

Pósters área a. Biofísicoquímica: Bioinorgánica, Sistemas miméticos

Póster	Autores	Título
a-AguirreM.pdf	Matías E. Aguirre, Critina L. Ramírez, Pablo J González y María S. Churio	INMOVILIZACIÓN DE LA ENZIMA FDH EN UNA MATRIZ METALORGÁNICA MAGNÉTICA Y SU UTILIZACIÓN EN LA REDUCCIÓN DE CO ₂
a-BaranEJ.pdf	EnriqueJ. Baran y Beatris. Parajón-Costa	ESPECTRO VIBRACIONAL DEL K ₇ [Ti ₂ W ₁₀ PO ₄₀]×6H ₂ O: UN INTERESANTE Y POTENTE POLIOXOMETALATO ANTIVIRAL
a-BenedettiG.pdf	Gonzalo Benedetti, Carla Nahir Haidar, Gisela Tubio y Luciana Pellegrini Malpiedi	OBTENCIÓN DE BIOSURFACTANTES CON DIFERENTES PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS EMPLEANDO BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS Y DISTINTOS MEDIOS DE CULTIVO
a-BonomiF.pdf	Fiana Bonomi, Juan Cadavid, Alejandra Almaraz y Soledad Islas	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN POR FTIR Y UV-VIS DE UN COMPLEJO DE COBRE(II) CON ABACAVIR
a-CejasJ.pdf	Jimena P. Cejas, Antonio S. Rosa, Edgardo A. Disalvo y María A. Frías	LA INTERFASE LIPÍDICA COMO SITIO DE RECONOCIMIENTO DEL ACIDO CLOROGÉNICO (CGA) Y SU INFLUENCIA EN LA ACTIVIDAD ANTIRADICALARIA
a-CorralesChaharF.pdf	F. Corrales, m. e. I. Cozzitorti, S. B. Díaz, C. Zampini, M. I. Isla, C. A. Gervasi y P. E. Alvarez	ESTUDIO COMPARATIVO DEL EFECTO DE ANTI-INFLAMATORIOS DE ORIGEN NATURAL Y COMERCIAL SOBRE MEMBRANAS LIPÍDICAS
a-CristaldiJ.pdf	Julio Cristaldi, Andre Duré, Gabriela Rivas, Sergio Dalosto, Pablo Gonzalez, Guillermo Montich y Carlos Brondino	RELEVANCIA CATALÍTICA Y ESTRUCTURAL DE RESIDUOS PERTENECIENTES AL SITIO ACTIVO DE LA ENZIMA NITRITO REDUCTASA DE COBRE
a-CroceA.pdf	Rocío Raffaelli, Adela Croce, Cassio Lima, Denise Zezell, y María V. Croce	ESTUDIO DE ESPECTROFOTOMETRÍA FTIR DE TUMORES PRIMARIOS MALIGNOS CUTÁNEOS
a-CrosioM.pdf	Matías Crosio y Natalia Wilke	NEUTRAL RED COMO SENSOR DE ESTADOS DE FASE EN MEMBRANAS LIPÍDICAS
a-Cruz Cruz OrtizA.pdf	Andrés F. Cruz-Ortiz, Franco L. Molina, Philippe Maitre, y Gustavo A. Pino	TAUTOMERIA DE GUANINA EN COMPLEJOS IÓNICOS CON Ag ⁺ INVESTIGADA POR ESPECTROSCOPIA IRMPD Y ESPECTROMETRÍA DE MASAS
a-DiazD.pdf	Carolina Diaz, Gabriel Lavorato, Diego Pissinis, Mariano Fonticelli, Carolina Vericat y Patricia Schilardi	RUPTURA DE BIOFILM MADUROS A PARTIR DE LA INTERACCIÓN CON NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS

a-FerreyraJ.pdf	Joaquín Ferreyra, Claudia Palopoli y Sandra Signorella	EFFECTO DEL ENTORNO DE COORDINACIÓN EN LA ACTIVIDAD PEROXIDASA DE COMPLEJOS DE CU(II)
a-GalvanJ.pdf	J.E.Galván, R. Cobos Picot, R. D. I. Molina, M. E. Arena, M. E. Tuttolomondo, A. Ben Altabef y S. Díaz	COMPORTAMIENTO DE TRIFLUOROETIL (METILSULFONILO), TFMSMS: CON LIPOSOMAS DE DPPC Y CON CEPAS BACTERIANAS
a-GonzálezPazAN.pdf	A.N. González Paz, Arias Marcelo, H. A. Pérez & A. Disalvo	INCORPORACIÓN DE TRIPTÓFANO EN MEMBRANAS. ESTUDIO MEDIANTE ESPECTROSCOPÍA DE FLUORESCENCIA Y DINÁMICA MOLECULAR
a-HaroDurandLA.pdf	Luis Alberto Haro Durand	EFFECTO DE MANGANESO SOBRE CULTIVOS DE CÉLULAS HUMANAS EN CONDICIONES DE HIPERGLUCEMIA
a-KemmererA.pdf	Axel Kemmerer, Ana L. Pérez, Ricardo Baggio, Sergio D. Dalosto, Carlos A. Ramos, Alberto C. Rizzi y Carlos D. Brondino	ANÁLISIS MAGNÉTICO Y ESTRUCTURAL DE INTERACCIONES NO COVALENTES EN EL COMPLEJO Co(II)-ÁCIDO DIPICOLÍNICO MEDIANTE EPR, TÉCNICAS MAGNÉTICAS Y DRX
a-LedesmaG.pdf	Gabriela Ledesma, Agustina Mondino, Andrésa Santarelli, Tanize Bortolatto, Bárbara Tirloni y Ernesto Schulz Lang	DERIVADOS DE TIOFENOS 'Ni _n Sy': CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE SUS PROPIEDADES CATALÍTICAS COMO MODELOS DE HIDROGENASAS
a-ManeraM.pdf	Magdalena Manera y Ana Valeria Juarez	INTERACCIÓN DE DICLOFENAC CON FOSFOLÍPIDOS EN INTERFAZ AGUA/AIRE.
a-MedinaD.pdf	Daiana Medina, Antonella Acevedo Gómez, Luciana Pellegrini, Laura Leiva	CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA DE COLÁGENOS OBTENIDOS DE PIEL DE PALOMETA Y SURUBÍ
a-MeloG.pdf	Gisela M.Melo, Matías I. Sancho y Estela I. Gasull	ESTUDIO DEL EFECTO DE b-CICLODEXTRINA SOBRE LA ACTIVIDAD DE LA POLIFENOLOXIDASA DE PERA BLANCA DE ARANJUEZ
a-Montero-OleasA.pdf	Andrea Montero-Oleas, Sara A. Bilmes, Xavier Cattoën y Yoann Roupioz	DISEÑO Y SÍNTESIS DE NANO-VEHÍCULOS BASADOS EN SÍLICE MESOPOROSA PARA SUMINISTRO DE ENZIMAS EN CÉLULAS
a-OrellanaM.pdf	M. A. Orellana, G. Cordon, M. G. Lagorio, R. S. Lavado, F. V. Molina	ESTUDIO ESPECTROSCÓPICO DE LOS PIGMENTOS FOTOSINTÉTICOS DE LECHUGA (Lactuca sativa L.) CRECIDA EN PRESENCIA DE As Y V

a-PasqualeM.pdf	Migue Pasquale y Nicolás Muzzio	GENERACIÓN DE GRADIENTES TÉRMICOS EN PELÍCULAS DE POLIELECTROLITOS
a-PerezAL.pdf	Ana L. Pérez, Axel Kemmerer, Ricardo Baggio, Sergio D. Dalosto, Carlos A. Ramos, Mario C G. Passeggi, Alberto C. Rizzi y Carlos D. Brondino	ANÁLISIS DE INTERACCIONES MAGNÉTICAS EN COMPLEJOS DE CU(II) CON ÁCIDO PICOLÍNICO Y DIPICOLÍNICO
a-ReyM.pdf	Marilin A. Rey, Ana L. Pérez, Axel Kemmerer, Sergio D. Dalosto, Carlos A. Ramos, Sebastián Suárez, Alberto C. Rizzi, Carlos D. Brondino	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES ELECTRÓNICAS Y MAGNÉTICAS DEL COMPLEJO Co(II)-tda-phen (tda: ácido tiodiacético, phen = fenantrolina)
a-RichezziM.pdf	Micaela Richezzi, Claudia Palopoli y Sandra Signorella	OBTENCIÓN, CARACTERIZACIÓN, INMOVILIZACIÓN Y ESTUDIOS DE ACTIVIDAD SUPERÓXIDO DISMUTASA DE COMPLEJOS DE COBRE
a-RosaS1.pdf	A. S. Rosa, E. A. Disalvo y M. A. Frías	TERMODINÁMICA DE SORCIÓN DE AGUA EN MATRICES LIPÍDICAS DE FOSFATIDILCOLINAS EN DIFERENTES ESTADOS EVALUADOS POR FTIR-ATR
a-SantallaMC.pdf	Jonathan Szuster , María C. Santalla , Ulises A. Zitare , Marcos N. Morgada , Alejandro J. Vila y Daniel H. Murgida	EFFECTOS DE LA DINÁMICA PROTEICA EN LA TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA HETEROGENEA DE METALOPROTEINAS EN MEDIOS DE ALTA VISCOSIDAD
a-ScocozzaMF.pdf	Magalí F. Scocozza, Ligia D. Martins y Daniel H. Murgida	CARACTERIZACIÓN ESPECTROELECTROQUÍMICA DE UNA DYE DECOLORIZING PEROXIDASE TIPO-A
a-TarasiF.pdf	Facundo Tarasi, Priscila Lanza, Ignacio León, Oscar Piro, Gustavo Echeverría, Alejandra Almaraz y Soledad Islas	ESTUDIO DE UN COMPLEJO DE COBRE(II) CON SUNITINIB: CARACTERIZACIÓN EN FASE SÓLIDA, EN SOLUCIÓN Y ANÁLISIS DFT
a-TorresR.pdf	Rocio Torres, Virginia E. Diz y M. Gabriela Lagorio	NANOFERTILIZANTES: IMPACTO DE NANOPARTÍCULAS DE MAGNETITA EN LA ACTIVIDAD FOTOSINTÉTICA DE PLANTAS

Pósters área b. Química Inorgánica: Compuestos Covalentes, Compuestos de Coordinación y Compuestos Organometálicos

Póster	Autores	Título
b-AballayF1.pdf	Federico E. Aballay , Germán E. Gomez	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE TRES MOFs BASADOS EN BISMUTO Y LIGANDOS CARBOXÍLICOS ALIFÁTICOS Y AROMÁTICOS
b-AbateP.pdf	Pedro O. Abate, Analía M. Peyrot , Florencia Fagalde , Xavier Fontrodona , María I. Romero, y Néstor E. Katz	NUEVOS COMPLEJOS POLIPIRIDÍLICOS DE RUTENIO Y SUS APLICACIONES EN LA DETECCIÓN DE ACETONITRILLO
b-ActisDatoA.pdf	Agustín B. Actis Dato, Valeria R. Martínez, Evelina G. Ferrer, Patricia A.M Williams	SÍNTESIS DE UN COMPLEJO DE ZN-CARBIDOPA Y DETERMINACIÓN DE SU ACTIVIDAD ANTITUMORAL.
b-BaroneVL.pdf	Vicente Barone, Lucía Barbosa, Miguel Sanservino , Arnaldo Visintin	ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA DEL MINERAL ESPODUMENO PROVENIENTE DE PEGMATITAS DE ORIGEN NACIONAL PARA LA OBTENCIÓN DE MATERIAL CATÓDICO DE BATERÍAS ION LITIO
b-CabrosiD.pdf	Daiana Cabrosi, Carlos Cruz, Verónica Paredes-García, Pablo Alborés	INTERACCIÓN DE INTERCAMBIO ANISOTRÓPICA Y COMPORTAMIENTO SMM BAJO CAMPO INDUCIDO EN UN COMPLEJO DE VALENCIA MIXTA {CoII4CoIII2}
b-CaroRamirezJ.pdf	J. Caro Ramírez, Patricia A.M. Williams, Luciana G. Naso y Evelina G. Ferrer	PREPARACIÓN, CARACTERIZACIÓN Y ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE UN NUEVO COMPLEJO TERNARIO ENTRE EL BIOMETAL Cu+2 Y LA FLAVONONA NARINGENINA.
b-CerizolaC.pdf	Carolina Cerizola, Jorge Diaz y Germán Gomez	SÍNTESIS "ONE-POT" Y CARACTERIZACIÓN DE ALUMBRE PROVENIENTE DEL RECICLADO DE LATAS DE ALUMINIO
b-CoticA.pdf	Agustina Ludmila Cotic, Leonardo Slep y Alejandro Cadranel	BARRERAS CINÉTICAS PARA LA CONVERSIÓN INTERNA ENTRE ESTADOS EXCITADOS DE POLIPIRIDINAS DE RUTENIO
b-CustodioCastroMT1.pdf	Michelle T. Custodio Castro, Carlos O.Della Védova, Helge Willner y Rosana M.Romano	COMPLEJOS MOLECULARES ENTRE CIF Y CS2: AISLAMIENTO EN MATRICES DE Ar Y ESTUDIO COMPUTACIONAL

b-GallegoCM.pdf	Cecilia Fabio Doctorovich y Juan Pellegrino	FORMACIÓN DE ENLACES C-C HABILITADA POR ADICIÓN OXIDATIVA INUSUAL DE UN HALURO DE ARILO A UN COMPLEJO PINZA DE RH(I)
b-GarroL.pdf	Lucas Garro, Lucía Barbosa y Carlos López	SÍNTESIS MECANOTÉRMICA DE LA FAMILIA $\text{Li}_2\text{MnO}_3\text{-xCl}_x$ ($x = 0, 0,5 \text{ y } 1,0$) COMO POSIBLES MATERIALES CATÓDICOS PARA BATERÍAS DE ION Li
b-GilliardMB.pdf	María Belén Gilliard y Finelli Zunilda	DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN MÉTODO PARA MEDICIÓN DE METALES PESADOS EN SUELOS POR FLUORESCENCIA DE RAYOS X
b-GodoyAA.pdf	Agustín A. Godoy ¹ , María C. Bernini ¹ , Beatriz Barja ² y Griselda E. Narda ¹	UTILIZACIÓN DE REDES DE COORDINACIÓN DE TIERRAS RARAS COMO PRECURSORAS DE ÓXIDOS CON EMISIÓN UP-CONVERSION
b-GonzalezMJ.pdf	Magalí Fornés, María José González, Luis Guarracino y Lia Botto	PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS DEL AGUA SUBTERRÁNEA DE LA LOCALIDAD DE MIRAFLORES, CHACO.
b-Guidaj.pdf	L. Diana Castañeda Trujillo, Oscar E. Piro, Gustavo Echeverría, Carlos A. Franca y Jorge. A. Güida	PREPARACIÓN, ESTRUCTURA CRISTALINA Y ESTUDIOS ESPECTROSCÓPICOS DEL COMPLEJO $[\text{RuCl}_3 \text{ fenNO}]$
b-GutierrezM.pdf	Federico Quiroz, Martín Issa, Soledad Islas, María Gutiérrez y Alejandra Almaraz	CINÉTICA DE OXIDACIÓN DE ÁCIDO BENZOHIDROXÁMICO CON HEXACIANO FERRATO(III)
b-JuárezMV.pdf	María Virginia Juárez, Sofía Domínguez, Alejandro Cadranel, Luis Mario Baraldo	ESTUDIO DE ESTADOS EXCITADOS DE COMPLEJOS DE RUTENIO CON BIPYRIDINAS DISUSTITUIDAS
b-LópezBordaMR.pdf	L. M. del Rosario López Borda, Ana Foi, Fabio Doctorovich y Florencia Di Salvo	ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LAS INTERACCIONES INTERMOLECULARES EN LA ESTRUCTURA ELECTRÓNICA DE LA UNIDAD IrNO EN LA FAMILIA DE LAS SALES $\text{Ph}_3\text{RP}[\text{IrX}_5(\text{NO})]$ ($X = \text{Cl}^-, \text{Br}^-$; $\text{Ph} = \text{fenilo}$, $\text{R} = \text{arilo}$).
b-MartinezL.pdf	Lara Martínez, V. Alejandro Funes y Pablo Alborés	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DEL COMPUESTO DE COORDINACIÓN $\{\text{Co}^{\text{III}}\text{8Dy}^{\text{III}}\}$ ENSAMBLADO POR UN PUENTE $\{\text{Na}_8(\text{CH}_3\text{O})_6\}$
b-MartínezMedinaJJ.pdf	Juan José Martínez Medina, Cristian Villa Pérez y Beatriz Soria Delia	ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA Y ANTIFÚNGICA DEL COMPLEJO TERNARIO DE COBALTO CON SULFADIAZINA Y 2,2'-BIPYRIDINA

b-MartínezV.pdf	Valeria Martínez, Evelina Ferrer y Patricia A.M Williams	COMPLEJOS DE Zn(II) Y CANDESARTAN, VALSARTAN Y LOSARTAN. INTERACCIONES CON ALBÚMINA SÉRICA BOVINA
b-MataMA.pdf	Armando Mata Matías, Victoria Flexer, Melisa Jurado y Demetrio Humada	TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE MAGNESIO MEDIANTE UN PROCESO PRODUCTIVO DE REVALORIZACIÓN
b-MojicaR.pdf	Ruth D. Mojica S, Luis J. Mendoza H., Myriam C. Tebaldi, Marisa Viera, Silvia E. Rastelli, Carmen I. Cabello y Delia B. Soria	MATERIALES HÍBRIDOS CON POTENCIAL ACTIVIDAD BIOLÓGICA Y CATALÍTICA
b-NasoL.pdf	Luciana G.Naso, Evelina G. Ferrer y , Patricia A. M Williams	ESTUDIOS DE ACTIVIDAD ANTITUMORAL DEL COMPLEJO DE CRISINA CON EL CATIÓN OXIDOVANADIO(IV). INTERACCIÓN CON ALBÚMINA SÉRICA BOVINA
b-NossaD.pdf	Diana Liseth Nossa González, Jovanny Arlés Gómez Castaño, Oscar E. Piro, Gustavo A. Echeverría y Mauricio F. Erben	SÍNTESIS, ESTUDIOS ESPECTROSCOPICOS Y ESTRUCTURALES DE NUEVAS GUANIDINAS DE ACILO
b-PatriarcaM.pdf	Matías Patriarca, Sandra Signorella, Anabella y Verónica Daier	COMPLEJO DE Cu-Zn BIOMIMETICO DE LA ENZIMA SUPERÓXIDO DISMUTASA, INSERTADO EN SILICAS MESOPOROSAS.
b-PerdomenicoJ1.pdf	Julián Perdoménico, Natalia Levin, Fierro, Oswaldo A. Cordero Chernelk y Leonardo D. Slep	CORRELACIONES EMPÍRICAS Y CÁLCULO COMPUTACIONAL DE PROPIEDADES REDOX Y ÁCIDO-BASE EN NITROSILOS DE RUTENIO
b-PerdomenicoJ2.pdf	Julián Perdoménico, Natalia Levin , Thomas Weyhermüller y Leonardo D. Slep	NITROSILOS NO HÉMICOS DERIVADOS DE LIGANDOS POLIDENTADOS
b-PeyrotA.pdf	Analia Mercedes Peyrot y Florencia Fagalde	NUEVO COMPLEJO DINUCLEAR DE POLIPIRIDINA DE RU(II) CON CAPACIDAD PARA CATALIZAR LA REACCIÓN DE OXIDACIÓN DE AGUA
b-Ramirez Wierzbickil.pdf	Bruno M. Aramburu-Trošelj, German E. Pieslinger, Ivana Ramírez-Wierzbicki, Luis M. Baraldo, y Alejandro Cadranela,	EXTENDIEDO EL TIEMPO DE VIDA DE ESTADOS MLCT DE CROMÓFOROstrans-[CIRu(py)4(L)]: ESTRATEGIAS BASADAS EN MODIFICACIONES QUÍMICASBruno
b-ReyJM.pdf	Juan Manuel Rey, Federico Movilla Sebastián Suárez y Florencia Di Salvo	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE UNA NUEVA FAMILIA DE COMPUESTOS DE COORDINACIÓN BASADOS EN LIGANDOS DERIVADOS DE AMINOÁCIDOS, Y ESTUDIO DE SU APLICACIÓN COMO

