Químicas. Química. \$ 127600.0
JUAN ZELIN; HERNAN ANTONIO DUARTE; PABLO JORGE LUGGREN . <i>Determinación de la composición de muestras denominadas Solval-GF mediante cromatografía de gases (GC) acoplada a un detector de ionización por llama (FID) y cromatografía de gases con espectrómetro de masa (MS).</i> JUN. 2022-JUN. 2022. Proceso de producción. Química. Ciencias Químicas. Química. \$ 30000.0
M.L. PISARELLO; G. MENDOW; C.A. QUERINI . <i>INFORME TECNICO: DESARROLLO DE PROCESO PRODUCTIVO. TRIGOTUC.</i> JUN. 2019-JUL. 2022. p. 1-25. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Energía-Combustibles. u\$s 5000.0
P. BRUSSINO; V.G. MILT . <i>Obtención y procesamiento de espectros de FTIR.</i> NOV. 2022-NOV. 2022. caracterización espectroscópica de materiales. Química. Ciencias Químicas. Química. \$ 2500.0
VEIZAGA, N.; RODRIGUEZ, V. ; MENDOW, G. . <i>INFORME DEL ESTUDIO DE VARIABLES OPERATIVAS Y OPTIMIZACIÓN DE CONDICIONES PARA LA REACCIÓN DE HIDROGENACIÓN DE METIL ÉSTERES..</i> AGO. 2022-DIC. 2022. Bien de consumo final o su/s componente/s. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Qca.,Petroqca.y Carboqca.-Otros. \$ 700000.0
JOHN FERNANDO MÚNERA . <i>INFORME TECNICO-PROPIEDADES DE FUEL OIL -SANCOR.</i> NOV. 2022-NOV. 2022. p. 1-1. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Energía-Combustibles. \$ 10000.0
JOHN FERNANDO MÚNERA . <i>informe técnico -Universidad Tecnológica Nacional -Regional Santa Fe.</i> NOV. 2022-NOV. 2022. p. 1-1. Investigación. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Medio terrestre-Suelos. \$ 12000.0
N. VEIZAGA; V. RODRIGUEZ; C. A. QUERINI; G. MENDOW . <i>INFORME DEL ESTUDIO DE VARIABLES OPERATIVAS Y OPTIMIZACIÓN DE CONDICIONES PARA LA REACCIÓN DE HIDROGENACIÓN DE METIL ÉSTERES..</i> MAR. 2022-MAR. 2023. p. 1-7. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Energía. u\$s 5000.0