		ELECTROCATALIZADORES BIOMIMÉTICOS DE NITRITOREDUCTASAS
b-RodriguezMR1.pdf	María R. Rodríguez, Oscar E. Piro, Gustavo A. Echeverría, Ana C. González-Baró y Beatriz S. Parajón-Costa	DÍMERO DE V(V) CON UNA HIDRAZONA CONTENIENDO TIOFENO: SÍNTESIS, ESTRUCTURA CRISTALINA Y ESTUDIO ESPECTROSCÓPICO
b-RodriguezMR2.pdf	María R. Rodríguez, Oscar E. Piro, Gustavo A. Echeverría, Gustavo A. Espino, Beatriz S. Parajón-Costa y Ana C. González-Baró	NATURALEZA ZWITERIONICA DE UNA BASE DE SCHIFF EN EL CRISTAL. UN CO-PRODUCTO CLAVE
b-RuizGT.pdf	Yoskiel Laurencio Lorca, Elena Pellizzoni, Gabriela Petroselli, Tatiana Da Ros y Ruiz Gustavo T.	SINTESIS Y CARACTERIZACIÓN FISCOQUÍMICA DEL COMPLEJO BINUCLEAR fac-[Ferroceno-CO ₂ -ReI(CO) ₃ (DPPZ)]
b-ScarcasaleF.pdf	Franco Scarcasale, Ivana Ramirez-Wierzbicki, Alejandro Cadranel	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE [RuII(tpy)(bpy)(μNC)CoIII(CN) ₅]-
b-ScheverinVN.pdf	Verónica Natalia Scheverin, María Fernanda Hors y Verónica Lassalle	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOCOMPUESTOS HIDROXIAPATITA-BIOMASA
b-SpaltroA.pdf	Agustín Spaltro, Melina G. Peluas, Carlos O. Della Védova y Rosana M. Romano	ESTUDIO VIBRACIONAL EXPERIMENTAL Y TEÓRICO DEL TRIFLATO DE TRIFLUOROACETILO
b-TamoneL1.pdf	Luciana M. Tamone, A. Lorena Picone y Rosana M. Romano	ESTUDIO EXPERIMENTAL Y TEÓRICO DE LOS DÍMEROS DEL CLORURO DE DICLOROACETILO
b-TamoneL2.pdf	Luciana M. Tamone, A. Lorena Picone y Rosana M. Romano	OXIDACIÓN FOTOQUÍMICA DEL CLORURO DE DICLOROACETILO EN FASE GASEOSA Y EN MATRIZ DE ARGÓN
b-TomásFMA.pdf	Tomás, Federico M. A, Peyrot, Analía M., Fagalde, Florencia	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN FISCOQUÍMICA DE COMPLEJOS DE Cu(I) DERIVADOS DE POLIPIRIDINAS
b-TorresM.pdf	María M. Torres, Daniel Palacios, Ana C. González-Baró, Vicente L. Barone, Enrique J. Baran	INESPERADO COMPORTAMIENTO ESTRUCTURAL DE OXALATOS DOBLES DEL TIPO MM'(C ₂ O ₄) ₂ ×4H ₂ O
b-TuninettiJ.pdf	Jimena S. Tuninetti, Mariana P. Serrano, Andrés H. Thomas, Omar Azzaroni, Matías Rafti	UN REFUGIO PARA MOLÉCULAS BIOLÓGICAMENTE RELEVANTES: FOTOPROTECCIÓN Y ESTABILIDAD TÉRMICA MEJORADA PARA ÁCIDO FÓLICO SOPORTADO EN UNA MATRIZ POROSA (ZIF-8)

Pósters área c. Físicoquímica en los procesos tecnológicos y nanotecnológicos

Póster	Autores	Título
c-AraozM.pdf	M. E. ARÁOZ; F. A. MARCIAL.; J. A. TREJO GONZALEZ; A. M. AVILA.	TUBOS ELECTROACTIVOS DE CARBÓN RENOVABLE PARA LA CAPTURA DE CO ₂ EN CICLOS DE ADSORCIÓN/DESORCIÓN
c-BarrionuevoS.pdf	Santiago Barrionuevo, Federico Fioravanti, A. David Mireux, Muñetón, Gabriela I. Lacconi y Francisco J. Ibañez	SÍNTESIS ELECTROQUÍMICA Y CARACTERIZACIÓN DE GQDs OBTENIDOS A PARTIR DE GRAFENO CRECIDO SOBRE ESPUMAS DE Ni
c-BarselliniD.pdf	Diego Barsellini; René Calzada; Walter E. Triaca	PREPARACIÓN Y EVALUACIÓN DE ELECTROCATALIZADORES DE PLATINO SOBRE DIFERENTES SOPORTES PARA CELDAS DE COMBUSTIBLE PEM
c-BerinoR.pdf	Romina Berino, Germán Báez, Emilce Llopart, Pablo Busti, Néstor Delorenzi, Griselda Ballerini, Andrea Moro	INCORPORACIÓN DE COMPLEJOS VITAMINA D ₃ / BETA-LACTOGLOBULINA EN UNA MATRIZ SÓLIDA DE ALGINATO: EFECTO PROTECTOR SOBRE LA VITAMINA D ₃
c-Beverina.pdf	M. Beverina, S. Sanchez-Cortes, F. I. Schabes, J. Zapata-Martínez, G. S. Jaime, M. L. Arias Cassará y M. E. Tuttolomondo	CARACTERIZACIÓN DE ALOE MACULATA SOBRE NANOPARTÍCULAS DE PLATA
c-CannevaA.pdf	A. Cánneva, García Saggion Nicolás, Negri Martín R. D'Accorso Norma B.	ESTUDIO DE DIFERENTES VÍAS DE PREPARACIÓN DE MALLAS SUPERHIDROFÓBICAS SILILADAS
c-CaporaliniR.pdf	Regina Caporalini, Sofía Baldor, Paola Torres, Claudio Nambuena y Valeria Boeris	EFECTO DE LAS CONDICIONES DEL MEDIO SOBRE LA SEPARACIÓN ASOCIATIVA DE FASES DE LAS PROTEÍNAS DEL LACTOSUERO CON CARRAGENANO
c-CortésH.pdf	Henry A. Cortes, D. Scherlis y M. Factorovich	ESTUDIO COMPUTACIONAL DE LA SEPARACIÓN DE MEZCLAS METANOL-AGUA INDUCIDA POR CONFINAMIENTO
c-De MiccoG.pdf	Agustin Nasjleti, Ana E. Bohé y Georgina De Micco	RECUPERACIÓN DE METALES DE ALTO VALOR AGREGADO A PARTIR DE CATALIZADORES GASTADOS
c-DizVE.pdf	Virginia Emilse Diz, Rocio Torres, Maria Luisa Marin, Francisco Bosca	ASOCIACIÓN INTER Y TRANSMEMBRANA DE 2-(N,N,N-TRIMETILAMONIO) ETILTRIO FALOCIANINATO DE ZINC VEHICULIZADA EN VESÍCULAS UNILAMELARES (VUPC) DETECTADA POR TÉCNICAS DE DESTELLO LASER

c-Fermanelli C.S..pdf	Carla S, Fermanelli, Ariel J.Vinuesa, Jhan C. Burgos Gómez, y Angélica Heredia	EMPLEO DE BIOSORBENTES PARA LA REMEDIACIÓN DE AGUAS CONTAMINADAS CON ARSÉNICO
c-GadeaE.pdf	Esteban D. Gadea, Yamila A. Perez Sirkyn, Valeria Molinero y Damian A. Scherlis	NANOBURBUJAS GENERADAS ELECTROQUÍMICAMENTE: MODELADO Y SIMULACIÓN DE LA RESPUESTA CORRIENTE-POTENCIAL
c-GarcíaF.pdf	Fabiana E. García, Marguerite Parnis, Nahuel Montesinos y Natalia Quici	NANOCOMPUESTOS DE USO AMBIENTAL FORMADOS POR NANOPARTÍCULAS DE HIERRO CEROVALENTE INMOVILIZADAS EN ALGINATO. SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y EMPLEO EN LA REMOCIÓN DE CROMO
c-GonzalezMR.pdf	Maximiliano R. Gonzalez, Jorge D.Monzón , Andrea M. Pereyra, Nicola Gargiulo, Domenico Caputo y Elena I. Basaldella	ZEOLITAS A Y X OBTENIDAS DE MATERIALES RESIDUALES Y SU EVALUACIÓN COMO ADSORBENTES DE CO2 EN PROCESOS DE PURIFICACIÓN DE GASES
c-GramagliaR.pdf	Romina Gramaglia, Mariano Bruno y Céar Barbero	ELECTROQUÍMICA DE NANOPARTÍCULAS EN SOLUCIÓN (NPs PANI/PVP MEDIADA CON IONES VANADIO). APLICACIÓN A BATERÍA DE FLUJO
c-GrassoML.pdf	María L.Grasso, Luisa Fernández Albanesi, Sebastiano Garroni, Gabriele Mulas y Fabiana Gennari	PRODUCCIÓN DE MEZCLAS CH4 /H2 A TEMPERATURA AMBIENTE POR ACTIVACIÓN MECÁNICA DE MGH2-LI2CO3
c-LacosteA1.pdf	A. M. Lacoste, A. V. Boix, I. S. Tiscornia	INFLUENCIA DE LAS CONDICIONES DE SÍNTESIS SOBRE LA MORFOLOGÍA Y LA MESOESTRUCTURA DE MATERIALES POROSOS
c-LandaG.pdf	Guillermo Landa, Laura G. Miranda-Calderón, Víctor Sebastian, Silvia Irusta , Gracia Mendoza, Manuel Arrueboa	DETECCIÓN SELECTIVA DE BACTERIAS PATÓGENAS EMPLEANDO NANOPARTÍCULAS DE ORO FUNCIONALIZADAS CON ÁCIDO SIÁLICO
c-LealMarchenaC.pdf	Georgina Orense, Liliana Pierella y Candelaria Leal Marchena	EFFECTO DE LA SUSTITUCIÓN PARCIAL DE ÓXIDOS MIXTOS CON ESTRUCTURA PEROVSKITA
C-MacorL.pdf	Lorena Macor, Melisa Renfige, Claudia Solís, Luis Otero, Miguel Gervaldo, Javier Durantini, Edwin Gonzalez, Edgardo Durantini, Daniel Heredia	DISPOSITIVOS ELECTROCROMICOS BASADOS EN POLIMEROS DE PORFICENO ELECTROGENERADOS
c-MarianoA1.pdf	Heredia Carla, Janyistabro Carla y Mariano Alejandra	CONDUCTIVIDAD TÉRMICA DE NANOFUIDOS FORMADOS POR NANOPARTÍCULAS DE Fe3O4 EN PROPILENGLICOL

c-MartiniG.pdf	GEORGINA MARTINI, SOLEDAD BUSTILLO, BIBIANA NERLI, LUCIANA PELLEGRINI MALPIEDI	EMPLEO DE MICELAS MIXTAS FORMADAS POR TERGITOL Y RAMNOLÍPIDOS EN LA RECUPERACIÓN DE TOCOFEROLES DE DESODORIZADO DE SOJA
c-NavarreteD.pdf	Daiana M. Navarrete, Sebastián D. Drajlín, Daniela S. Suarez, Marcelo R. Esquivel, Mario H. Rodríguez	ANÁLISIS MULTIVARIABLE DE LA EXTRACCIÓN DE NÍQUEL POR VÍA HIDROMETALÚRGICA DESDE CÁTODOS AGOTADOS DE BATERÍAS Ni-MH
c-OrtegaF.pdf	Florencia Ortega, M. Alejandra García y Valeria B. Arce	ESTUDIO DEL CONTENIDO DE AGNPS OBTENIDAS POR DIFERENTES MÉTODOS EN MATERIALES DE ALMIDÓN DE MAÍZ USADOS COMO ENVASES DE ALIMENTOS
c-RamosS.pdf	Silvina G. Ramos, Gustavo Andreasen, Alicia Ares, Facundo Glasel, Laydi Belarmino, Walter E. Triaca	NANOPARTÍCULAS DE PLATINO EN CELDAS DE COMBUSTIBLE
c-RiveraEnríquezCE.pdf	Claudia Elena Rivera Enríquez, Maximiliano Ricardo González, Facundo Barraqué y Elena Isabel Basaldella	ZEOLITIZACIÓN DE PARTÍCULAS MILIMÉTRICAS DE ARCILLAS CAOLINÍTICAS
C-RizzatoML1.pdf	María Luz Rizzato, A. Lorena Picone y Rosana M. Romano	DETECCIÓN ULTRASENSIBLE DE RESIDUOS DE TIABENDAZOL EN CÁSCARAS DE FRUTAS Y VEGETALES EMPLEANDO PLATAFORMAS SERS FLEXIBLES
C-RizzatoML2.pdf	María Luz Rizzato, Lucina B. Delfino, A. Lorena Picone y Rosana M. Romano	DESARROLLO DE SUSTRATOS SERS BASADOS EN NANOESTRELLAS DE PLATA PARA LA DETECCIÓN DE PLAGUICIDAS
c-RychlukI.pdf	Ignacio D. Rychluk, Víctor N. Montesinos y Natalia Quici	SÍNTESIS Y EMPLEO DE NANOPARTÍCULAS DE HIERRO INMOVILIZADAS EN QUITOSANO PARA REMOCIÓN DE Cr(VI) EN AGUA
c-Solis C.pdf	Claudia Solis, Javier Durantini, Lorena Macor, Daniel Heredia, Edwin Gonzalez Lopez, Edgardo Durantini, María I. Mangione, Jörg Rappich, Thomas Dittrich, Luis Otero y Gervaldo Miguel	DESARROLLO DE CELDAS FOTOELECTROQUÍMICAS CONSTITUIDAS POR ELECTROPOLÍMEROS ORGÁNICOS
c-ToledoA.pdf	A. Toledo, L. Rodríguez Pirani, Y. Bava, M. Gerones, M. F. Erben	CARACTERIZACIÓN DE RESINAS EXTRAÍDAS DE PETRÓLEOS ARGENTINOS
c-VillanuevaM.pdf	Villanueva, Martín E., Pineda, Juan Cruz y Vico, Raquel V.	NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS COMO AGENTES FUSOGENICOS
c-YeraldithR.pdf	Rojas Yeraldith, M. Saleh, M. Leila, Graciela Gonzalez y Martín Negri	SIMULACIÓN DE DESPLAZAMIENTO DE AGUA/ACEITE EN UN MEDIO POROSO

c-Zanuttini_MS.pdf	María Soledad Zanuttini, Claudia Neyertz, Facundo Robledo, Carlos Querini	HIDRODESOXIGENACIÓN DE FURFURAL CON CATALIZADORES DE Fe/SÍLICES MESOPOROSAS PARA LA OBTENCIÓN DE ADITIVO COMBUSTIBLE DE ALTO OCTANAJE A PARTIR DE BIOMASA
c-ZeballosN.pdf	N. Zeballos, W. Torres , V. Flexer	RECUPERACIÓN DE LITIO DE SALMUERAS RICAS MEDIANTE ELECTRÓLISIS DE MEMBRANA
c-Zelaya.pdf	María Priscila Zelaya, Andrés Di Donato, Juan Bonaparte, Laura Steren, David Comedi y Mónica Tirado, Monica	EMISION EXCITONICA ULTRAVIOLETA OPTIMIZADA EN NANOHILOS DE ZnO PARA EL DESARROLLO DE SENSORES DE LUZ UV
c-ZerpaG.pdf	Georgina Zerpa, José Bermúdez, Elio Gonzo Elio y Adela Mercado	ESTUDIOS DE CARACTERIZACIÓN Y LIBERACIÓN DE CIPROFLOXACINA EN SISTEMAS FÁRMACO-ARCILLA

Pósters área d. Físicoquímica de nanopartículas: Coloides, Nanoestructuras, Autoensamblado

Póster	Autores	Título
d-AlarcónL1.pdf	Liliana P. Alarcón, Luciani Carolina, Silvina Gutierrez, Rubén H. Manzo, María E. Olivera	NANOESTRUCTURAS AUTOENSAMBLABLES ADN-MINOCICLINA PARA TERAPIA ANTINEOPLASICA
d-AlvesAP.pdf	Ana P. P. Alves, Laís M. Alvarenga, Mariane G. Santos y Luciano S. Virtuoso	POLÍMEROS IMPRESOS MOLECULARMENTE (MIP) LUMINECENTES Y MAGNÉTICOS COMO SENSORES PARA LA DETERMINACIÓN DE SULFONAMIDAS
d-ApreaT.pdf	Tobias Aprea, Diego Onna, Sara Bilmes, Guillermo Fiorini, María Belen Ticona Oquendo	ANÁLISIS DE LA SÍNTESIS DE STOBER MEDIANTE ESQUEMAS DE REDES
d-ArroyaveM.pdf	Manuel Arroyave Jeison, María Eugenia Centurión y Jhon Jairo Prías-Barragán	EVIDENCIA EXPERIMENTAL DE LA INTERACCIÓN ENTRE NANOPARTÍCULAS DE PLATA Y Cdots EN NANOPARTÍCULAS HÍBRIDAS Ag@Cdots MEDIANTE LA DETERMINACIÓN Y CORRELACIÓN DE VALORES DE ENERGÍA DE BAND GAP, RESISTENCIA ELÉCTRICA Y TAMAÑO
d-BenavidesL.pdf	Leandro Benavides, Sebastián Zangoni, Daniel H. Murgida y María Ana Castro	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN SERS BASADO EN NANOTAGS AuNS@Ag@SiO ₂
d-BinettiGF.pdf	Gian Franco Binetti Basterrechea, Micaela Ambe, Julieta Crespi y Natalia Quici	MODELADO DEL FLUJO DE NANOFUIDOS ESTABLES DE NANOPARTÍCULAS DE HIERRO CEROVALENTE A TRAVÉS DE UN LECHO POROSO
d-BogganSimalG.pdf	Guillermina Boggan Simal, Camila Otero, María Ana Huergo y Carolina Vericat,	SEPARACIÓN POBLACIONAL DE NANOPARTÍCULAS DE ORO MEDIANTE LA GENERACIÓN DE FUERZAS DE DEPLECIÓN
d-ChiarpottiV.pdf	M.V. Chiarpotti, N. Bizzotto, M. G. Del Pópolo, G. S. Longo	ADSORCIÓN E INSERCIÓN DE NANOPARTÍCULAS FUNCIONALIZADAS CON PÉPTIDOS DE PENETRACIÓN CELULAR EN MEMBRANAS LIPÍDICAS
d-DemariaCS.pdf	Celeste S. Demaría, Virginia E. Diz, Daniel O. Mártire y Valeria B. Arce	EFFECTO DE LAS NANOPARTÍCULAS SOBRE LA FOTOFÍSICA DE FTALOCIANINAS EN SOLUCIÓN
d-DiToccoA1.pdf	Aylén Di Tocco, Gabriela Valeria Porcal, Héctor Fernández, María Alicia Zon; Sebastián Noel Robledo y Fernando Javier Arévalo	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE PUNTOS CUÁNTICOS DE CdS MEDIANTE DISEÑO EXPERIMENTAL
d-DonadelliJA.pdf	Jorge A. Donadelli, María B. Rivas Aiello, Valeria B. Arce y Daniel O. Mártire	NANOCOMPOSITOS DE AG/FE COMO CATALIZADORES DE LA REDUCCIÓN DE NITROFENOLES

d-DuqueM.pdf	Melina Duque F., R. Dario Falcone, N. Mariano Correa	SINTESIS DE NANOPARTICULAS DE ALGINATO DE TAMAÑO CONTROLABLE MEDIANTE EL USO DE MICELAS INVERSAS COMO NANOMOLDE
d-EncinaE.pdf	Ezequiel R. Encina	NANOESTRUCTURAS HÍBRIDAS METAL PLASMÓNICOMAGNETITA CON ABSORCIÓN DE LUZ INCREMENTADA
d-FioravantiF.pdf	Federico Fioravanti, Paula M. Uberman y Gabriela I. Lacconi	SÍNTESIS ELECTROQUÍMICA DE NANOPARTÍCULAS DE PD Y AU(PD) CON ACTIVIDAD CATALÍTICA EN REACCIONES DE ACOPLAMIENTO DE SUZUKI
d-FioriniG.pdf	Guillermo L.Fiorini, Tobías V. Aprea, Diego Onna, Sara Bilmes A. y Laura Ación	HACIA EL ANÁLISIS DE LA SÍNTESIS DE MICRO Y NANOPARTÍCULAS DE SIO2 USANDO APRENDIZAJE AUTOMÁTICO
d-FranchettiMC.pdf	M. Claudina Franchetti, Mercedes Campderros ,Paulo M.Centres, M. Pilar Ferraris, Claudio Narambuena	ESTUDIO DE SIMULACIÓN COMPUTACIONAL DE ADSORCION DE PROTEINAS: LIsoZIMA SOBRE SUBSTRATOS CARGADOS
d-Gigena CarvalhoP1.pdf	Gigena Carvalho, Juan Ignacio Goizueta, Priscila Cecilia Beatriz Mendive, María Sandra Churio	ARMAZONES METALORGÁNICOS COMO NUEVA ESTRATEGIA PARA PROTECCIÓN AMBIENTAL
d-GoitiaH.pdf	Goitia, Helen; Bava, Yanina; Silveira, Joaquin; Giovanetti, Lisandro; Requejo, Félix	SÍNTESIS ELECTROQUÍMICA Y CARACTERIZACIÓN DE PARTÍCULAS METÁLICAS SUBNANOMÉTRICAS
d-GomezL.pdf	L.S Gómez-Velázquez, M.L. Dell'Arciprete, M .González	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NITRUROS DE CARBONO COMO FOTOCATALIZADORES PARA LA DEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES ORGANICOS PRESENTES EN EL AGUA
d-GonikE.pdf	Eduardo Gonik, Daniel Cacciari R., R Hernán B. odríguez y Mónica C. Gonzalez	SÍNTESIS DE MOFs PORFIRÍNICOS CON POTENCIALES APLICACIONES EN SISTEMAS BIOLÓGICOS
d-GuerreroV.pdf	Valentina Guerrero-Florez y Xavier Cattoën	DISEÑO DE NANOPARTÍCULAS DE SÍLICE MESOPOROSA DE POROS GRANDES PARA LA ENCAPSULACIÓN Y LIBERACIÓN DE PÉPTIDOS ANTIMICROBIANOS
d-HuaroteE.pdf	Emily Huarote, Andy Cardenas Riojas , Angélica M Baena-Moncada y Gabriel A.Planes	Síntesis verde de nanopartículas de plata por extracto etanólico y acuoso de coronta de Zea mays L. (Maíz morado)
d-IadarolaG.pdf	Guido Iadarola-Pérez, Ana Katherine Díaz-Durán, Federico Roncaroli	CATALIZADORES TRIFUNCIONALES PARA LA DESCOMPOSICIÓN GLOBAL DE AGUA Y LA REDUCCIÓN DE OXÍGENO
d-LeporiC1.pdf	Cristian Lépori, Liliana N. Trevani, Yamila Garro Linck, Gustavo A.Monti, Graciela C.Abuin, Fabián Vaca Chávez y Horacio R. Corti	ESPECIACIÓN Y CONDUCTIVIDAD PROTÓNICA DEL ÁCIDO FOSFÓRICO NANOCONFINADO EN SÍLICE MESOPOROSA

d-LeporiC2.pdf	Lépori Cristian, Orellano M. Soledad, Correa N. Marian, Silber Juana J. y Falcone R. Darío	IMPORTANCIA DE LAS PROPIEDADES INTERFACIALES DE LAS MICELAS INVERSAS DE bmim-AOT Y Na-AOT PARA SU EMPLEO COMO NANOREACTORES
d-MaldonadoL.pdf	Liliana Carolina Maldonado, Gabriel Debais, Federico Davia, Lucila Méndez De Leo y Mario Tagliazucchi	COMPLEJOS INTERPOLIMÉRICOS DE POLI (ÓXIDO DE ETILENO) Y ÁCIDOS POLI (SULFÓNICOS)
d-MartinezPorcelJ.pdf	Joaquín E. Martínez Porcel, Valeria B. Arce, Sandra Churio, Sergio E. Moya y Daniel O. Mártire	NANOPARTÍCULAS CORE-SHELL DE SÍLICE Y ORO: SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN E INTERACCIÓN CON SENSIBILIZADORES
d-MartinezS.pdf	Natera Abalos Rocío, Martínez Sol, y Palacios Rodrigo	DESARROLLO DE NANOPARTÍCULAS DE POLÍMERO CONJUGADO "NPCs" PARA SENSADO RADIOMÉTRICO DE OXIGENO MOLECULAR
d-MenaJ.pdf	Sebastian Galarza, Joseph Mena, Jorge Silva-Yumi	OBTENCIÓN DE NANOCELULOSA A PARTIR DE LA CASCARA DE LA SOLANUM TUBEROSUM
d-MercadalP.pdf	Pablo A. Mercadal, Ezequiel R. Encina y Eduardo A. Coronado	UNA NUEVA FIGURA DE MÉRITO PARA EVALUAR EL FACTOR DE INCREMENTO SERS DE AGREGADOS DE NANOPARTÍCULAS DE ORO
d-MizrahiM.pdf	Martín Mizrahi, Pía Quiroga Argañaraz, Joaquín Silveira, Khalil Jori, Juan Devida, Fernando Pschunder, Rodolfo Canteros, Fernanda Santandreu, Lisandro Giovanetti, Leandro Andrini, José Ramallo-López y Félix Requejo	LABORATORIO DE ABSORCIÓN DE RAYOS X: CARACTERÍSTICAS, CAPACIDADES Y ACCESO
d-MuñozF.pdf	Rosario, Suarez Anzorena, Fernando Muñoz, Pablo Bonelli, Ana Lea Cukierman, Susana Larrondo	MORFOLOGÍAS AUTOENSAMBLADAS EN SECUENCIA JERÁRQUICA DE ÓXIDO DE CERIO, SINTETIZADAS POR EL MÉTODO HIDROTÉRMICO
d-OnagaF.pdf	Florencia Onaga Medina, Marcelo Avena, María Parolo	ADSORCIÓN DE SUSTANCIAS DE USO FARMACÉUTICO EN SISTEMAS ACUOSOS UTILIZANDO MATERIALES CARBONOSOS
d-OrellanoMS.pdf	M. Soledad Orellano, Diego A. Chiapetta, Juana J. Silber, . Darío Falcone R, Mariano Correa N.	ESTUDIO DE LA MOLÉCULA PRODAN COMO VALIOSA HERRAMIENTA PARA CARACTERIZAR MICELAS POLIMÉRICAS
d-OteroCM.pdf	Camila Otero,; Boggan Simal, Guillermina; Huergo, María Ana y Vericat, Carolina	INTERCAMBIO DE LIGANDOS EN NANOTRIÁNGULOS DE ORO SINTETIZADOS POR REDUCCIÓN DE Au(III) CON TIOSULFATO
d-PedanoML.pdf	M. L. Pedano, S. Anguiano, M. Gutiérrez, M. Palma do Carmo, S. Po, M. Zhao, J. B. Lee, L. Nan, A. A. Reynoso, E. Cortés, S. Maier, A. Rakovich, A. Scarpettini, A. Fainstein	TÉCNICA HÍBRIDA SPR-SERS PARA LA COLECCIÓN EFICIENTE DE LUZ Y DETECCIÓN MOLECULAR
d-PeraltaM.pdf	Marcos Peralta, Daniel Mártire , María Parolo y Luciano Carlos	NANOADSORBENTES MAGNÉTICOS FUNCIONALIZADOS CON MICELAS DE SURFACTANTES CONFINADAS Y GRUPOS AROMÁTICOS PARA LA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS

d-PereyraA.pdf	Andrea Pereyra, Sergio Moreno, Elena Basaldella	ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LA NATURALEZA QUÍMICA Y EL TAMAÑO DE NANOESPECIES DE Ag CONFINADAS EN ESTRUCTURAS LTA
d-PiccoA.pdf	Agustín S. Picco, Larissa F. Ferreira, Flavia E. Galdino, Jean-François Berret, Mateus B. Cardoso	ENTENDIENDO LA CORRELACIÓN ENTRE FORMACIÓN DE CORONAS PROTEICAS Y FENÓMENOS DE AGREGACIÓN EN NANOPARTICULAS
d-PiccoliMB.pdf	María Belén Piccoli, Nancy Fabiana Ferreyra, María Teresa Martínez	FUNCIONALIZACIÓN DE NANOTUBOS DE CARBONO DE PARED ÚNICA EMPLEANDO SALES DE DIAZONIO
d-PorcalG.pdf	Grandi Selene, Roodney Carrillo, Fernando Javier Arévalo, Gabriela Valeria Porcal	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN FOTOFÍSICA DE NANOPARTICULAS DE CdSe EN SOLUCION ACUOSA Y MEDIO MICROHETEROGENEO
d-PschunderF.pdf	F. Pschunder, L. J. Giovanetti, C. Huck-Iriart, C. E. Hoppe, F. G. Requejo y J. M. Ramallo-López	ESTUDIO ESTRUCTURAL Y MORFOLÓGICO IN SITU DE NANOESTRUCTURAS DE ORO MEDIANTE TÉCNICAS XAFS Y SAXS
d-RadaE.pdf	E. Rada, E. Lima, F. Ruiz, M. Sergio Moreno	NANOPARTÍCULAS HUECAS DE LiMn ₂ O ₄ PARA BATERÍAS DE IÓN DE LITIO
d-RipettaS.pdf	Sol Ripetta y Daniel Barrio	INTERACCIÓN ENTRE PARTÍCULAS FERROMAGNÉTICAS FUNCIONALIZADAS CON AMINOS Y PROTEÍNAS ALIMENTARIAS
d-RivasAielloMB.pdf	María Belén Rivas Aiello / Gabriel Lavorato / Mariano H. Fonticelli / Daniel O. Mártire / Carolina Vericat	NANOCUBOS DE ÓXIDO DE HIERRO CARGADOS CON FENANALENONA PARA SU USO EN DEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES
d-RobledoL.pdf	Leonardo Robledo Candia, Maá Álvarez Mariso, Aldo A. Rubert y Mariano Fonticelli	ESTABILIDAD DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS EN MEDIOS EN LOS QUE PUEDEN OXIDARSE: IMPLEMENTACIÓN DE LA TEORÍA DE POTENCIALES MIXTOS PARA DIFERENTES DISTRIBUCIONES DE TAMAÑOS
d-SalasS.pdf	Santiago Salas, Solange M. Selzer, Nancy F. Ferreyra, Raquel V. Vico	INTERACCION DE NANOPARTICULAS MAGNÉTICAS QUE CONTIENEN GRUPOS AMINOS CON MODELOS DE BIOMEMBRANAS
d-SánchezV.pdf	Victoria Guadalupe Sánchez, María Julia Ousset, Adrián Della Valentina y María E. Parolo	NANOPARTÍCULAS DISEÑADAS COMO TRAZADORES ESPECÍFICOS PARA LA ACTIVIDAD HIDROCARBURÍFERA
d-SelzerSM.pdf	Solange M.Selzer, Juan P. Colomer, Nancy F. Ferreyra y RaquelVico	PREPARACIÓN Y FUNCIONALIZACIÓN SUPERFICIAL DE NANOPARTÍCULAS DE MAGNETITA CON HIDRATOS DE CARBONO
d-SouzaK .pdf	Kelly A. S. Souza, Ana Paula P. Alves y Luciano S. Virtuoso	DETECCIÓN DE SULFAMETOXAZOL POR DISPERSIÓN DE RAMAN INTENSIFICADA EN SUPERFICIE
d-UbermanPM.pdf	Paula M. Uberman, Gabriela Oksdath-Mansilla, E. Daniela Díaz Vázquez, Silvia M. Soria Castro, Irina Della Cagnoletta y Sandra E. Martín	SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE Pd INDUCIDA POR LUZ VISIBLE EN FLUJO: EMPLEO DE SALES ORGÁNICAS COMO FOTOINICIADORES
d-ValentiLE1.pdf	Laura E. Valenti, Ignacio Tumas, Nazarena Bettucci Ferrero, Carla E. Giacomelli	SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y PROPIEDADES ANTIBACTERIANAS DE AUTOENSAMBLADOS HÍBRIDOS DE ZEIN/AG

d-WendelAB.pdf	Ana Belén Wendel, Gonzalo Cagnetta, Lorena Gomez y Rodrigo E. Palacios	DESARROLLO DE NANOGELES A PARTIR DE POLÍMEROS CONJUGADOS EMPLEANDO FOTOPOLIMERIZACIÓN
----------------	---	--

Pósters área e. Mecanismos de Reacciones Químicas y Fotoquímicas: Reacciones Homogéneas Gaseosas y en Solución

Póster	Autores	Título
e-AgudeloM.pdf	Mariana Agudelo Restrepo, Lara O. Reid, Jael R. Neyra Recky, M. Laura Dántola y Andrés H. Thomas Andrés H.	EFECTO DE LA PRESENCIA DE TRIPTÓFANO EN LA GENERACIÓN FOTOINDUCIDA DE DÍMEROS DE TIROSINA
e-ArangurenJ.pdf	J. Pablo Aranguren, Javier A. Barrera, Raúl A. Taccone, Gustavo A. Pino	ESTUDIO DEL MECANISMO Y DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS DE LA FOTOOXIDACIÓN TROPOSFÉRICA DE 2- CLORO ETIL VINIL ÉTER INICIADA POR EL RADICAL OH
e-AsensioM.pdf	María Asensio, Sergio Blázquez, María Antiñolo, José Albadalejo y Elena Jiménez	DEGRADACIÓN FOTOQUÍMICA DE 2-METILBUTANAL EN LA ATMÓSFERA
e-BadenesM.pdf	M. Paula Badenes, Larisa L. B. Bracco, M. Eugenia Tuccheri y Carlos J. Cobos	EVALUACIÓN CINÉTICA TEÓRICA GLOBAL DE LA PIRÓLISIS DE 1-BROMO-3-CLOROPROPANO EN FASE GASEOSA
e-BaptistaA.pdf	R. Andrea Baptista, G Wiesen Peter Gibillisco Rodrigo y Mariano A. Teruel	REACTIVIDAD DE GAMMA-CAPROLACTONA Y GAMMA-HEPTALACTONA FRENTE A RADICALES OH Y ÁTOMOS DE CL, ESTUDIO EN FOTO REACTORES DE PASO MÚLTIPLE CON FTIR IN SITU.
e-BordónAG.pdf	Alexander Germán Bordón, Mariela Inés Profeta, María Josefa Jorge, Liliana Cristina Jorge, Jorge Marcelo Romero y Nelly Lidia Jorge	EFECTO DEL METANOL SOBRE LA CINÉTICA Y MECANISMO DE LA REACCIÓN DE DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA DEL 3,6-DIBUTANAL-1,2,4,5-TETROXANO (DPG) EN SOLUCIÓN
e-CardonaA1.pdf	Alejandro L. Cardona, Cynthia Rodrigo Gibilisco, Rivela ,Belén Blanco, Peter Wiesen y Mariano Teruel	CINÉTICA Y DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS DE LA OXIDACIÓN INICIADA POR RADICALES OH DE ALIL METIL SULFURO Y ALIL ETIL SULFURO
e-CardonaA2.pdf	Alejandro L-Cardona, Juana Salas, Fabio E. Malanca y Maximiliano Burgos Paci	ESTUDIO DE LA DESCOMPOSICIÓN EN FASE GASEOSA DE TRIFLUOROMETILNITRATO
e-CastellanosD.pdf	Diana M. Castellanos Rodríguez, Eugenia P. Tomasini y M. Gabriela Lagorio	CARACTERIZACION FOTOQUIMICA DEL INDIGO EN SOLUCION CONCENTRADA
e-CustodioCastroMT2.pdf	Michelle T. Custodio Castro, Carlos O. Della Védova, Helge, Willner y Rosana M. Romano	AISLAMIENTO DE CIC(S)SCI Y FC(S)SCI EN MATRIZ DE Ar
e-DiazM2.pdf	Mario G. Díaz, Gabriela Ferrari, Matías Andrada. Paulina Montaña, Juan C. Garro Martinez	ESTUDIO TEÓRICO-EXPERIMENTAL DE LA REACCIÓN DE OXIDACIÓN DE ALIL METIL SULFURO POR PERÓXIDO DE HIDRÓGENO

e-EspitiaE1.pdf	Edeimis Espitia Cogollo , Oscar E. Piro, Gustavo A. Echeverría, Sonia Ulic Sonia E. y Jorge L. Jios Jorge	6,7- DINITRO-2-(TRIFLUOROMETIL)-A-NAFTOCROMONA: SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y ESTUDIO DE LAS INTERACCIONES MOLECULARES
e-EspitiaE2.pdf	Edeimis Espitia Cogollo, Oscar E. Piro, Gustavo A. Echeverría, Sonia E. Ulic y Jorge L. Jios	4-(1'-HIDROXI-4',5'-DINITRONAFTALEN-2'-IL)CARBONIL5-TRIFLUOROMETIL-2H-1,2,3-TRIAZOL: CARACTERIZACIÓN Y ESTUDIO DE INTERACCIONES MOLECULARES
e-FariasJ.pdf	Jesúan, Farías, Andrés, Thomas, Virginia, Lhiaubet-Vallet, María Laura Dántola	FORMACIÓN DE FOTOADUCTOS FLUORESCENTES DE PTERINA Y PÉPTIDOS DE INTERÉS BIOMÉDICO
e-FonsecaJ.pdf	José Luis Fonseca, Matías Quindt, Gabriela Petroselli, Sergio Bonesi, Rosa Erra-Balsells, Mariana Vignoni and Andrés H.Thomas	SPECTROSCOPIC STUDY OF A NEW LIPOPHILIC PHOTSENSITIZER SYNTHESIZED FROM PTEROIC ACID
e-GaravagnoM.pdf	Maria de los A. Garavagno, Rafael Jara-Toro, Federico Hernández, y Gustavo A. Pino.	EFFECTO DE LA HUMEDAD SOBRE LA OXIDACIÓN DE ALCOHOLES CÍCLICOS ALIFÁTICOS POR EL RADICAL OH
e-GomezN.pdf	Nicolás Gomez, Carlos J. Cobos	REACCIONES DEL RADICAL CCL2 CON MOLÉCULAS DIATÓMICAS HALOGENADAS
e-GomezN2.pdf	Nicolás Gomez, Carlos J. Cobos	DISOCIACIÓN MULTIFOTÓNICA IR DE CDCL3 EN MEZCLAS CON DIFERENTES GASES DE INTERÉS ATMOSFÉRICO
e-GuerraC.pdf	Cristian Javier Guerra Madera, Eduardo Chamorro y Leandro Ayarde Henriquez	ENLACE QUIMICO EN ESTADOS EXCITADOS A PARTIR DE APROXIMACIONES TOPOLOGICAS: LA CICLOADICION TIPO [2+2]
e-GutiérrezE.pdf	Eduardo L., Gutiérrez, Sandra, Miskoski, Walter, Massad, Paulina, Montaña y Gabriela Ferrari	AVANCES SOBRE LA FOTOQUÍMICA DE LOS FENAMATOS
e-HorueM.pdf	M. Horue, M. E. Zelaya Soulé, M. Fernández, G. R. Castro, R. M. Torres Sánchez, D., Mártire y V. Arce	FOTÓLISIS DE NORFLOXACINA ADSORBIDA EN ARCILLA y NANOCOMPUESTOS DE ARCILLA Y CARBÓN. SEGUIMIENTO MEDIANTE PRUEBAS ANTIMICROBIANAS.
e-ImwinkelriedG.pdf	Gabriel, Imwinkelried, Peter, Wiesen, Mariano, Teruel, y María Belén, Blanco	FOTOOXIDACIÓN DE TRANS-2-OCTENO Y CICLOHEPTENO POR RADICALES OH, ÁTOMOS CI Y MOLÉCULAS DE O3 A 298 K Y PRESIÓN ATMOSFÉRICA.
e-JaraToroR.pdf	Rafael A., Jara-Toro, Jennifer, Noble, Claude Dedonder-Lardeux , Christophe Juvet y Gustavo Pino	EFFECTOS DINÁMICOS EN LA CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL. ANIÓN ACETILACETONATO COMO MOLÉCULA DE PRUEBA.
e-JiosE.pdf	Eliana Jios, E. Contreras Aguilar, S. E. Ulic, Oscar E. Piro, Gustavo A. Echeverría y Jorge L. Jios	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE (2Z)-3-AMINO-4,4,4- TRIFLUORO-1-(2-HIDROXIFENIL)BUT-2-EN-1-ONA
e-LugoP.pdf	Pedro Lugo, Vianni Straccia , Cynthia Rivela, Iulia Patroescu-Klotz, Niklas Illmann, Peter Wiesen, Mariano Teruel y Maria Belen Blanco	ESTUDIO CINÉTICO DE LA OXIDACIÓN TROPOSFERICA DE UNA SERIE DE DICETONAS FLUORADAS INICIADA POR RADICALES OH ●