G. MENDOW . <i>Informe de visita a planta y propuesta de implementacion de tecnologia.</i> Bioaragon - España. NOV. 2022-MAY. 2023. p. 1-7. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Energía. \$ 0.0
G. MENDOW; G. BERHONGARAY; J. ORCELLET . <i>PRIMER INFORME: EVALUACIÓN DE FERTILIZANTES NITROGENADOS EN EL CULTIVO DE MAÍZ EN EL CENTRO-SUR DE ENTRE RÍOS.</i> Berardo Agropecuaria. FEB. 2022-FEB. 2023. p. 1-20. Bien de consumo final o su/s componente/s. Química. Ciencias Agrarias. Produccion vegetal. u\$s 29800.0
G. MENDOW; G. BERHONGARAY; J. ORCELLET . <i>2do Informe: Ensayo Trigo 2022/23 Rendimientos y eficiencia del uso de nitrógeno.</i> Berardo Agropecuaria. FEB. 2022-FEB. 2023. p. 1-17. Bien de consumo final o su/s componente/s. Química. Ciencias Agrarias. Produccion vegetal. u\$s 29800.0
CARLOS R. VERA; JUAN BADANO; LIZA A. DOSSO . <i>Primer Informe Convenio CONVE-2022-39117270-APN-YCRT#MEC disposición DI-2022-101-APN-GVT#CONICET..</i> Yacimientos Carboníferos de Río Turbio. MAR. 2022-JUN. 2022. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Rec.Nat.No Renov.-Minas de carbon. \$ 116000.0
CARLOS R. VERA; JUAN BADANO; LIZA A. DOSSO . <i>Tercer Informe Convenio CONVE-2022-39117270-APN-YCRT#MEC disposición DI-2022-101-APN-GVT#CONICET.</i> Yacimientos Carboníferos de Río Turbio. OCT. 2022-DIC. 2022. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Rec.Nat.No Renov.-Minas de carbon. \$ 116000.0
CARLOS R. VERA; JUAN BADANO; LIZA A. DOSSO . <i>Cuarto Informe Convenio CONVE-2022-39117270-APN-YCRT#MEC disposición DI-2022-101-APN-GVT#CONICET..</i> Yacimientos Carboníferos de Río Turbio. DIC. 2022-FEB. 2023. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Rec.Nat.No Renov.-Minas de carbon. \$ 116000.0
SAD, M.E.; DIEZ, V. K.; LUGGREN, P.J.; DI COSIMO, J.I.; ZELIN, J.; DUARTE, H.A. . <i>Informe Técnico I Convenio II entre CONICET y WOHR QUÍMICA S.R.L. DI-2021-1-APN-GVT#CONICET (PR4988).</i> ENE. 2021-ENE. 2022. p. 1-6. Proceso de producción. Química. Ciencias Químicas. Alimentos, bebidas y tabaco-Otros. \$ 687500.0
DI COSIMO, J.I.; DIEZ, V. K.; SAD, M.E.; ZELIN, J.; LUGGREN, P.J.; DUARTE, H.A. . <i>Informe Técnico II Convenio II entre CONICET y WOHR QUÍMICA S.R.L. DI-2021-1-APN-GVT#CONICET (PR4988).</i> WOHr Quimica. ENE. 2022-DIC. 2022. p. 1-13. Proceso de producción. Química. Ciencias Químicas. Alimentos, bebidas y tabaco-Otros. \$ 687500.0
LUGGREN, P.J.; CABEZA, M.; SASONI, N.; ZELIN, J.; DUARTE, H.A.; DIEZ, V. K.; DI COSIMO, J.I.; GARCIA-EFFRON, G.; SAD, M.E. . <i>Informe técnico Final - IP-2019-027.</i> WOHr Quimica SRL. ENE. 2022-JUN. 2022. p. 1-14. Proceso de producción. Química. Ciencias Químicas. Alimentos, bebidas y tabaco-Otros. \$ 2750000.0
ANA MARÍA TARDITI; JOHN MÚNERA; EZEQUIEL BANUS . <i>Informe tecnico a la empresa Agrana.</i> Agrana Fruit Argentina S.A., JUN. 2022-JUL. 2022. p. 1-6. Bien de consumo final o su/s componente/s. Química. Ciencias Químicas. Alimentos. \$ 32000.0
JUAN ZELIN; PABLO JORGE LUGGREN; HERNAN ANTONIO DUARTE; ALBERTO J. MARCHI . <i>Inspección y calibración de un cromatógrafo de gases con estándares trazables..</i> WOHR QUÍMICA S.R.L.. MAY. 2022-MAY. 2022. Bien de consumo final o su/s componente/s. Química. Ciencias Químicas. Quimica. \$ 50000.0
SAD, MARÍA EUGENIA; DI COSIMO, JUANA ISABEL; DI COSIMO, JUANA ISABEL; LUGGREN, PABLO JORGE; ZELIN, JUAN; DUARTE, HERNÁN ANTONIO . <i>Informe Técnico FINAL IP-2019-0027.</i> WOHR QUÍMICA SRL. ENE. 2021-JUN. 2022. p. 1-14. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Quimica. \$ 0.0
MARÍA EUGENIA SAD; VERÓNICA DIEZ; ISABEL DI CÓSIMO; PABLO JORGE LUGGREN; HERNÁN DUARTE; JUAN ZELÍN . <i>Informe Técnico II - Convenio II I+D CONICET-WOHR QUÍMICA S.R.L..</i> ENE. 2022-ENE. 2023. Proceso de producción. Química. Ingeniería de Procesos Industriales y Biotecnología. Quimica. \$ 687500.0
JUAN ZELIN; PABLO JORGE LUGGREN; HERNAN ANTONIO DUARTE . <i>Inspección y calibración de un equipo Karl Fischer con estándares trazables..</i> WOHR QUÍMICA S.R.L.. MAY. 2022-MAY. 2022. p. 1-3. Bien de consumo final o su/s componente/s. Química. Ciencias Químicas. Quimica. \$ 35000.0