e-MahechaG.pdf	Genesys Mahecha, Javier Cachón , David, Chicharro, Pedro, Recio, Luis, Bañares y Gustavo, Pino Gustavo	FOTODISOCIACIÓN DE ALQUILNITRITOS DE INTERÉS ATMOSFÉRICO: ESTUDIOS EXPERIMENTALES MEDIANTE CARTOGRAFÍA DE VELOCIDADES POR IMÁGENES DE IONES
e-MayerY.pdf	Yanet Mayer, Carolina Waiman, Walter Massad, José Natera y Graciela Zanini	DEGRADACIÓN FOTOSENSIBILIZADA DE PARACETAMOL MEDIANTE MATERIALES FORMADOS POR ROSA DE BENGALA-ARCILLAS MODIFICADAS Y ALGINATO
e-MedinaCórdobaL.pdf	Lucrecia Medina Córdoba, María I. Gómez	COMPORTAMIENTO CINÉTICO A PARTIR DEL ANÁLISIS TERMOGRAVIMÉTRICO DEL HEXACIANO FERRATO(III) DE AMONIO Y ESTRONCIO
e-MolinaF.pdf	Franco L. Molina, Rafael A. Jara-Toro, Jordan Dezalay, Michel Broquier, Satchin Soorkia, Gilles Grégoire , Majdi Hochlaf Majdi y Gustavo A. Pino	ESPECTROSCOPÍA DE FOTOFRAGMENTACIÓN UV DEL RADICAL CATION CITOSINA +
e-NeyraReckyJR.pdf	Jael R. Neyra Recky, Mariana P. Serrano, M. Laura Dántola y Carolina Lorente	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA PRESENCIA DE POLIFENOLES NATURALES EN LA DEGRADACIÓN FOTOSENSIBILIZADA DE NUCLEÓTIDOS PÚRICOS
e-OlmoJ.pdf	Olmo Jonathan, Vázquez Carolina, Merlo Carolina e Iriarte Ana	PREPARACION DE HEXACLOROTIOACETONA (HCTA). MECANISMO DE TIONACION. ENSAYOS EN HONGOS Y BACTERIAS.
e-PeluasM.pdf	Melina G. Peluas, Agutín Spaltro, Carlos O. Della Védova y Rosana M. Romano	ESTUDIO DE MECANISMOS DE REACCIÓN ENTRE XC(O)SCI, X = F, Cl, Y -OCH ₃ , Y AgOSO ₂ CF ₃ EN DIFERENTES CONDICIONES EXPERIMENTALES
e-PepaL.pdf	Lorena Pepa, Cristina dos Santos Ferreira y Pilar Buera	ESTUDIO DEL EFECTO DE IONES EN LA CINÉTICA DE LA REACCIÓN ENTRE HIDRATOS DE CARBONO Y AMINOÁCIDOS
e-PérezM.pdf	M. Eugenia Pérez, Javier E. Durantini, M. Elisa Milanesio y Edgardo N. Durantini	PROPIEDADES ESPECTROSCÓPICAS Y FOTODINÁMICAS DE UNA DÍADA PORFIRINA-BODIPY
e-QuindtM.pdf	Matías I. Quindt, Gabriel F. Gola, Javier A. Ramírez y Sergio M. Bonesi	FOTOQUÍMICA DE ÉSTERES ESTEROIDALES EN MEDIO SUSTENTABLE Y MICELAR
e-RegueraM.pdf	Mónica Reguera, Jorge Romero y Nelly Jorge	REACCIÓN DE DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA DEL DIPERÓXIDO DE MALONALDEHÍDO EN SOLUCIÓN
e-RengifoJ.pdf	Julián A. Rengifo-Herrera, Paula A. Osorio-Vargas, John Alvear-Daza y Pizzio	INMOVILIZACIÓN FOTOCATALÍTICA DE NANOPARTÍCULAS Y NANOESTRUCTURAS DE TIO ₂ SOBRE PELÍCULAS COMERCIALES DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD. APLICACIÓN COMO SUPERFICIES AUTOLIMPIANTES FOTOINDUCIDAS

e-ReynosoA.pdf	Agutina Reynoso, José Nater y Walter Massad	DEGRADACIÓN DEL CONTAMINANTE EMERGENTE BENZOTIAZOL POR FOTOFENTON SOLAR.
e-RimondinoG.pdf	Guido Rimondino, Ana Iriarte, Mercedes Grosso y Fabio Malanca	DEGRADACIÓN ATMOSFÉRICA DE DIETIL PIROCARBONATO
e-RivasC.pdf	CARLOS J. RIVAS, MARÍA T. BAUMGARTNER, LILIANA B. JIMENEZ	COMPETENCIA DE MECANISMOS EN LA REACCIÓN DE SUSTITUCIÓN DE HALO PERILEN-DIIMIDAS (PDIs)
e-RoblesN.pdf	Norma Lis, Robles, Enrique, Méndez Vega y Wolfram Sander	REACCIONES DE CARBENOS Y NITRENOS CON BC13 : MIGRACION DE Cl vs. F EN ADUCTOS ÁCIDO-BASE DE LEWIS
e-SagreraG.pdf	Gabriel Sagrera	DEGRADACIÓN FOTOCATALÍTICA DE DICLOFENAC SÓDICO
e-Sanchez DominguezMV1.pdf	María Virginia Sánchez Domínguez, Gianni Straccia, Cynthia b. Rivela, Peter Wiesen, Beléns Blanco y Mariano	DEGRADACIÓN TROPOSFÉRICA DE ÁCIDO BUTANOICO, DERIVADO DE LA PRODUCCIÓN DE BIODIESEL, CON ÁTOMOS DE CLORO: CINÉTICA, PRODUCTOS E IMPLICANCIAS AMBIENTALES
e-SanmartínRA.pdf	Sergio Bonesi, Rocío Ailen Sanmartin, María Laura Salum	ELECTROCICLACION 6p FOTOINDUCIDA DE TRIFENILAMINA EN MEDIO HOMOGÉNEO Y MICROHETEROGÉNEO. UN ESTUDIO MECANÍSTICO
e-SianoG.pdf	Gastón Siano, Sergio M. Bonesi	EMPLEO DE SURFACTANTES COMO MICRORREACTORES PARA EL FOTORREORDENAMIENTO DE FRIES DE BENZOATOS DE ARILO P-SUSTITUIDOS
e-SteinbergP.pdf	Paula Steinberg, Nicolás Krimer, Gabriela Sarmiento, Darío Rodrigues, Cristián Huck-Iriarte, Daniel Clemens Daniel y Martín Miranda	DETERMINACIÓN DE AGREGACIÓN MOLECULAR DE IBUPROFENO SÓDICO POR MEDICIONES DIRECTAS DE FLUORESCENCIA
e-VillarrealV.pdf	Valentín Villarreal, María E. Tucceri y Larisa L. B. Bracco	ESTUDIO TEÓRICO DE LA REACCIÓN DE INTERMEDIARIOS DE CRIEGEE ESTABLES DEL 2,3-DIHIIDROFURANO CON H ₂ O

Pósters área f. Química de Superficies e Interfases: Adsorción, Catálisis

Póster	Autores	Título
f-AagaardND.pdf	Natalia Desiré Aagaard, Julio Cesar Azcárate, Eugenia Zelaya, Mariano Hernan Fonticelli	MAGNITUD DEL DAÑO POR RADIACIÓN EN SAMs DE DODECANOTIOL SOBRE Au
f-AcevedoM.pdf	Mauro Acevedo, Nora Okulik, Cristina Padró	ESTUDIO TEÓRICO-EXPERIMENTAL DE LA ISOPROPILACIÓN DE M-CRESOL SOBRE HBEA
f-AcuñaY.pdf.pdf	Yanina Acuña, Oriana Campos, Gabriel Bedogni, Cristina Padró, Nora Okulik	INFLUENCIA DE LA LONGITUD DE LA CADENA DEL ALCOHOL EN LA ESTERIFICACIÓN EN FASE LÍQUIDA DE ÁCIDO CÍTRICO
f-AlbesaA.pdf	Alberto Albesa	ADSORCIÓN DE CO ₂ EN MATERIALES CARBONOSOS OBTENIDOS MEDIANTE SÍNTESIS QUÍMICA
f-AlvarezE.pdf	Esteban Alvarez Zurbano, María Gabriela Amaya, Bibiana Patricia Barbero	DESARROLLO DE CATALIZADORES Cu/SiO ₂ PARA REACCIÓN CUPRO-FENTON
f-AparicioF.pdf	Francisca Aparicio, Julie Maya Girón, Antonieta Daza Millone, Guillermo Benítez, Doris Grumelli, María Elena Vela	ESTUDIO DE LA REACCIÓN DE INTERCAMBIO DE LIGANDOS EN SUPERFICIES Ag (111)
f-ArgüelloD1.pdf	D.S. Argüello, N.F. Bálsamo, G.A. Eimer, M.E. Crivello	NANOARCILLAS SINTÉTICAS PARA SER EMPLEADAS EN LA VALORIZACIÓN DE GLICEROL A CARBONATO DE GLICERIL
f-BarberáM.pdf	Mónica Barberá de Estrella, Norberto A. Bonini	MODIFICACIÓN DE LA SÍNTESIS RÁPIDA DE HIDROXIAPATITA CELULOSA PARA INCREMENTAR SUS PROPIEDADES ADSORBENTES
f-BedogniG.pdf	Gabriel Alejandro Bedogni, Noelia Sosa, Nora Beatriz Okulik, Cristina Liliana Padró	EVALUACION CATALITICA DE SÓLIDOS ACIDOS FUNCIONALIZADOS CON HPA PARA LA ESTERIFICACIÓN DE ÁCIDO SUCCÍNICO
f-BessoneL.pdf	Liorén Bessone J., Andrea Calderon, Esteban Franceschini, Sergio Ceppi	DISEÑO, SIMULACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UNA CELDA ELECTROQUÍMICA VERSÁTIL PARA ESTUDIOS DE DIFRACCIÓN DE RAYOS X IN-OPERANDO
f-BettiCP.pdf	Carolina P. Betti, Juan M. Badano, Cecilia R. Lederhos, Misael Córdoba Arroyo, Luciana Martinez Bovier, Carlos R. Vera, Mónica E. Quiroga	ACTIVIDAD DE CATALIZADORES BIMETÁLICOS CO-IMPREGNADOS PdNi/ γ -Al ₂ O ₃ DURANTE LA HIDROGENACIÓN DE ESTIRENO
f-BoscoM.pdf	Marta Bosco, Gustavo E. Murgida, Esteban Fornero, Florencia Calaza, Juan Hernández Garrido, M. Verónica Ganduglia-Pirovano, Adrián Bonivardi	ESTUDIO DE PROPIEDADES SUPERFICIALES DE CuGaO ₂
f-BriganteM.pdf	Julián Ortiz Otalvaro, Marcelo Avena, Maximiliano Brigante	SÍLICE MESOPOROSA: ¿ES REALMENTE EFECTIVA EN LA DESCONTAMINACIÓN DE CUERPOS DE AGUA?

f-BrussinoP.pdf	Paula Brussino, María Alicia Ulla, Juan Pablo Bortolozzi	AUMENTO EN LA EFICIENCIA DE CATALIZADORES DE NiO SOPORTADO PARA PRODUCCIÓN DE ETILENO MEDIANTE LA MODIFICACIÓN DEL SOPORTE
f-BurbanoA.pdf	Aura Alejandra Burbano Patiño, Mariela Agotegaray, Verónica Lassalle, María Fernanda Horst	IMPLEMENTACION DE UN HIDROCARBÓN MAGNÉTICO COMO MATERIAL EFICIENTE EN LA ADSORCIÓN DE CONTAMINANTES EMERGENTES
f-BursztynFuentesAL.pdf	Amalia Lara Bursztyn Fuentes, Alberto Néstor Scian, María Luciana Montes	REMOCIÓN DE PARACETAMOL CON COMPOSITOS MAGNÉTICOS BASADOS EN CARBÓN VEGETAL
f-CabelloAP.pdf	Ana Paula Cabello, María Alicia Ulla, Juan Manuel Zamaro	CRECIMIENTO IN SITU DE PELÍCULAS CATALÍTICAS NANO-ESTRUCTURADAS DE ÓXIDOS DE COBRE Y CINCO
f-CeballosM.pdf	Martín Ceballos, Ernesto Perino, Daniela Curvale, María M. Barroso-Quiroga	CARACTERIZACIÓN POR TÉCNICAS DE RAYOS X DE ARCILLAS DE LA PROVINCIA DE MENDOZA (ARGENTINA)
f-CordobaM.pdf	Misael Cordoba, Edgardo Cagnola, Domingo Liprandi, Mónica Quiroga, Cecilia Lederhos	PURIFICACIÓN DE 1-PENTENO EN CORRIENTES ALQUENO/ALQUINO CON CATALIZADORES DE Pd-SOPORTADO: EFECTO DEL SOPORTE Y CLORO RESIDUAL
f-CostaC.pdf	Cecilia Daniela Costa, Virginia E. Diz, Graciela Alicia González	EFECTO DE ADITIVOS EN RECUBRIMIENTO GALVÁNICO DE Zn POR ESPECTROSCOPIA DE IMPEDANCIA ELECTROQUÍMICA
f-DallaFontanaA.pdf	Agustina Dalla Fontana, Laura María Cornaglia, Ana María Tarditi	PROPIEDADES SUPERFICIALES DE ALEACIONES PdAu Y PdAuAg: EFECTO DE LA EXPOSICIÓN A CORRIENTES CONTENIENDO CO Y H2O
f-DesimonePM.pdf	P. Mariela Desimone, D. A. Mirabella, C. M. Aldao	¿QUÉ NOS DICE LA LEY DE ACCIÓN DE MASAS SOBRE LA LEY DE POTENCIA DE LA CONDUCTIVIDAD EN SENSORES DE GASES DE SnO2?
f-DibN.pdf	Nahir Dib, R. Darío Falcone, Angel Acuña, Luis García-Río	INTERCAMBIO HIDRÓGENO-DEUTERIO EN EL CATION IMIDAZOLIO COMO UNA HERRAMIENTA PARA EL ESTUDIO DE MICELAS INVERSAS FORMADAS POR SURFACTANTES-LÍQUIDOS IÓNICOS
f-FernándezCC.pdf	Cynthia Carolina Fernández, Federico José Williams	METALACIÓN DE PORFIRINAS EN LA INTERFAZ SÓLIDO-LÍQUIDO
f-FernándezL.pdf	L. Fernández, A. Reviglio, D. Heredia, E. Larghi, A. Bracca, T. Kaufman, G. Morales, F. Alustiza, A. Liaudat, P. Bosch, L. Otero, M. Santo.	DESARROLLO DE MONOCAPAS MOLECULARES DE ACIDOS GRASOS Y FOSFOLIPIDOS CON PRINCIPIOS ACTIVOS PARA MODELAR SISTEMAS DE LIBERACIÓN DE DROGA MEDIADA POR SUPERFICIES
f-ForneroE.pdf	Esteban Fornero, Marta Bosco, Alejo Aguirre, Adrian Bonivardi, Sebastián Collins	SINTESIS, CARACTERIZACIÓN Y DESEMPEÑO CATALÍTICO DE NANOPARTÍCULAS DE CeO2 DEPOSITADAS SOBRE NANOPLACAS DE MgO

f-GalliariJ1.pdf	María Julieta Galliari, María Elena Canafoglia, María María del Pilar Álvarez, Eleonora Silvina Carol, Irma Lía Botto	ESTUDIO DE LA INTERACCIÓN SEDIMENTOS COSTEROS- AGUAS SUBTERRANEAS MEDIANTE TECNICAS FISICOQUIMICAS EN Pcia Bs As (36°32'S- 56°49'O)
f-GarcíaCarvajalC.pdf	Celene García-Carvajal, Vanessa Castro de Souza, Jhonny Villarroel-Rocha, Karim Sapag	MONOLITOS CERÁMICOS BASADOS EN CLINOPTILOLITA PARA SU USO EN LA REMOCIÓN DE COLORANTES
f-GarcíaL.pdf	Lina García, Misael Cordoba, Liza Dosso, Carlos Vera, Mariana Busto, Juan Badano	REFORMADO CATALÍTICO DE ALQUITRANES MODELOS DERIVADOS DE LA GASIFICACIÓN DE RESIDUOS AGROFORESTALES
f-GarcíaSSD.pdf	Sergio D. García Schejtman, Pablo A. Mercadal, Fernando P. Cometto, Alicia V. Veglia, Eduardo A. Coronado	SÍNTESIS FOTOQUÍMICA DE NANOPARTÍCULAS DE ORO DESNUDAS SOBRE UN SUSTRATO DE CUARZO MEDIANTE IRRADIACIÓN DE LASER PULSADO
f-GerbaldosMV.pdf	M. Verónica Gerbaldo, Verónica R. Elías, Silvia N. Mendieta, Mónica E. Crivello	DEGRADACIÓN DE DICLOFENAC EMPLENADO $CoFe_2O_4$ SINTETIZADAS POR EL MÉTODO DE AUTOCOMBUSTIÓN
f-GeunaA.pdf	Antonela Geuna, Angel Satti, Mariana Alvarez	REMOCIÓN DE CONTAMINANTES EMPLEANDO COMPUESTOS DE ARCILLA-BIOPOLÍMERO MEDIANTE ADSORCIÓN
f-Gimenez L.pdf	Liliana Inés Gimenez, Mariela Inés Profeta, María Josefa Jorge, Lilian Cristina Jorge, Jorge Marcelo Romero, Nelly Lidia Jorge	CINETICA DE ADSORCIÓN DE LA DELTAMETRINA EN SUELO DE CULTIVO DE FLORES
f-GiordanoEDV.pdf	Enrique D. V. Giordano	BIOADSORCIÓN DE COLORANTES TEXTILES MEDIANTE EL USO DE CASCARILLA DE SOJA
f-GodoyML.pdf	María Laura Godoy, Ezequiel Banús, Eduardo Miró, Viviana Milt	ESTUDIOS DE DESORCIÓN Y COMBUSTIÓN DE HOLLÍN Y COVS SOBRE CATALIZADORES DE MALLAS METÁLICAS APILADAS
f-GoenagaR.pdf	Romina Goenaga, Alejandra Diez, Mariana Alvarez	DEGRADACIÓN DE COMPUESTOS POLIFENOLICOS PRESENTES EN AGUAS RESIDUALES DE LA INDUSTRIA VITIVINÍCOLA MEDIANTE PROCESOS DE OXIDACIÓN AVANZADA
f-GomezL.pdf	Leticia Gómez, John Munera, Alicia Boix	CARACTERIZACIÓN DE Co/CeO_2 Y Co/ZrO_2 MEDIANTE ESPECTROSCOPIA LASER RAMAN EN CONDICIONES IN SITU
f-GomezN.pdf	Naila Gómez González, M. Fernando Pereira, Luis E. Cadus, María R. Morales	CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA DE CARBÓN ACTIVADO SOMETIDO A FUNCIONALIZACIÓN ÁCIDA
f-GonzalezE.pdf	Edwin J. Gonzalez, Sofía C. Santamarina, Javier E. Durantini, Lorena P. Macor, Miguel A. Gervaldo, Luis A. Otero, Edgardo N. Durantini, Daniel A. Heredia	SUPERFICIES POLIMÉRICAS AUTOESTERILIZANTES Y ANTIMICROBIANAS BASADAS EN PORFICENOS
f-HuggiasS.pdf	Sofia Huggias, Patricia A. Bolla, Maria A. Serradell, Mónica L. Casella, Pablo J. Peruzzo	ISOTERMAS DE ADSORCIÓN DE PROTEÍNAS DE CAPA-S SOBRE SUPERFICIES POLIMÉRICAS DE DISTINTA NATURALEZA QUÍMICA

f-JoriK.pdf	Khalil Jori, Iria Rodriguez Arias, David Buceta, Arturo Lopez-Quintela, José A. Rodriguez, José M. Ramallo-López, Félix G. Requejo	ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD CATALÍTICA DE CLUSTERS DE Cu SOPORTADOS EN TiO ₂ EN LA REACCIÓN DE HIDROGENACIÓN DE CO ₂
f-KatunarM.pdf	Maria Rosa Katunar, Julieta Moreno, Maria Florencia Tano de la Hoz, Silvia Ceré	ALEACIONES DE Mg COMO POTENCIALES IMPLANTES TEMPORARIOS: MODIFICACION SUPERFICIAL PARA CONTROLAR LA DEGRADACION
f-LemosE.pdf	Eliana Lemos, Stela M. da Silva, Leticia B. Escudero	MATERIAL HIBRIDO OXIDO DE GRAFENO-MICROALGAS COMO FASE SOLIDA EFICIENTE PARA LA ADSORCION DE VERDE DE MALAQUITA
f-LoffredoC.pdf	Camila M. Loffredo, Mariana Dennehy, Mariana Alvarez	DEGRADACIÓN CATALÍTICA DE ACIDO CINAMICO MEDIANTE PROCESOS DE OXIDACIÓN AVANZADA
f-LópezD.pdf	Débora López, Elisabeth David -Briand, Valeria Boeris, Darío Spelzini, Alain Riaublanc, Marc Anton	PROPIEDADES INTERFACIALES DE MEZCLAS PROTEÍNAS-MUCÍLAGO DE CHÍA
f-LopezM.pdf	María K. López González, Luis E. Cadús, María R. Morales	IMPACTO DE LA MOLIENDA DE ALTA ENERGÍA EN LA INTERACCIÓN METAL-SOPORTE EN EL SIETEMA CATALÍTICO Cu/ZnO
f-LuengoC.pdf	Carina Luengo, María Crescitelli, Nicolás Lopez, Marcelo Avena	INTERCALACIÓN EFECTIVA DE IBUPROFENO EN HIDRÓXIDOS DOBLES LAMINARES: CARACTERIZACIÓN Y ESTUDIO DE LIBERACIÓN
f-MagallanesC.pdf	Celeste Magallanes, Lucila Méndez De Leo, Graciela González	ENSAMBLADOS DE POLIELECTROLITOS PARA LA DETECCIÓN DE PLOMO EN AGUAS
f-MaggioA.pdf	Angela A. Maggio, M. Eugenia Roca Jalil, Jhonny Villaroel -Rocha, Karim Sapag, Miria Baschini	REMOCIÓN DE CIPROFLOXACINA EN MEDIO ACUOSO MEDIANTE ADSORCIÓN CON ARCILLAS PILAREADAS DE Fe Y Si-Fe
f-MardonesL.pdf	Lucas Emanuel Mardones, Norma Breceovich, Soledad Legnoverde, Elena Basaldella	IMPREGNACIÓN Y LIBERACIÓN CONTROLADA DE AMOXICILINA EN MATRICES MESOPOROSAS DE BAJO ORDENAMIENTO ESTRUCTURAL
f-MartinezBovierL.pdf	Luciana Martinez Bovier, Sergio Canavese, Zunilda Finelli, Cecilia Lederhos, Mónica Quiroga	HIDROGENACIÓN ESTEREOSELECTIVA DE 3-HEXINO USANDO CATALIZADOR EGG-SHELL
f-MassaP1.pdf	Fernando Ivorra, Rosa Fenoglio, Paola Massa	CATALIZADORES DE CuO/ γ -Al ₂ O ₃ PARA LA PEROXIDACIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS
f-MentastiL.pdf	Luciana Mentasti, Agostina Cammarata, Romina Glisoni, Martín Santiago, Gastón Barreto	FUNCIONALIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE YVO ₄ :Eu ³⁺ : CARACTERIZACIÓN POR FTIR Y DLS
f-MichelodAMM.pdf	A. M. M. Michellod, L. I. Gimenez, M. J. Jorge, M. I. Profeta, J. M. Romero, N. L. Jorge	DINÁMICA DE ADSORCIÓN DE LAMBDA-CIALOTRINA EN SUELOS DE CULTIVO DE ARROZ EN CORRIENTES

f-MolinaF.pdf	Fernando Molina, Estela María Andrade	MODELADO DE LA INTERACCIÓN DE SUSTANCIAS HÚMICAS CON PROTONES Y CATIONES METÁLICOS: ANÁLISIS DE LA INCLUSIÓN DE LA CONDENSACIÓN DE CONTRAIONES EN EL MODELO NICA-EPN
f-Monge MP.pdf	M. P. Monge, M. C. Rodriguez, M. C. Carranza, C. Barberis, A. P. Magnoli, C. E. Magnoli, S. M. Chiacchiera	USO DE ADSORBENTES BIOMINERALES PARA LA CAPTACIÓN DE GLIFOSATO EN SUELOS AGRICOLAS
f-OtalvaroJO.pdf	Julián Andrés Ortiz Otalvaro, Marcelo Avena, Maximiliano Brigante	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES MESOPOROSOS Y SU POTENCIAL APLICACIÓN EN MEDIO AMBIENTE Y FARMACOLOGÍA
f-ParedesM.pdf	M. Y. Paredes, L. P. Martínez, B. C. Barja, M. C. Marchi, A. V. Bragas, E. Cortés, S. A. Maier, A. F. Scarpellini	NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS DECORADAS CON ORO COMO CATALIZADORES Y ADSORBENTES DE ARSÉNICO EN AGUA
f-Portelaj1.pdf	Gisele Portela, Claudia C. Wagner, Alejandra Tironi	ESTUDIO DE LA CINÉTICA DE ADSORCIÓN DE Cd(II) DESDE SOLUCIONES ACUOSAS CON ARCILLAS ARGENTINAS DE MEDIANO GRADO
f-PossettoD1.pdf	David Possetto, Gabriela Marzari, Carlos Suchetti, Luciana Fernandez, Fernando Fungo	CONTROL DE LA MORFOLOGÍA Y LA HIDROFOBICIDAD DE DERIVADOS FLUORADOS DE CARBAZOL ELECTROPOLIMERIZABLES POR MEDIO DEL AGREGADO DE AGUA
f-PossettoD2.pdf	David Possetto, Luciana Fernandez, Gabriela Marzari, Fernando Fungo	GENERACIÓN ELECTROQUÍMICA DE BURBUJAS POR OXIDACIÓN DE HIDRACINA PARA EL CONTROL IN SITU DE MICRO-NANOESTRUCTURA
f-ProfetaMI.pdf	María Victoria Garrafa, Mariela Inés Profeta, María Josefa Jorge, Lilian Cristina Jorge, Mario Raul Delfino, Celina Monzón, Jorge Marcelo Romero, Nelly Lidia Jorge	DINÁMICA DE ADSORCIÓN DE LA CIPROFLOXACINA EN SUELOS DE CULTIVO DE FLORES EN CORRIENTES
f-RinaudoM.pdf	Matías Gastón Rinaudo, Gina Pecchi, Luis Eduardo Cadús, Maria Roxana Morales	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE CATALIZADORES DE Pd SOPORTADO SOBRE CeO ₂ TRATADO MECANOQUÍMICAMENTE
f-RochaM1.pdf	María Soledad Renzini, María Victoria Rocha, Luciana Bonetto, Eliana Diguilio	EFFECTO DE LA MICRO/MESOPORODIDAD DE ZEOLITAS ZSM-11 EN LA PIRÓLISIS DE RESIDUOS PLÁSTICOS
f-RodriguezAC.pdf	Andrea Cecilia Rodriguez, Cristina Liliana Padró, María Eugenia Sad	CARACTERIZACION DE LOS CATALIZADORES EMPLEADOS Y EL COQUE FORMADO EN LA REACCIÓN DE DESHIDRATACIÓN DE 1,3-BUTANODIOL
f-RodriguezM.pdf	Maximiliano Rodriguez, Sabrina Leonardi, Eduardo Miró, Viviana Milt	ESTUDIO DE RESISTENCIA EN CONDICIONES HÚMEDAS DE PAPELES CERÁMICOS Y DETERMINACIÓN DE SU ACTIVIDAD COMO CATALIZADORES DE LA COMBUSTIÓN DE HOLLÍN DIÉSEL

f-RodriguezMC.pdf	Marina Celeste Rodríguez, María del Pilar Monge, Alejandra Paola Magnoli, Stella Maris Chiacchiera	EFFECTO DE LA INACTIVACIÓN TÉRMICA SOBRE LA ESTRUCTURA QUÍMICA DE LA PARED CELULAR DE PICHIA KUDRIAVZEVII
f-RodriguezV.pdf	Vanina Andrea Rodriguez Amejjide, Manuel Pozo, Miria Baschini, María Eugenia Roca Jalil	BENTONITAS PATAGONICAS COMO ADSORBENTES DE ANTOCIANINAS DEL REPOLLO MORADO Y SUS POSIBLES APLICACIONES
f-RomeroL.pdf	Leticia del C. Romero Castro, M. Cristina Abello, Mariana N. Barroso	CATALIZADORES BASADOS EN NANOPARTICULAS DE Ni Y Co PARA REACCIONES DE REFORMADO
f-SaccoN.pdf	Nicolás Sacco, Ezequiel Banús, Juan Pablo Bortolozzi	SÍNTESIS DE CATALIZADORES Mn-Ce PARA OXIDACIÓN DE HOLLÍN
f-SanchezM.pdf.pdf	Micaela Andrea Sanchez, María Eugenia Roca Jalil, Manuel Pozo Rodríguez, Carlos Orlando Soria, Miria T. Baschini	ESTUDIOS PRELIMINARES DE LIBERACIÓN CONTROLADA DE LIDOCAÍNA RETENIDA EN PELOIDES DE COPAHUE
f-Sillel.pdf	I. E. Sille, D. E. Pissinis, C. Diaz, M. N. Urrutia, N. S. Fagali, F. Ghilini, P. L. Schilardi	NANOPELÍCULAS DE HIDROGELES CON ANTIMICROBIANOS PARA PREVENCIÓN DE LA NEUMONÍA ASOCIADA A LA VENTILACIÓN MECÁNICA
f-StegmayerMA.pdf	María Ángeles Stegmayer, Viviana Guadalupe Milt, Eduardo Ernesto Miró	CRECIMIENTO IN SITU DE FIBRAS DE CERIA SOBRE MONOLITOS DE CORDIERITA
f-VastiC.pdf	Cecilia Vasti, Leandro Cruz Rodriguez, M. Soledad Celej, Pablo Rodriguez, Gerardo D. Fidelio	GM1 OLIGOSACCHARIDE (OLIGOGM1) STIMULATES α -SYNUCLEIN FIBRILLATION IN VITRO
f-VecchiettiJ.pdf	Julia Vecchietti, Pablo Lustemberg, Esteban L. Fornero, Mónica Calatayud, Sebastián E. Collins, Susanne Mohr, M. Verónica Ganduglia-Pirovano, Jörg Libuda, Adrian L. Bonivardi	SELECTIVIDAD CONTROLADA PARA LA REACCIÓN DE REFORMADO DE ETANOL SOBRE SUPERFICIES DE CERIA DOPADAS CON GALIO
f-VirgilioE.pdf	Emanuel Virgilio, Cristina Padró, María Eugenia Sad	EFFECTO SINÉRGICO DE Ir Y Re EN CATALIZADORES DE HIDROGENÓLISIS
f-ZuritaM.pdf	Mariano Andres Zurita, Tomás Roccolano Lindberg, Sebastián Eduardo Bellú	REMOCIÓN DE METALES PESADOS CON BIOMATERIAL Y MAGNETITA

Pósters área g. Electroquímica: Molecular, Electrocatálisis, Corrosión, Electroanálisis

Póster	Autores	Título
g-AndreasenG.pdf	Gustavo Andreasen, Alejandro Bonesi, Silvina Ramos, Walter Triaca	ALMACENADOR DE HIDRÓGENO A BAJA PRESIÓN PARA USO EN PROTOTIPOS DE SISTEMAS SOSTENIBLES DE ENERGÍA
g-AraujoV.pdf	Virginia M. Araujo, O. Alejandro Pinto, Verónica I. Paz Zanini	ABORDAR LA COBERTURA DE LA SUPERFICIE DE LOS NANOAGLOMERADOS DE AU Y LAS PROPIEDADES ELECTROQUÍMICAS DE LOS ELECTRODOS DE PASTA DE CARBONO MODIFICADA: ESTUDIOS EXPERIMENTALES Y TEÓRICOS SOBRE LA OXIDACIÓN DEL ÁCIDO ASCÓRBICO
g-AriasO.pdf	Ofelia Arias Pinedo, Gabriel Planes, Angélica Baena	MODIFICACIÓN DE ELECTRODOS DE CARBÓN VÍTREO CON POLIPIRROL - DETERMINACIÓN DE LA CAPACITANCIA
g-BallarreJ.pdf	Florencia Diaz, Silvia Ceré, Josefina Ballarre	RECUBRIMIENTOS DE QUITOSANO Y NANOPARTICULAS DE BIO-VIDRIO GENERADO POR DEPOSICIÓN ELECTROFORÉTICA SOBRE ACERO PARA USO BIOMÉDICO
g-BazanAguilarA.pdf	Antony Bazan-Aguilar, Gonzalo García, Elena Pastor Tejera, Angélica M. Baena Moncada	ELECTRODOS 3D DE Ni APLICADOS A LA ELECTROREDUCCIÓN DEL AGUA
g-BenaventeLlorenteV1.pdf	Victoria Benavente Llorente, Liliana A. Diaz, Gabriela I. Lacconi, Graciela C. Abuin, Esteban A. Franceschini	PREPARACIÓN DE COMPOSITOS de NiMo CON NANOPARTÍCULAS DE TiO ₂ y WO ₃
g-BenaventeLlorenteV2.pdf	Victoria Benavente Llorente, Liliana A. Diaz, Gabriela I. Lacconi, Graciela C. Abuin, Esteban A. Franceschini	EFFECTO DE DUTY CYCLE EN LA PREPARACIÓN DE ALEACIONES DE NiMo MEDIANTE ELECTRODEPOSICIÓN PULSADA PARA REACCIÓN DE DESPRENDIMIENTO DE HIDRÓGENO
g-BonettoMC1.pdf	M. Celina Bonetto, Yanina Galeano, Romina R. Carballo	DIFERENCIACIÓN BACTERIANA MEDIANTE MEDICIONES DE IMPEDANCIA SIN MARCA A BAJA FRECUENCIA Y UN ANÁLISIS MULTIPARAMÉTRICO
g-CabelloF.pdf	Federico Cabello, Federico Viva, Mauricio Fernández, Erica Zubillaga, Horacio Corti	SEPARACIÓN ISOTÓPICA DE 6Li/7Li POR ELECTRODEPOSICIÓN SOBRE NI POROSO
g-CappellariP1.pdf	Paula S. Cappellari, Daniela Minudri, Alvaro Y. Tesio, Florencia Fungo, Rodrigo E. Palacios, Elena Pastor, Gabriel A. Planes	ESTUDIO DE LA DIFUSIÓN DE ESPECIES EN SUPERFICIES Pt/Au DURANTE LA OXIDACIÓN DE CO Y ÁCIDO FÓRMICO
g-CastagnaR.pdf	Rodrigo Castagna, Andrea Alvarez, Juan Manuel Sieben	EFFECTO DEL DOPADO CON P EN NANOPARTÍCULAS PtNi SOPORTADAS SOBRE CARBON VULCAN PARA LA ELECTRO-OXIDACIÓN DE ALCOHOLES

g-ClementeJ.pdf	Jhon Juvenal Clemente Ninalaya, Angélica María Baena Moncada, Antony Bazán	DESARROLLO DE ELECTROCATALIZADORES DE Ni SOPORTADOS EN MALLA DE ACERO PARA LA GENERACIÓN DE HIDRÓGENO
g-ConeoR.pdf	Coneo Rodríguez Rusbel, Angelomé Paula, Planes Gabriel, Barbero Cesar, Bruno Mariano	CARACTERIZACION DE MATERIALES NANOESTRUCTURADOS BASADOS EN NPs DE Au Y PELICULAS PELGADAS MESOPOROSAS MEDIANTE LA TECNICA DE DEFLECCION DE HAZ DE LUZ (PBD)
g-CourtadeA.pdf	Ana C. Courtade, Patricio A. Orrillo, Susana B. Ribotta	CARACTERIZACION DE ELECTRODEPÓSITOS Ni-W OBTENIDOS EN BAÑOS DE ELECTRODEPOSICIÓN CON DISTINTAS CONCENTRACIONES DE NiSO ₄
g-D'AlessandroO1.pdf	Christian Byrne, Gonzalo Selmi, Cecilia Deyá, Oriana D'Alessandro	EXTRACTOS ACUOSOS DE ROMERO, LAUREL Y FALSO INCIENSO COMO ANTICORROSIVOS PARA LA PROTECCIÓN DEL ACERO SAE 1010
g-D'AlessandroO2.pdf	Mauro Banera, Christian Byrne, Cecilia Deyá, Oriana D'Alessandro	PINTURAS ANTICORROSIVAS DE BASE ACUOSA PARA LA PROTECCIÓN DE ACERO
g-DaviaF.pdf	Federico G. Davia, Federico J. Williams, Ernesto J. Calvo	ESTUDIO DE ACTIVIDAD ELECTROCATALÍTICA DE MATERIALES OBTENIDOS POR PIROLISIS DE FTALOCIANINA DE HIERRO
g-Díaz-CoelloS.pdf	Sergio Díaz -Coello, Gonzalo García, Elena Pastor	MATERIALES COMPUESTOS DE CARBUROS METÁLICOS Y LÍQUIDOS IÓNICOS PARA LA REACCIÓN DE EVOLUCIÓN DE HIDRÓGENO
g-DionisiC.pdf	Carla Patricia Dionisi, Ana Valeria Juárez	COMPORTAMIENTO ELECTROQUÍMICO DE SULFAMETAZINA CON ÁCIDOS HÚMICOS
g-DiToccoA2.pdf	Aylén Di Tocco, Micaela Boffadossi, Sebastián Noel Robledo, Héctor Fernández, María Alicia Zon, Fernando Javier Arévalo	DESARROLLO DE UNA NUEVA METODOLOGÍA ELECTROQUÍMICA PARA LA DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS CINÉTICOS DE INMUNOREACCIONES SOBRE ELECTRODOS
g-DominguezC.pdf	Cecilia C. Dominguez, Cecilia N. Jandar, Patricio A. Orrillo, Susana B. Ribotta	ELECTRODEPOSICION DE ALEACIONES Ni-W SOBRE SUPERFICIES RUGOSAS DE ACERO AL CARBONO Y SU RESISTENCIA A LA CORROSION
g-FajardoS.pdf	Sergio Fajardo, Pilar Ocón, Elena Pastor	CATALIZADORES DE MnO ₂ Y Co ₃ O ₄ SOPORTADOS SOBRE MATERIALES GRAFÉNICOS PARA SU USO COMO CÁTODO EN PILAS DE COMBUSTIBLE ALCALINAS DE ETANOL DIRECTO
g-FernandezW.pdf	Wanda V. Fernández, José L. Fernández	ANÁLISIS TEÓRICO DE PROCESOS DE ELECTRO-ADSORCIÓN, DIFUSIÓN SUPERFICIAL Y SPILLOVER SOBRE MICROELECTRODOS
g-FriedrichM.pdf	Malena S. Friedrich, Alicia E. Ares, Claudia M. Méndez	GEL DE ALOE SAPONARIA COMO INHIBIDOR EN LA CORROSIÓN DEL ALUMINIO EN UNA SOLUCIÓN DE HCl