MARÍA AMPARO SÁNCHEZ; MARÍA A. VICERICH; VANINA A. MAZZIERI . **SERVICIO PARA DETERMINAR ACCIONES PRÁCTICAS DESTINADAS A DIVERSIFICAR LA UTILIZACIÓN DE DERIVADOS DE ACEITE DE SOJA.** OCT. 2022-FEB. 2023. p. 1-4. servicio y asesoría. Química. Ciencias Químicas. Química. \$ 32000.0

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS	Total: 219
DIRECCION DE BECARIOS	Total: 78
DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES - FINALIZADAS	Total: 1
<p>Brussino, Paula - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2018 / 2022) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor ULLA, MARIA ALICIA DEL H., Co-director o co-tutor BANUS, EZEQUIEL DAVID</p>	
DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES - EN PROGRESO	Total: 10
<p>Aguzín, Federico - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN PROCESOS TECNOLOGICOS AVANZADOS (INIPTA) ; (CONICET - UNCAUS) (2022 / 2025) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor PADRO, CRISTINA</p> <p>Cordoba Arroyo, Misael - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2020 / 2023) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor LEDERHOS, CECILIA ROSA, Co-director o co-tutor QUIROGA, MONICA ESTHER</p> <p>Escalante Contreras, Yelisbeth Carolina - AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA (2022 / 2024) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor TARDITI, ANA MARIA</p> <p>Godoy, María Laura - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2020 / 2023) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor BANUS, EZEQUIEL DAVID</p> <p>Gordillo, Diego Miguel - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2021 / 2023) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor SAD, MARIA EUGENIA</p> <p>Lacoste, Albano Mauricio - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2020 / 2023) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor BOIX, ALICIA VIVIANA, Co-director o co-tutor TISCORNIA, INES SILVIA</p> <p>Lozano Solórzano, Luis Alejandro - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2020 / 2023) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor ZAMARO, JUAN MANUEL</p> <p>Maquirriain, Maira Alejandra - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2022 / 2025) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor PISARELLO MILESI, MARIA LAURA</p> <p>Sacco, Nicolas Alejandro - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2022 / 2024) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MARCHESINI, FERNANDA ALBANA</p> <p>Vallejos Orrego, Alejandro - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2022 / 2024) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor YORI, JUAN CARLOS</p>	

DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - FINALIZADAS

Total: 8

Cabello, Ana Paula - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2016 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Co-director o co-tutor ULLA, MARIA ALICIA DEL H., Director o tutor ZAMARO, JUAN MANUEL

Fonseca Benitez, Cristhian Andres - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2016 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) . Director o tutor MAZZIERI, VANINA ALEJANDRA, Co-director o co-tutor BENITEZ, VIVIANA MONICA

Garcia Peña, Lina Vanesa - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2018 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor BUSTO, MARIANA, Co-director o co-tutor BADANO, JUAN MANUEL, Director o tutor BUSTO, MARIANA

Gioria, Estebán Gastón - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor ULLA, MARIA ALICIA DEL H., Co-director o co-tutor ULLA, MARIA ALICIA DEL H., Director o tutor GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ

Picard, Nicolás - FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL (2021 / 2022) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor GUTIERREZ, LAURA BEATRIZ

Suarez, Natalia Edith - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor MEYER, CAMILO IGNACIO

Tonutti, Lucas Gabriel - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2016 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor DALLA COSTA, BRUNO OSCAR

Virgilio, Emanuel - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2016 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor PADRO, CRISTINA, Director o tutor SAD, MARIA EUGENIA

DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - EN PROGRESO

Total: 38

Agudelo Jimenez, Isabel Cristina - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2022 / 2025) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor LEDERHOS, CECILIA ROSA

Agüero, Milton - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2021 / 2025) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor BERTERO, NICOLAS MAXIMILIANO

Alessio, Hugo Joaquin - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CATALISIS Y PETROQUIMICA "ING. JOSE MIGUEL PARERA" (INCAPE) ; (CONICET - UNL) (2021 / 2024) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor GRAU, JAVIER MARIO