g-FuentesA.pdf	Heredia Agustina, Díaz Narciso, Filippin Francisco, Fuentes Silvina	SÍNTESIS ELECTROQUÍMICAS DE CONGLOMERADOS DE AU SOBRE LÁMINAS DELGADAS DE TITANIO (LDTI)
g-GarcíaS.pdf	Silvana García, Jazmín Berthe	ELECTRODEPOSICIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE COBRE SOPORTADAS SOBRE SUSTRATOS DE SS 304
g-GomezMJ.pdf	Melisa Julieta Gómez, Victoria Benavente Llorente, Gabriela I. Lacconi, Esteban A. Franceschini	SÍNTESIS DE ELECTROCATALIZADORES DE NICO-TIO ₂ PARA MAYOR EFICIENCIA DE DESPRENDIMIENTO DE HIDRÓGENO EN MEDIO ALCALINO
g-ladarolaG	Guido Iadarola-Pérez, Federico Roncaroli, Ana Katherine Diaz Durán	CATALIZADORES TRIFUNCIONALES PARA LA DESCOMPOSICIÓN GLOBAL DE AGUA Y LA REDUCCIÓN DE OXÍGENO
g-JerezF.pdf	Florencia Jerez, Pamela B. Ramos, Marcela A. Bavio	YERBA MATE: DE RESIDUO A MATERIAL DE ELECTRODO PARA SUPERCAPACITORES
g-JoriK.pdf	Khalil Jori, Félix Requejo, José Martín Ramallo López, Sofía Gómez, Lisandro J. Giovanetti, Jorge E. Thomas, Miguel A. Sanservino, Gustavo Azevedo, Arnaldo Visintín	INCLUSIÓN DE TITANIO EN ESPINELAS DE DE ALTO POTENCIAL. ESTUDIO OPERANDO POR ABSORCIÓN DE RAYOS X EN MATERIALES CATODICOS UTILIZADOS EN BATERIAS DE ION LITIO
g-LoperenaAP1.pdf	Ana Paula Loperena, Ivana Leticia Lehr, Silvana Beatriz Saidman	RECUBRIMIENTOS DOBLES DE CERIO/ACIDO ESTEÁRICO HIDROFÓBICOS GENERADOS SOBRE ALEACIONES DE Mg AZ91D CON PROPIEDADES ANTICORROSIVAS
g-LoperenaAP2.pdf	A. P. Loperena, I. L. Lehr, M. B. González, L. I. Brugnoli, S. B. Saidman	SINTESIS DE BICAPAS DE CERIO/ACIDO FÍTICO SOBRE ALEACIONES DE Mg. INCORPORACIÓN DE NANOPARTICULAS DE PLATA
g-LópezFCD.pdf	Federico Carlos David López, Matias Rafti, Waldemar Alejandro Marmisollé, Omar Azzaroni, Doris Grumelli	ESTUDIO CINÉTICO DE LA REACCIÓN DE REDUCCIÓN DE OXÍGENO EN ELECTRODOS POLIMÉRICOS CONDUCTORES DECORADOS CON ZIF-8 COMO PRECONCENTRADOR DE O ₂
g-MartínezA.pdf	A.L. Martínez, D.O. Flamini, S.B. Saidman	ANODIZADO DE TI-6AL-4V A BAJAS CORRIENTES EN PRESENCIA DE DIFERENTES INHIBIDORES DE LA CORROSIÓN
g-MayorgaF1.pdf	Fabrizio Mayorga, Ricardo Ariel Fernández, Juan Elias Argüello, Sergio A. Dasse	REACCIONES QUÍMICAS ACOPLADAS A LA TRANSFERENCIA DE CARGA EN CUPLAS REDOX ADSORBIDAS
g-MondinoT.pdf	Tomás Mondino, Gabriel Planes, Fernando Fungo, Elena Pastor, Gonzalo García	REACCIÓN DE EVOLUCIÓN DE HIDRÓGENO EN ELECTRODOS POROSOS DE PB/CARBÓN. MEDIDAS IN SITU MEDIANTE DEMS
g-MonteroM.pdf	María de los Angeles Montero, María Rosa Gennero, Abel César Chialvo	ESTUDIO DE LA REACCION DE ELECTROOXIDACION DE ACIDO FORMICO SOBRE IRIDIO USANDO UNA CELDA DE FLUJO

g-MontiGA.pdf	Gustavo A. Monti, Felipe L. Berrio Velasco, Gustavo F. Silbestri, N. Mariano Correa, R. Darío Falcone, Patricia G. Molina, Fernando Moyano	ELECTRÓDOS MODIFICADOS CON NANOPARTÍCULAS DE ORO ESTABILIZADAS CON SALES DE IMIDAZOLIO: ESTUDIO SOBRE LA RESPUESTA ELECTROQUÍMICA DE CATECOL E INDOMETACINA
g-MorenoJ.pdf	Jessica M. Moreno B, Valeria Pfaffen	DETERMINACIÓN ELECTROQUÍMICA DE IMIDACLOPRID EMPLEANDO ELECTRODOS DE PELÍCULAS DE ANTIMONIO
g-MoyaS.pdf	Sara Natalia Moya Betancourt, Candelaria I. Cámara, Ana V. Juarez, Lidia M. Yudi, Julieta S. Riva	EFFECTO DEL RECUBRIMIENTO DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS EN SU INTERACCION CON DIFERENTES FÁRMACOS EN INTERFACES LIQUIDO/LIQUIDO
g-OcampoG.pdf	Gerardo Ocampo, Juan M. Giussi, Catalina Von Bilerling, Guillermo Benítez, Klaus Kern, Doris Grumelli	EFFECTO DEL ESPESOR DE PELÍCULAS DE PORFIRINAS DE HIERRO SOBRE LA REACCIÓN DE REDUCCIÓN DE OXIGENO
g-PaezJerezAL.pdf	Ana Laura Paez Jerez, Alvaro Yamil Tesio, Edagardo Ling Sham, Victoria Flexer	UNA MEZCLA DE OXIDOS METALICOS USADA PARA MODIFICAR LOS CATODOS DE POLIACRILONITRILLO SULFURADOS Y LOS SEPARADORES DE BATERIAS DE LITIO-AZUFRE
g-PodettiF.pdf	Florencia S. Podetti, Maximiliano Zensich, Juan Balach, Gustavo M. Morales	REACCIÓN DE REDUCCIÓN DE OXÍGENO SOBRE ÓXIDOS DE GRAFENO LEVEMENTE REDUCIDOS
g-PonceF.pdf	Federico Ponce, Julia Tasca, Marcela Bavio	FERRITA DE COBALTO RECUBIERTA POR CARBONO COMO MATERIAL DE ELECTRODO PARA SUPERCAPACITORES
g-PonzioRA.pdf	Rodrigo Andrés Ponzio, Rusbel Coneo Rodríguez, Sergio Moreno, Gabriel Ángel Planes	Síntesis de materiales de carbón nanoestructurados de alta superficie específica a partir de moldes de ZnO
g-RinaldiAL.pdf	Ana Laura Rinaldi, María Celina Bonetto, Santiago Sobral, Romina Carballo	EFFECTOS SINÉRGICOS DE NANOESTRUCTURAS ORGANICAS-INORGANICAS DE NIQUEL EN NANOSENSORES
g-RomanA.pdf	Alejandra Román, Natalia Zadorozne, Claudia Méndez, Alicia Ares, Sabrina Pavón, Leonardo Nieves	INFLUENCIA DE LAS ESTRUCTURAS DE SOLIDIFICACIÓN EN EL COMPORTAMIENTO ELECTROQUÍMICO DE ALEACIONES Al-Ni
g-SalazarC.pdf	Salazar Carlos, Muedas Golfer, Adolfo La Rosa -Toro Gómez, Angélica M. Baena Moncada, Ulises Quiroz Aguinaga	DESARROLLO DE SENSORES ELECTROQUÍMICOS EMPLEANDO MATERIALES CARBONOS MODIFICADOS SUPERFICIALMENTE CON 2-HIDROXI-1,4-NAFTOQUINONA (HNQ) PARA LA DETECCIÓN DE CIANURO WAD (CNX-CD) EN SOLUCIONES ACUOSAS
g-SaugoM.pdf	Melisa Saugo, Daniel O. Flamini, Silvana S. Saidman	FORMACIÓN DE PELICULAS DE N-OCTILTRIMETOXISILANO PARA LA PROTECCIÓN ANTICORROSIVA DE NITINOL
g-SilvaP.pdf	Paula Belén Silva, Gonzalo Pozzi, Alicia Esther Ares, Claudia Marcela Mendez	YERBA MATE COMO INHIBIDOR EN LA CORROSIÓN DE ALUMINIO Y ZINC

g-SuarezAnzorenaR.pdf	Rosario Suarez Anzorena, Susana. A. Larrondo	ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD ELECTROCATALÍTICA DE ÓXIDOS DE Ce-Zr-Sm
g-TorresW.pdf	Walter Ramón Torres, Victoria Flexer	RECUPERACIÓN DE LITIO COMO CARBONATO DE LITIO, A PARTIR DE SALMUERAS, MEDIANTE LA ELECTRÓLISIS A TRAVÉS DE MEMBRANAS
g-ValentiR.pdf	Romina Valenti, Eduart Gutierrez Pineda, María José Rodriguez Presa, Claudio Gervasi	RANKEO DE LA CAPACIDAD ELECTROCATALÍTICA DE ELECTRODOS DE ÁREA EXPANDIDA BASADOS EN OXIDO DE GRAFENO (GO) MEDIANTE IMPEDANCIA ELECTROQUÍMICA
g-VaschettiV.pdf	Virginia M. Vaschetti, Benjamín N. Viada, Alejandro Tamborelli, Griselda A. Eimer, Gustavo A. Rivas, Pablo R. Dalmaso	MCM-41 COMO DISPERSANTE DE NANOTUBOS DE CARBONO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS DE DETECCIÓN ELECTROQUÍMICA ALTAMENTE SENSIBLES
g-VázquezCl.pdf	Cecilia I. Vázquez, Valentina Rovasio, Ana M. Baruzzi, Rodrigo A. Iglesias	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE CAPAS COMPACTAS DE ZnO ELECTRODEPOSITADAS SOBRE ITO
g-YseaNB.pdf	Nadia B. Ysea, Liliana A. Díaz, Gabriela I. Lacconi, Esteban A. Franceschini	ELECTRODOS PARA LA GENERACIÓN DE HIDRÓGENO DESDE SOLUCIONES DE AGUA DE MAR ARTIFICIAL
g-ZuritaN.pdf	Noelia Zurita, Silvana Graciela García	NUCLEACIÓN Y CRECIMIENTO DE NANOPARTÍCULAS DE COBRE SOBRE HOPG Y SU APLICACIÓN EN LA REDUCCIÓN DE NITRATOS

Pósters área h. Termodinámica: Equilibrio, Fenómenos de Transporte, Estabilidad

Póster	Autores	Título
h-Angarital.pdf	Ivette Angarita, M. Florencia Mazzobre, Horacio R. Corti, M. Paula Longinotti	ESTUDIOS DE LA TRANSICIÓN VÍTREA DE MEZCLAS GLICEROL-AGUA Y TETRAETILENGLICOL-AGUA CONFINADAS EN SILICA MESOPOROSA
h-BabM1.pdf	Paula S. Pagliaro, Marisa A. Bab, Gustavo P. Saracco	MODELADO DEL ACOPLAMIENTO MAGNETICO DE PELICULAS DELGADAS FUERTEMENTE ANISOTRÓPICAS
h-CabañezS.pdf	Silvina Cabañez, María Alvarez, Mónica Olivella	FENÓMENOS DE TRANSPORTE: PERMEACIÓN DE METRONIDAZOL Y FLUCONAZOL
h-CamachoA1.pdf	Alberto Camacho, Salvador Canzonieri, Mirtha Orozco	PROPIEDADES VOLUMÉTRICAS Y VELOCIDAD DEL SONIDO DEL SISTEMA VALERONITRILLO + ACETATO DE METILO, A DIVERSAS TEMPERATURAS
h-CancianJ.pdf	Joaquín Cancian, Hugo Flores	SIMULACION DE UN PROCESO EXTRACTIVO DISCONTINUO
h-CastroT.pdf	Tatiana Castro, M. Cristina Almandoz M. Cristina	SOLUBILIDAD DE MELOXICAM EN MEZCLA DE PROPILENGLICOL-ETANOL: ALGUNOS ASPECTOS TERMODINAMICOS
h-ChialvoC.pdf	Abel C. Chialvo, María R. Gennero, Francisco Passamonti	NUEVO METODO PARA LA EVALUACION DE LOS COEFICIENTES DE ACTIVIDAD IONICO MEDIO DE ELECTROLITOS EN SOLUCIONES TERNARIAS A PARTIR DE LA DEPENDENCIA DEL COEFICIENTE OSMOTICO CON LA COMPOSICION
h-EscobarD.pdf	David J. Escobar García, S. Belén Rodríguez-Reartes, M. Soledad Díaz, Marcelo S. Zabaloy	DESCRIPCIÓN DEL EQUILIBRIO ENTRE FASES FLUIDAS DE SISTEMAS AGUA + N-ALCANO
h-GandolfoF.pdf	M. I. P. Grondona, C. E. Boschetti, F. H. Gandolfo	ECUACIONES DE ESTADO DE FLUIDOS ORGÁNICOS EN LA TRANSICIÓN LÍQUIDO-VAPOR PARA EL USO EN CICLOS RANKINE DE APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO EN PROCESOS TÉRMICOS RESIDUALES
h-GonzalezY.pdf	Yarivith González Peña, Oriana Barrios Torres, Lucía Barbosa, Jorge A. González	ESTUDIO TERMODINÁMICO DE LOS SISTEMAS LICOO ₂ -C Y LICOO ₂ -C-CACL ₂ PARA EVALUAR LA RECUPERACIÓN DE LI Y CO A PARTIR DE LIBS AGOTADAS

h-GrandeM.pdf	Jorge Álvarez Juliá, Carmen Raquel Barrero, Adriana Elena Sarkozy, Facundo Nahuel García, Carlos Miguel Marschoff, María del Carmen Grande	CARACTERIZACIÓN TERMODINÁMICA Y ACÚSTICA DE MEZCLAS BINARIAS DE LACTATO DE ETILO + PROPIONITRILO
h-GrossM.pdf	Maira Alejandra Maquirriain, Martín Sebastián Gross	EFFECTO DE LA ESTIMACION DE LOS PARÁMETROS DE MODELOS TERMODINAMICOS EN LA PREDICION DE AZEÓTROPOS HOMOGÉNEOS
h-MarianoA1.pdf	Lorena Carrizo, Leonardo Riveaud, Alejandra Mariano	TENSIÓN SUPERFICIAL DEL SISTEMA HEPTANO (1) + OCTANO (2) A DIFERENTES TEMPERATURAS
h-MolinaM1.pdf	Matías J. Molina, S. Belén Rodríguez-Reartes, Marcelo S. Zabaloy	CÓMPUTO DE CURVAS DE EQUILIBRIO FLUIDO TRIFÁSICO PARA SISTEMAS REACTIVOS MULTICOMPONENTE
h-MolinaM2.pdf	Matías J. Molina, S. Belén Rodríguez-Reartes, Marcelo S. Zabaloy	ALGORITMOS DE CÁLCULO DE ENVOLVENTES DE FASES DE SISTEMAS REACTIVOS MULTICOMPONENTE
h-PisoniG.pdf	Gerardo O. Pisoni, Martín Cismondi	ESTUDIO TEÓRICO COMPOSICIONAL SOBRE EL COMPORTAMIENTO TOPOLÓGICO DE ENVOLVENTES DE FASE: SISTEMAS FLUIDOS REPRESENTATIVOS DE FLUIDOS DE RESERVORIO
h-PorrasGiraldoA1.pdf	A. F. Porras Giraldo, S. B. Rodríguez Reartes, M. S. Zabaloy	CÁLCULO EN AMPLIOS RANGOS DE PRESIÓN DE LÍNEAS DE EQUILIBRIO TRIFÁSICO BINARIO CONSIDERANDO FASES FLUIDAS Y SOLUCIONES SÓLIDAS
h-PorrasGiraldoA2.pdf	A. F. Porras Giraldo, S. B. Rodríguez Reartes, M. S. Zabaloy	CÓMPUTO DE ISOPLETAS BINARIAS EN AMPLIOS RANGOS DE PRESIÓN CONSIDERANDO FASES FLUIDAS Y SOLUCIONES SÓLIDAS
h-SlavutskyA.pdf	Aníbal Marcelo Slavutsky, Juan Carlos Villagomez, Jimena Gamboni, María Alejandra Bertuzzi	ESTUDIO DE ADSORCIÓN DE AZUL DE METILENO A PARTIR DE HIDROGELES A BASE PECTINA, GOMA BREA Y MONTMORILLONITA

Pósters área i. Química Teórica y Computacional: Modelado y Simulaciones Computacionales

Póster	Autores	Título
i-AlegreCIA.pdf	Clara Iris Aymara Alegre, María Fernanda Zalazar, Nélica María Peruchena	ANÁLISIS DEL LAPLACIANO DE LA DENSIDAD ELECTRÓNICA [$-\nabla^2\rho(r)$] PARA EL ESTUDIO DE LA REACCIÓN DE ACETATO DE ETILO Y METANOL SOBRE EL CATALIZADOR [CTA+]-Si-MCM-41
i-AlvarezEscaladaF.pdf	Fanny Cecilia Alvarez Escalada, Ana Estela Ledesma	ANÁLISIS DE LA INTERACCIÓN DE N-METILCITISINA CON RECEPTORES BIOLÓGICOS COMBINANDO CÁLCULOS DFT Y DOCKING MOLECULAR
i-AmbrusiRE.pdf	Rubén E Ambrusi, Mauro Patrignani, Victoria Gutierrez, María A. Volpe, Estela Pronsato	ESTUDIO TEÓRICO Y EXPERIMENTAL DE SUPERFICIES LIBRES O FUNCIONALIZADAS DE CNTs PARA LA DEPOSICIÓN DE Rh y Pd
i-ArangoBE.pdf	Bryan Elith Arango Hoyos, Luciana M. Tamone, A. Lorena Picone, Rosana M. Romano	ESTUDIO TEÓRICO DEL CLORURO DE 2,2,3,3-TETRACLOROPROPILO, $\text{CHCl}_2\text{CCl}_2\text{C}(\text{O})\text{Cl}$
i-ArciniegasD.pdf	Diana M. Arciniegas Jaimes, Martín I. Broens, Eduardo Saavedra, Noelia Bajales Luna	ESTABILIDAD DEL MODO DE REVERSIÓN WAVE EN NANOTUBOS FERROMAGNÉTICOS DE PERMALLOY EN FUNCIÓN DE LA RELACIÓN DE SUS DIAMETROS
i-AriasJM.pdf	Juan Marcelo Aras, Georgina María Luz Zerpa, José María Bermúdez, Adela Isabel Guadalupe Mercado	ADSORCIÓN DE CIPROFLOXACINA EN NANOARCILLA DE MONTMORILLONITA: UN ESTUDIO ESTRUCTURAL Y TERMODINÁMICO DE DINAMICA MOLECULAR
i-BennardiDO.pdf	Daniel Oscar Bennardi, José Aranda, Pablo Duchowicz	ESTUDIO QSAR DE LA TOXICIDAD AGUDA EN LA LOMBRIZ EISENIA FOETIDA
i-BertoniAI.pdf	Andrés Ignacio Bertoni, Cristián Gabriel Sánchez, Andrew Horsfield	OPTIMIZACIÓN QM/MM CON ACOPLAMIENTO CUÁNTICO
i-BlancoPM.pdf	Pablo M. Blanco, Micaela M. Achetoni, María F. Baieli, Claudio F. Narambuena	ADSORCIÓN DEL MACROPÉPTIDO DE LA CASEÍNA SOBRE UN SUSTRATO CARGADO: EL IMPACTO DE LA REGULACIÓN DE LA CARGA
i-BoroskyG.pdf	Gabriela L. Borosky	ESTUDIO TEÓRICO DE LA FUNCIÓN CATALÍTICA DE RESIDUOS ALTAMENTE CONSERVADOS EN EL SITIO ACTIVO DE LAS ENZIMAS FOSFATASAS ALCALINAS
i-CabanaN.pdf	Nancy Cabana, Paola Quaino	ESTUDIOS DFT DE RECEPTORES SELECTIVOS DE IONES METÁLICOS USANDO DERIVADOS DE CALIX[4]ARENO

i-CammarataMdM.pdf	María del Mar Cammarata, Guido Palazzo, Ricardo Kindsvater, Vanesa Torres, Mario D. Contin, R. Martín Negri, Matías Factorovich	ESTUDIO DE LA DIFUSIÓN DE ADITIVOS ORGÁNICOS EN MATRICES DE POLIETILENO MEDIANTE DINÁMICAS MOLECULARES
i-CaparottaM.pdf	Marcelo Caparotta, Claudia N Tomes, Luis S. Mayorga, Diego Masone	EL DOMINIO C2B DE LA SINAPTOTAGMINA-1 ES UN REGULADOR CLAVE DE LA ESTABILIZACIÓN DE LOS POROS DE FUSIÓN
i-CappellariP2.pdf	Paula Cappellari, Germán J. Soldano, Marcelo M. Mariscal	DISOCIACIÓN DE O ₂ EN ALEACIONES AuIr: NUEVO ENFOQUE CATALÍTICO CÁLCULOS DE LOS PRIMEROS PRINCIPIOS PARA LA OXIDACIÓN DE CO
i-CastilloM.pdf	Marcelo Omar Castillo, Graciela Pinto Vitorino	ESTUDIO TEORICO PRELIMINAR DE ESPECTROS UV DE SULFADIACINA EN MEZCLAS BINARIAS AGUA: METANOL
i-CastilloMV1.pdf	María Victoria Elizabeth Castillo Scheuermann, Maximiliano Iramain, Karina Andrea Guzzetti, Silvia Antonia B.	ESTUDIO ESTRUCTURAL DEL PESTICIDA LINDANO (γ -EXACLOROCICLOHEXANO)
i-CastilloMV2.pdf	María Victoria Elizabeth Castillo Scheuermann, Maximiliano Iramain, María E. Manzur, Karina Guzzetti, Silvia A. Brandán	ESTUDIO ESTRUCTURAL Y VIBRACIONAL DEL OPIOIDE SINTETICO: METADONA
i-CavalieriJP.pdf	Juan Pablo Cavalieri, Luis M. Baraldo, German E. Pieslinger	EL TAMAÑO IMPORTA? INFLUENCIA DE FUNCIONALES Y BASES EN PROPIEDADES ELECTRÓNICAS DE POLIPYRIDINAS DE RUTENIO CALCULADAS POR TEORIA DEL FUNCIONAL DE LA DENSIDAD
i-ChacónC.pdf	Claudia Chacón, María Paula Badenes, Larisa L. B. Bracco	EVALUACIÓN TERMOQUÍMICA DE ESPECIES DE INTERÉS ATMOSFÉRICO QUE CONTIENEN AZUFRE
i-ColomboE.pdf	Estefania Colombo, Gustavo Belletti, Paola Quaino	EFFECTO CATALÍTICO DE IONES CLORURO EN LA DEPOSICIÓN DE IONES Cu ²⁺
i-ContoG1.pdf	Guido Rafael Conto Echeverria, Beatriz Toselli, Gustavo Palancar	EVALUACIÓN DEL MODELO WRF-CHEM PARA EL CÁLCULO DE ESPECIES QUÍMICAS GASEOSAS (NO ₂ , CO, SO ₂ Y O ₃) Y MATERIAL PARTICULADO (PM ₁₀) EN ARGENTINA
i-ContoG2.pdf	Guido Rafael Conto Echeverria, Beatriz Toselli, Gustavo Palancar	IMPACTO DEL MATERIAL PARTICULADO DISCRIMINADO EN FRACCIONES EN CÓRDOBA DURANTE UN EPISODIO DE INCENDIOS
i-CorregidorPF.pdf	Pablo Fernando Corregidor, Emilce E. Ottavianelli	ESTUDIO ESTRUCTURAL Y VIBRACIONAL DEL FLONICAMID
i-DebaisG.pdf		SEPARACIÓN EN MICRO-FASES DE CEPILLOS DE POLIELECTROLITOS CON CARGA OPUESTA GENERADA POR PARES IÓNICOS

i-DeVirgiliisA.pdf	Andrés De Virgiliis, Edgar A. Bea	ESTRUCTURA DE UNA MICROEMULSIÓN CERCA DEL PUNTO CRÍTICO: LÍNEA DE DESORDEN, UNIVERSALIDAD Y LÍNEA DE LIFSHITZ
i-DiazM1.pdf	Mario Díaz, Esteban Vega-Hissi, Matías Andrada, Juan Garro	ANÁLISIS DE LOS MECANISMOS DE REACCIÓN DEL RADICAL HIDROXILO CON DOS COMPUESTOS AZUFRADOS DEL AJO
i-DomancichN.pdf	Nicolás Domancich, Lorena Meier, F. Ana Rossi, Silvia Fuente, Norberto Castellani	ADSORCIÓN DE DIFERENTES ESPECIES DE DOPAMINA SOBRE ÓXIDO DE GRAFENO
i-DuchowiczP.pdf	Pablo Román Duchowicz, Mariano Mandelbaum, Alicia Pomilio	ESTUDIO QSPR DE ACEITES DE ORIGEN VEGETAL
i-ElAinM.pdf	María Alexia El Ain, Laureano Marín Oliva, María Eugenia Budén, Ricardo Ariel Fernández, Marcelo Puiatti	MODELADO MOLECULAR PARA EL DISEÑO DE MATERIALES EMISORES BASADOS EN HEPTAZINA Y BICARBAZOL
i-EspinosaW.pdf	Wilfred Espinosa Manrique, María Eugenia Tucceri, María Paula Badenes	ESTUDIO TEÓRICO DE LAS PROPIEDADES MOLECULARES Y TERMOQUÍMICAS DEL ÁCIDO 2-(TRIFLUOROMETIL)BENZOICO
i-EstevesP.pdf	Paola Natalia Esteves, Funes Camila, Fernández Laura	COEFICIENTE DE PARTICIÓN DEL TRAZADOR FORMIATO DE ETILO PARA SER UTILIZADO EN LA INDUSTRIA PETROLERA
i-FariasHermosillaME.pdf	Estefanía Farías Hermosilla, Alberto Gustavo Albesa	SIMULACIÓN MONTE CARLO DE ADSORCIÓN DE CH ₃ X (X = F, Cl, Br) SOBRE BIOCHARS
i-FariglianoL1.pdf	Lucas Farigliano, Eduardo M. Patrito, Patricia A. Paredes-Olivera	REACTIVIDAD DE O ₂ CON VACANCIAS DE S EN MoS ₂ BIDIMENSIONAL. ESTUDIO DE DINÁMICA MOLECULAR AB-INITIO
i-FariglianoL2.pdf	Lucas Farigliano, Patricia A. Paredes-Olivera, Eduardo M. Patrito	ESTUDIOS DE LA INTERACCIÓN DE ÁTOMOS DE F CON MoS ₂ BIDIMENSIONAL.
i-FernandezJF.pdf	Julián Fernández, Martín Lavecchia	PREDICCIÓN DE BLANCOS MOLECULARES COMBINANDO DOCKING E INTELIGENCIA ARTIFICIAL
i-FonrougeS.pdf	Sergio Fonrouge, José Luis Borioni, Mario G. Del Pópulo	DINÁMICA MOLECULAR DE UN LÍQUIDO POROSO DE HUÉSPEDES NORIA DISUELTOS EN UN ÉTER DE CORONA
i-Fuente S.pdf	Silvia A. Fuente, Ana Belén Schwval, J. Carlos Duran Álvarez, Gabriela Cabeza, Cecilia I. Morgade	ESTUDIO TEÓRICO DE FOTOCATALIZADORES BASADOS EN BiOX
i-FunesC.pdf	Paola Natalia Esteves, Camila Funes, Laura Fernández	ESTUDIO PREDICTIVO-EXPERIMENTAL DEL COEFICIENTE DE PARTICIÓN DE TRAZADORES QUÍMICOS

i-GalvanJ.pdf	Jorge Galván, E. Contreras Aguilar, S. E. Ulic, Ben Altabef, M. E. Tuttolomondo	ESTUDIO ESTRUCTURAL Y VIBRACIONAL DE METANSULFONATO DE TRIFLUOROETIL (METILSULFONILO), TFMSMS: CH ₃ SO ₂ CH ₂ SO ₂ -O-CH ₂ CF ₃
i-GavilanM.pdf	Maximiliano Gavilán Arriazu, Daniel Barraco, Ezequiel Leiva	SIMULACIONES NUMERICAS DE VOLTAMETRIA CICLICA: INTERCALACION DE ION LITIO EN ELECTRODOS DE OXIDO DE MANGANESO
i-GilRebazaA1.pdf	Gastón C. Brusasco, Azucena M. Mudarra Navarro, Errico Leonardo A. Peltzer, Eitel L. Blancá, Arles V. Gil Rebaza	DETERMINACIÓN TEÓRICA DEL CORRIMIENTO ISOMÉRICO DEL ⁵⁷ Fe PARA COMPUESTOS BASADOS EN Fe: MÉTODOS AB-INTIO Y ESPECTROSCOPIA MÖSSBAUER
i-GomesGJ.pdf	Glauco José Gomes, Pedro Augusto Arroyo, María Fernanda Zalazar	ESTUDIO TEÓRICO DE LA ADSORCIÓN DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS VOLUMINOSOS EN H-MOR: RELACIÓN DEL AMBIENTE CONFINADO CON LA ACTIVIDAD CATALÍTICA.
i-GonzálezFáA.pdf	Alejandro González Fá, Valeria Orazi, Jorge Marchetti, Ignacio López Corral	ESTUDIO DE ENLACE Y PROPIEDADES ELECTRÓNICAS EN LA ADSORCIÓN DE SULFURO DE CARBONILLO SOBRE NANOTUBOS DE CARBONO DOPADOS CON PLATINO
i-GorodNS.pdf	Noelia S. Gorod	ESTUDIANDO LA INTERACCIÓN DE FTALOCIANINAS DE ZINC CON BICAPAS DE DMPC A TRAVÉS DEL MODELADO MOLECULAR
i-HeffnerH.pdf	Herman Heffner, Alejandro González Fá, Ricardo Faccio, Ignacio López Corral	EVALUACIÓN DE PROPIEDADES ELECTRÓNICAS DE TiO ₂ (B) DOPADO CON CARBONO MEDIANTE DFT+U
i-JellussichM.pdf	María de los Angeles Jellussich, Juan José Martínez Medina, Nora Beatriz Okulik	AMPLIACIÓN DEL ESPACIO CONFORMACIONAL DE LA SILIBININA A EN FASE GASEOSA Y ESTUDIOS EN SOLUCIÓN ACUOSA
i-JiménezJ.pdf	Juan Jiménez García, Jimena Olmos-Asar, Esteban Franceschini, Marcelo Mariscal	EFFECTOS DEL CONTENIDO DE NAFION, NIVEL DE HIDRATACIÓN Y TEMPERATURA SOBRE EL ÁREA ELECTROQUÍMICAMENTE EXPUESTA DE CATALIZADORES DE Pt EN LA ZONA DE TRES FASES
i-LavecchiaM.pdf	Martín Lavecchia, María Rosa Rodríguez, Beatriz Parajón Costa, Ana C. González Baró, María R. González Baró, Elizabeth R. Cattáneo	MODELADO DE LA CAPACIDAD INTERCALANTE DE ADN DE TRES COMPLEJOS METÁLICOS CON ACTIVIDAD CITOTÓXICA
i-LobayánR1.pdf	Rosana Lobayan, Natalia Costilla, Erika Natalia Bentz, María Celia Perez Schmit	ANÁLISIS DE ORBITALES NATURALES DE ENLACE EN EL ESTUDIO VIBRACIONAL DE SEROTONINA
i-LobayánR2.pdf	Rosana María Lobayan, Sebastián Arce	AROMATICIDAD EN B ₃ ⁺

i-LunaR.pdf	Carla Romina Luna, Walter G. Reimers, Marcelo J. Avena, Alfredo Juan	SUSTITUCIONES ISOMORFICAS (MG2+, FE2+,FE3+) EN PIROFILITA DELAMINADA
i-MartinezHerediaL.pdf	Leandrp Martínez Heredia, Vladimir Coussirat, Leandro P. Bof, Julián F. Fernández, Patricia A. Quispe, Diego A. Pascua, Julián Del Plá, Martín J. Lavecchia, Reinaldo Pis Diez	FLEXO: DESARROLLO COLABORATIVO DE PROGRAMA PARA LA EXPLORACIÓN CONFORMACIONAL DE MOLÉCULAS ORGÁNICAS
i-MartínezMedinaJJ.pdf	Juan José Martínez Medina, Nora Beatriz Okulik, Evelina Gloria Ferrer, Patricia Ana María Williams	ESTUDIO ESTRUCTURAL DEL COMPLEJO DE OXIDOVANADIO(IV) CON EL FLAVONOIDE CRISINA
i-MeierL1.pdf	Lorena Meier, Ana Rossi Fernández, Norberto Castellani	ESTUDIO TEÓRICO DE LA ADSORCIÓN DE DOPAMINA, ÁCIDO ASCORBICO Y ACIDO URICO SOBRE GRAFENO
i-MeierL2.pdf	Lorena Meier, Cecilia Morgade	EFECTO DE LA PRESENCIA DE AGUA EN LA ADSORCIÓN DE NAF SOBRE TIO2(101) ANATASA
i-MendezM.pdf	Miguel Angel Méndez, Sebastián Ayala-Ruano, Samara Oña, Antonio Leon-Reyes, Alain Goo	BASE MOLECULAR DEL ACOPLAMIENTO JAZ-MYC, UNA INTERACCIÓN CLAVE EN LA RESPUESTA VEGETAL A ESTRÉS.
i-MirandaM1.pdf	Matías O. Miranda, Darío J. R. Duarte	CINÉTICA DE LAS REACCIONES HX/HOX + CHO → H/HO + XCHO (X=Cl, Br)
i-MissoniLL.pdf	Leandro Missoni, Mario Tagliacruzchi	ESTUDIO TEÓRICO SOBRE LA DISTORSIÓN TETRAGONAL EN SUPERCRISTALES DE NANOPARTÍCULAS RECUBIERTAS DE LIGANDOS
i-MonascalY.pdf	Yeljair Monascal, María Paula Badenes	MODELADO QUÍMICO-CUÁNTICO DE HALOMETILCICLOPROPANOS DE INTERÉS AMBIENTAL Y SUS PRODUCTOS DE ISOMERIZACIÓN TÉRMICA
i-MoralesAH.pdf	Andrés Hernán Morales, Johan Sebastian Hero, Gonzalo Andrés Lazcano, Alejandra Martínez, María Inés Gómez, Cintia Mariana Romero, Ana Estela Ledesma	INMOVILIZACIÓN DE UNA LIPASA DE CANDIDA RUGOSA SOBRE ÓXIDOS MIXTOS COMO PLATAFORMA BIOCATALÍTICA: ANÁLISIS IN SILICO DE LA INTERACCIÓN PROTEÍNA-SOPORTE
i-NarváezE1.pdf	Ena Narváez, Christian Alcívar, Pablo Bonilla, Kevin Pabón, Sonia Ulic, Jorge Jios, Jorge Heredia-Moya, Oscar Piro, Gustavo Echeverría	AZIDOMETIL CROMONAS 1: ESTUDIOS EN SOLUCIÓN, GAS Y FASE SÓLIDA
i-NarvaezE2.pdf	Ena Narváez, Christian Alcívar, Pablo Bonilla, Sonia Ulic, Jorge Jios, Jorge HerediaMoya, Oscar Piro, Gustavo Echeverría, Luis Ramos	AZIDOMETIL CROMONAS 2: ESTRUCTURA E INTERACCIONES EN 3-AZIDOMETIL-2-DIFLUOROMETIL CROMONA
i-NuñezJ.pdf	José Núñez, Gustavo Belletti, Frederik Tielens, Paola Quaino	ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y ENERGÉTICO DE NANOTUBOS DE CARBONO MODIFICADOS CON PLATINO

i-OlivaresF.pdf	Fernando Gabriel Olivares, Marcelo Omar Castillo, María Gloria Barúa, Juan Pablo Escalada, Graciela Pinto Vitorino	ESTUDIO TEÓRICO DEL SOLVATOCROMISMO DE MICONAZOL
i-OviedoMB.pdf	María Belén Oviedo, Valentina A. Rovasio, Rodrigo A. Iglesias, Ana M Baruzzi	ORIGEN DE LA RENORMALIZACIÓN DEL GAP ÓPTICO EN SEMICONDUCTORES DE TIPO N
i-PascuaD.pdf	Diego Pascua, Luciana G. Naso, Martín J. Lavecchia	DESARROLLO DE ALGORITMO PARA LA PREDICCIÓN ESTRUCTURAL Y ESTABILIDAD ENERGÉTICA DE COMPUESTOS DE COORDINACIÓN DE ZN(II)
i-PaterliniP.pdf	Paula Paterlini, Ana Ledesma, Analía Alvarez, Cintia Romero	ESTUDIO DE PROTEÍNAS CORONA EN NANOPARTÍCULAS DE PLATA DE SÍNTESIS BIOLÓGICA
i-PerezA.pdf	Néstor Ariel Pérez Chávez, Alberto Albesa, Gabriel Longo	MICROGELES MULTI-ESTIMULOS: TEORIA TERMODINÁMICA
i-PetelskiAN1.pdf	Andre N. Petelski, Josefina Marquez, Silvana C. Pamies, Gladis L. Sosa, Nélida M. Peruchena	MODULACIÓN DE LA AFINIDAD POR ANIONES CLORURO DEL ÁCIDO BARBITÚRICO
i-PetelskiAN2.pdf	Andre N. Petelski, Leopoldo Martín, José Aguayo, Juan F. Bessone, Gonzalo Ortiz, Iván Nuñez, Silvana Pamies, Gladis Laura Sosa	DISEÑO CONTROLADO DE PATRONES DE UNION DE MELAMINA
i-PieslingerG.pdf	Germán Pieslinger, Romina Carballo	ESTUDIO POR DFT DE FILMS DE PORFIRINAS HETEROBIMETÁLICAS PUENTEADAS POR IÓN AZIDA: DILUCIDANDO SU RESPUESTA ELECTROQUÍMICA
i-PucholJ.pdf	Joaquín Ignacio Puchol, M. A. Via, V. V. Galassi, N. Wilke, M. G. Del Pópolo	UN ENFOQUE COMPUTACIONAL SOBRE EL EFECTO DE LA NONAARGININA EN LAS PROPIEDADES VISCOELÁSTICAS DE MEMBRANAS LIPÍDICAS
i-QuispeP.pdf	Patricia Quispe, Ignacio León, Martín Lavecchia	QUINASA DE ADHESIÓN FOCAL (FAK) COMO BLANCO MOLECULAR: ANÁLISIS COMPUTACIONAL DE LA ACCESIBILIDAD FARMACOLÓGICA DEL DOMINIO FERM
i-ReimersW.pdf	Walter Reimers, C. Romina Luna, Pablo Bechthold, Alfredo Juan	ESTUDIO DE LA ADSORCIÓN DE ESPECIES NOX EN CEO2
i-ReyL.pdf	Luciana Rey, José Nuñez, Gustavo Belletti	EFECTO DE LA INSERCIÓN DE CO EN NANOTUBOS DE CARBONO DE PARED SIMPLE CON DEFECTOS PUNTUALES
i-RojasC.pdf	Cristian Rojas Villa, Paola Castro, José F. Aranda, Pablo R. Duchowicz	PREDICCIÓN COMPUTACIONAL DEL TIEMPO DE RETENCIÓN DE CONTAMINANTES IDENTIFICADOS EN ALIMENTOS
i-RojasM1.pdf	Mariana Isabel Rojas, Fernando, Ezequiel	SIMULACIÓN COMPUTACIONALES DE LA TRANSICIÓN DE FASE DE ESTRUCTURAS DE MELEM SOBRE Au(111)

i-RojasM2.pdf	Silvia Alexander M., Mariana Isabel Rojas	CARACTERIZACIÓN DE LAS PROPIEDADES DE PELÍCULAS DE MOLÉCULAS AUTO-ENSAMBLADAS DE MELAMINA Y MELEM
i-RomanoE.pdf	Elida Romano, María Victoria Castillo, Ana Estela Ledesma, Silvia Antonia Brandán	ANÁLISIS ESTRUCTURAL, TOPOLÓGICO Y VIBRACIONAL DE HIDROXICLOROQUINA EN GAS Y EN SOLUCIÓN ACUOSA
i-RomeroOjedaG.pdf	Gonzalo David Romero Ojeda, Glaucio Gomes, Nélide M. Peruchena, María F. Zalazar	DIVERSIDAD CATALÍTICA EN ZEOLITAS: INFLUENCIA DEL EFECTO DE CONFINAMIENTO EN LA ADSORCIÓN DE ÁCIDO ACÉTICO Y SU RELACIÓN CON LAS CARACTERÍSTICAS TOPOLÓGICAS DEL CATALIZADOR
i-RossiA1.pdf	Ana Cecilia Rossi Fernández, Luis G Aquino Linarez, Lorena A Meier, Carolina E Zubieta, Silvia A. Fuente, Patricia G. Bellelli, Ricardo M. Ferullo	ESTUDIO TEÓRICO DE CATALIZADORES BIMETÁLICOS MODELO DE HIERRO-NÍQUEL PARA LA ACTIVACIÓN DE CO ₂
i-RossiA2.pdf	Ana Cecilia Rossi Fernández, Ana Belén Schvval, María Julia Jiménez, Gabriela Cabeza, Cecilia I. N. Morgade	ESTUDIO TEÓRICO COMPARATIVO DEL EFECTO DEL COEFICIENTE U DE HUBBARD EN LOS SEMICONDUCTORES TiO ₂ Y ZnO
i-RousseR.pdf	Roberto Rouse, Daniel Mártire, Reinaldo Pis-Diez	USO DE FUNCIONALES META GGA PARA MEJORAR DE ESTIMACIÓN DE LA ESTRUCTURA Y BRECHA DE BANDAS ELECTRÓNICAS EN FÓSFORO NEGRO Y FOSFORENOS DE POCAS CAPAS
i-RuizHidalgoJ1.pdf	José Ruiz Hidalgo, Adriana Neskeb, Maximiliano A. Iramaina, Patricio Leyton Bongiorno, Silvia A. Brandána	ESTUDIO EXPERIMENTAL Y TEÓRICO DE LA ACETOGENINA MODIFICADA SQUAMOCIN TRI-ACETILADO
i-RuizHidalgoJ2.pdf	José Ruiz Hidalgo, Maximiliano A. Iramaina, Silvia A. Brandána	PROPIEDADES ESTRUCTURALES Y ELECTRONICAS DEL ANTIVIRAL RIMANTADINA
i-SaavedraL.pdf	Laura M. Saavedra, Pablo R. Duchowicz	PREDICCIÓN DE LA TOXICIDAD DEL DESARROLLO EN EMBRIONES DEL PEZ CEBRA (Danio rerio) MEDIANTE UN MODELO QSAR NO CONFORMACIONAL
i-SalvadorL.pdf	Lorena E. Salvador Vallejo, Elizabeth Contreras Aguilar, Jorge L. Jios, Sonia E. Ulic	ESTUDIO ESPECTROSCÓPICO DE 1-(2-HIDROXIFENIL)-3-FENIL-1,3-PROPANODIONA
i-SimonettiS1.pdf	Emilia Nosedá Grau, Gabriela Dodero, Sandra Simonetti	ESTUDIO DE LA SILICA PRÍSTINA Y AMINO-FUNCIONALIZADA PARA EL TRANSPORTE DE LA DROGA AMPICILINA

i-SimonettiS2.pdf	Gabriel Román, Andres Díaz Compañy, Sandra Simonetti	DEPENDENCIA DE LA ADSORCIÓN DE LA DACARBAZINA CON EL PH: ESTUDIO DEL FÁRMACO TRANSPORTADO EN SUPERFICIES DE CARBONO
i-SzewczukNA1.pdf	Nicolás A. Szewczuk, Pablo R. Duchowicz, Alicia B. Pomilio	ANÁLISIS QSAR SOBRE LA INHIBICIÓN DE LA ACTIVIDAD MUTAGÉNICA POR DERIVADOS DE ANTOCIANINAS
i-SzewczukNA2.pdf	Nicolás Alejandro Szewczuk, Pablo R. Duchowicz, Alicia B. Pomilio, Rosana M. Lobayan	ANÁLISIS TOPOLÓGICO-CONFORMACIONAL DE TRES ANTOCIANIDINAS: PELARGONIDINA, CIANIDINA Y DELFINIDINA
i-TapiaMattarV1.pdf	Valeria Tapia Mattar, E. Maximiliano Gavilán Arriazu, Sergio A. Rodriguez	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO ELECTROQUIMICO DE BHA Y BHT
i-TorresP.pdf	Paola Beatriz Torres, Sofia Baldor, Evelina Quiroga, Antonio Jose Ramirez-Pastor, Valeria Boeris, Claudio Fabian Narambuena	INTERACCIÓN DE ALFA-LACTOALBÚMINA CON CADENAS DE POLIELECTROLITOS DE DIVERSA NATURALEZA: UN ESTUDIO MEDIANTE SIMULACIONES COMPUTACIONALES
i-VilaJ.pdf	Jesús Alberto Vila, Fabio E. Malanca	Estudios conformacionales de las familias $C_xF_{2x+1}C(O)OONO_2$ y $C_xH_{2x+1}C(O)OONO_2$
i-ZapataJ.pdf	José E. Zapata Martínez	ESTUDIO TEÓRICO DE LAS PROPIEDADES ESTRUCTURALES, ELECTRÓNICAS Y REACTIVIDADES DE LA DhL
i-ZigoloM.A..pdf	María Antonela Zígolo, Matías Rivero Goytia	ANÁLISIS DE DOCKING PARA EVALUAR ACTIVIDAD ANTIVIRAL DE ALCALOIDES BENCILISOQUINOLINAS CONTRA PROTEÍNAS CLAVES DEL VIRUS DEL SARS-CoV-2.
i-ZucchiniP.pdf	Paolo Giovanni Zucchini Cuevas, María E. Tucceri, Norma Caballero	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA TERMOQUÍMICA DE PROPENOS DIHALOGENADOS DE INTERÉS MEDIOAMBIENTAL

Pósters área j. Físicoquímica de Materiales: Polímeros, Biomateriales, Cerámicos, Sistemas Organizados, Surfactantes, Composite.

Póster	Autores	Título
j-AlviarM.pdf	Martha Isabel Alviar Suarez, Angélica M Baena Moncada, Gabriel A. Planes	DESARROLLO DE ELECTRODOS PARA SUPERCAPACITORES BASADOS EN CARBÓN BIODERIVADO DE HOJAS DE CORONA DE PIÑA ACTIVADO CON LEVADURA
j-AndradaH.pdf	Heber Andrada, Alarcón Liliana P., Olivera María E., Falcone R. Darío y Silva Oscar Fernando	NOVEDOSAS VESÍCULAS CATANIONICAS DECORADAS CON ADN COMO NANOTRANSPORTADOR DE DOXORUBICINA
j-AntonelPS.pdf	Paula Soledad Antonel, Romina Ailín Landa, Ricardo Martín Negri	INFLUENCIA DEL POTENCIAL APLICADO EN LA IMPEDANCIA DE FILMS BASADOS EN POLIANILINA Y NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS DE CoFe_2O_4
j-ArroyoJC.pdf	Julio Cesar Arroyo, Graciela Noemi Avila	ESTUDIO DEL EQUILIBRIO DE ADSORCIÓN DE IMAZALIL EN ORGANOARCILLAS MONTMORILLONITA ARGENTINA
j-AspromonteS.pdf	Federico A. Piovano, Soledad G. Aspromonte, Ramón Manzorro, Susana Trasobares	INCORPORACIÓN DE Ru EN Zr-MCM48: ESTUDIO MORFOLÓGICO Y ESTRUCTURAL
j-AvilaGN2.pdf	Graciela Noemí Avila, Julio Cesar Arroyo, Mauro Exequiel Burgos	CARACTERIZACIÓN DE NANOCOMPUESTOS Cu^{2+} -MONTMORILLONITA CON POSIBLES APLICACIONES AGRÍCOLAS
j-AvilaGN1.pdf	Graciela Noemí Avila, Julio Cesar Arroyo, Mariana Cubas de los Ríos	ESTUDIOS TERMODINÁMICOS Y DE EQUILIBRIO DE LA ADSORCIÓN DE o-FENILFENOL EN UNA ORGANOARCILLA
j-BaldorS.pdf	Sofía Baldor, Gianina Bottero, Daniela del Rosario Venica, Ana Cosgaya, Débora Natalia López	PROPIEDADES MECÁNICAS DE LA YERBA MATE
j-BlasettiH.pdf	Hebe Bibiana Blasetti, Ofelia Katusich, Stella Maris Ríos	CARACTERIZACION DE MATERIALES HIBRIDOS (ARCILLA-UNDARIA PINNATIFIDA) OBTENIDOS POR DOS METODOS DE CALENTAMIENTO
j-BatistelliM.pdf	Marianela Batistelli, Florencia Mangiameli, Sebastián Eduardo Bellú, Juan Carlos González	CARACTERIZACION DEL PROCESO DE SORCION DE ARSENICO EN AGUA REAL CON SORBENTE HIBRIDO: QUITOSANO-NANOAGREGADOS DE HIERRO
j-BonettoL.pdf	Clara Saux, Luciana Bonetto	JERARQUIZACIÓN POSTSÍNTESIS DE ZEOLITA ZSM-11
j-BorgeaudM.pdf	Mariana Borgeaud, Soledad Belluzo, Tamara Oberti	OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE MEMBRANAS HÍBRIDAS pH RESPONSIVAS: ESTUDIOS DE LA CINÉTICA DE HINCHAMIENTO

J-Bravo Fuchineco D.A.pdf	Daiana Antonella Bravo Fuchineco, Angélica Heredia, Enrique Rodríguez Castellón, Mónica E. Crivello	OBTENCIÓN DE ÉSTERES LEVULÍNICOS CON CATALIZADORES MOFs UiO-66
j-CarballoR.pdf	Silvia Soto Espinoza, Berenice Cros, Sofía Ávila, Gabriela Lezcano, Paula Cecilia Dabas, Carballo Romina, Nora Vizioli	CHARACTERIZACIÓN Y APLICACIONES DE UN NANOCOMPÓSITO MAGNÉTICO BASADO EN METALOPORFIRINAS
j-CardilloE.pdf	Evangelina Cardillo, Marisa Frechero	ESTUDIO DEL EFECTO FORMADOR MIXTO EN MATRICES VITREAS A BASE DE B_2O_3/SeO_2 , PARA DISPOSITIVOS OPTOELECTRONICOS
j-CagnettaG.pdf	Gonzalo Cagnetta, Antonela Gallastegui, Josefa Martucci, Luis Ibarra, Sol Martínez, Rodrigo Palacios, Carlos Chesta, Lorena Gómez	FOTOPOLIMERIZACIÓN APLICADA AL DISEÑO DE PARCHES DERMATOLÓGICOS
j-CajiaoChecchinVC1.pdf	Valentina Chiara Cajiao Checchin, Claudia Grillo, Eduardo Prieto E., Mónica Fernández Lorenzo de Mele	IMPACTO DE LAS CARACTERÍSTICAS SUPERFICIALES DEL SUSTRATO EN LA ADHESIÓN CELULAR SOBRE TITANIO NANOESTRUCTURADO
j-CristóbalA.pdf	Adrian Cristobal, Daiana Simón, Sebastian Gass	ELIMINACIÓN DE DESECHOS DE MADERA UTILIZADOS COMO ADSORBENTES DE METALES PESADOS COMO COMPONENTES DE LADRILLOS DE CONSTRUCCIÓN
j-CortiH1.pdf	Gabriela Horwitz, Paula Y. Steinberg, Horacio R. Corti	PROPIEDADES VOLUMÉTRICAS DE SOLUCIONES ACUOSAS SUPER-CONCENTRADAS DE SALES DE LITIO
j-CortiH2.pdf	Gabriela Horwitz, E. Härk, E., Paula Steinberg, L. Cavalcanti, Horacio Corti.	NANOESTRUCTURA Y PROPIEDADES DE TRANSPORTE DE ELECTROLITOS "WATER-IN-SALT" PARA BATERÍAS DE LITIO
j-CornejoA.pdf	Anthony Felix Cornejo Herrera, Angelica Baena Moncada, Gabriel Planes	OBTENCIÓN DE TELA DE CARBONO PROVENIENTE DE TELA DE ALGODÓN RECICLADO PARA SU EMPLEO COMO ELECTRODO EN SUPERCAPACITORES
j-CuelloE.pdf	Emma Antonia Cuello, Molina, María A., Acevedo, Diego F., y Barbero, César A.	FABRICACIÓN DE HIDROGELES JERÁRQUICOS DE POLI(N-ISOPROPILACRILAMIDA)
j-delBarrioMC.pdf	M. Soledad Lencina, Lorena Brugnoli, Cristian Piqueras, Marcelo Villar, Daniel Vega, Maria Cecilia del Barrio	BIOPERLAS DE ALGINATO Y ALMIDÓN CARGADAS CON Cu Y Zn CON PROPIEDADES ANTIMICROBIANAS
j-DevidaJM.pdf	Juan Marcelo Devida, Diego Pallarola, Félix Requejo	OPTIMIZACIÓN DE LA REDUCCIÓN ELECTROQUÍMICA DE FILMS DE ÓXIDO DE GRAFENO. ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL
j-DurantiniJ.pdf	Javier Durantini, Edwin Gonzales López, Claudia Solis, Daniel Heredia, Edgardo Durantini, Miguel Gervaldo, Luis Otero.	SINTESIS ELECTROQUIMICA DE UN POLIMERO ELECTROCROMICO DE AZA-BODIPY CON CAPACIDAD DE ABSORCION DE LUZ EN EL INFRARROJO CERCANO

j-EtcheverryM.pdf	Mariana Etcheverry, Graciela Zanini	SINTESIS DE PERLAS DE ALGINATO-MONTMORILLONITA. CARACTERIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE GELACIÓN IONICA PARA ESTUDIOS CINÉTICOS DE ADSORCIÓN DEL CONTAMINANTE PARAQUAT
j-FariasE1.pdf	Eliana Desirée Farias, Valeria Noemí Sueldo-Occello, Verónica Brunetti	DETERMINACION DE PARÁMETROS TOPOGRÁFICOS, PROPIEDADES VISCOELÁSTICAS Y DE ADHESIÓN EN MATERIALES DE RESTAURACIÓN ODONTOLÓGICA
j-FariasE2 .pdf	Eliana Desirée Farias, Claudio Mortier, Alexander Kuh , Philippe Barthélémy, Dodzi Zigah	STUDY OF PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES OF A LMWG-BASED HYDROGEL COATING BY SECM
j-FemiaL.pdf	Lis Femia, Verónica González, Luis Gugliotta	NUEVO MONÓMERO PARA OBTENCIÓN DE PARTÍCULAS FLUORESCENTES
j-FernándezJL.pdf	José Luis Fernández, Claudia G. Adama, María Belén Martini	ESTUDIOS DEL COMPORTAMIENTO CATALÍTICO DE LÍQUIDOS IÓNICOS ALQUILIMIDAZÓLICOS FUNCIONALIZADOS CON ÁCIDO SULFÓNICO EN REACCIONES DE TRANSESTERIFICACIÓN – EFECTO DEL ANIÓN
j-FernandezL.pdf	Laura Fernández, Nicolás Seibel, César Mesquida, Sergio Abrigo	ANÁLISIS DE UNA POLIACRILAMIDA ASOCIATIVA PARA SER APLICADA EN LA RECUPERACIÓN MEJORADA DE PETRÓLEO
j-GaticaE.pdf	Rocío González Ochea , Eduardo Gatica, José Natera, Walter Massad	SINTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE UN POLÍMERO AMIGABLE AL MEDIOAMBIENTE PARA LA ADSORCIÓN Y DEGRADACIÓN DE BISFENOL A
j-GiaroliC.pdf	María Carolina Giaroli, Andrés Ciolino, Mario Daniel Ninago	CARACTERIZACIÓN DE FILAMENTOS COMPUESTOS PARA IMPRESIÓN DIRECTA SOBRE MATERIALES TEXTILES
j-GomezLargoP.pdf	Paula Marcela Gómez Largo, María Martha Barroso Quiroga, Bibiana Patricia Barbero	ESTUDIO DE REDUCIBILIDAD DE ESPINELAS Co3-XFexO4
j-GomezSanchezA.pdf	Andrea Gomez Sanchez, M. Desimone, Silvia Ceré	EFECTO DE TRATAMIENTOS TÉRMICOS SOBRE LA CRISTALINIDAD DE PELÍCULAS ANÓDICAS DE TiO2
j-GonzalezA.pdf	Ariel Gonzalez, Valentina Cajiao Checchin, Eduardo Prieto, Patricia Schilardi, Mónica Fernández Lorenzo de Mele	NANOPELÍCULAS DE ISÓMEROS CONFORMACIONALES: COMPARACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE RUGOSIDAD
j-GonzalezSolveyraE.pdf	Estefania Gonzalez Solveyra, Igal Szeifer	ADSORCIÓN DE PROTEÍNAS SOBRE NANOPARTÍCULAS MODIFICADAS CON POLÍMEROS: EFECTO DE LA CURVATURA, EL PH Y EL BALANCE ENTRE EL EQUILIBRIO ÁCIDO-BASE DE LOS POLÍMEROS Y LAS PROTEÍNAS

j-GorustovichA.pdf	Fátima Gomez Gramajo, Aldo Boccaccini , Alejandro Gorustovich	ESTUDIO DE LA LIBERACIÓN IN VITRO DE IONES LITIO (Li) A PARTIR DE MICROPARTÍCULAS VITROCERÁMICAS BIOACTIVAS
j-HaidarC.pdf	Carla Haidar, Antonela Taddía, Bibiana Nerli, Luciana Pellegrini Malpiedi	EXPLORACIÓN DE DIFERENTES PROPIEDADES FISCOQUÍMICAS DE UN EXTRACTO DE BIOSURFACTANTE PRODUCIDO POR PSEUDOMONAS SYRINGAE PV TABACI
j-LanúsM1.pdf	Matías Lanús Mendez Elizalde, Carlos Acha, P. Soledad Antonel, Fernando V. Molina	MATERIALES COMPUESTOS BASADOS EN MAGNETITA Y POLI(3,4-ETILENDIOXITIOFENO)-DODECILBENCENSULFONATO: EFECTO DE LAS VACANCIAS Y EL ENVEJECIMIENTO EN LAS PROPIEDADES MAGNÉTICAS.
j-LanúsM2.pdf	Matías Lanús Mendez Elizalde, Carlos Acha, Fernando V. Molina, P. Soledad Antonel	INFLUENCIA DEL TAMAÑO DE PARTÍCULA EN LAS PROPIEDADES MAGNÉTICAS Y ELÉCTRICAS DE COMPOSITOS BASADOS EN POLI(3,4-ETILENDIOXITIOFENO)-DODECILBENCENSULFONATO y CoFe_2O_4 .
j-LarraldeA.pdf	Vanesa Contini, Melina Carrizo, Gustavo Suarez, Diego Lamas, Ana Larralde	ESTUDIO DE POLIMORFISMO EN CERÁMICOS DE $\text{ZrO}_2\text{-Sc}_2\text{O}_3$ Y $\text{ZrO}_2\text{-Sc}_2\text{O}_3\text{-Y}_2\text{O}_3$
j-LauciricaG.pdf	Gregorio Laucirica, A. G. Albesa, M. E. Toimil-Molares, C. Trautmann, Waldemar Marmisollé, Omar Azzaroni	LA IMPORTANCIA DE LA GEOMETRÍA: INCREMENTO EN LA GENERACIÓN DE ENERGÍA AZUL EN NANOCANALES TRACK-ETCHED CON FORMA DE BALA
j-LevyIK.pdf	Ivana Karina Levy, Martín Negri	COMPOSITOS ELASTOMERICOS CON NANOPARTICULAS PIEZOELECTRICAS INTERCONECTADAS 3D
j-LongL.pdf	Pablo Arnal, Leonel Long	MÉTODO PARA CARACTERIZAR FORMACIÓN DE CÁSCARAS CON ESPESOR NANOMÉTRICO EN LA SÍNTESIS DE PARTÍCULAS MONODISPERSAS Y COLOIDALES NÚCLEOS@CÁSCARA
j-LopezN.pdf	Nicolas López, Carina Luengo, Marcelo Avena	ANÁLISIS Y COMPARACIÓN ENTRE DISTINTOS MÉTODOS DE SÍNTESIS DE HIDRÓXIDOS DOBLES LAMINARES INTERCALADOS CON CIPROFLOXACINA
j-MartínezY.pdf	Yohana Martínez Galeano	CARACTERIZACIÓN DE PARTÍCULAS DE PT ENCAPSULADAS EN ZEOLITA NAA
j-MartireAP.pdf	Ana Paula Martire, Gustavo Segovia, Omar Azzaroni, Matías Rafti, Waldemar Marmisollé	INTEGRACIÓN SUPRAMOLECULAR DE NANOCRISTALES DE MOF Y POLÍMEROS CONDUCTORES PARA APLICACIONES ELECTROQUÍMICAS
J-MassaP.pdf	Paola Massa, Vanesa Fuchs, Patricia Haure, Laura Fasce	SÍNTESIS DE ZEOLITAS A PARTIR DE DIATOMITAS RESIDUALES DE OPERACIONES DE FILTRACIÓN INDUSTRIAL
j-MendozaJ.pdf	Joana Mendoza, Beatriz Pierini, Silvia Alconchel	ESTABILIDAD TÉRMICA DE $\text{LaPO}_4 \cdot n\text{H}_2\text{O}$ SINTETIZADO POR PRECIPITACIÓN

j-MinudriD.pdf	Daniela Minudri, Daniele Mantione, Antonio Dominguez-Alfaro, Sergio Moya, Eliana Maza, Christian Bellacanzone, Maria Rosa Antognazza and David Mecerreyes	PEDOT-N UN POLÍMERO CONDUCTOR CATIONICO, SOLUBLE EN AGUA, VERSÁTIL PARA SU APLICACIÓN EN BIOELECTRÓNICA
j-MirandaLG.pdf	Laura Gabriela Miranda Calderón, Manuel Arruebo Gordo, Gracia Mendoza Cantos, Silvia Irusta	INFLUENCIA DEL pH EN NANOFIBRAS DE EUDRAGIT L100-55 CARGADO CON AGENTES TERAPEUTICOS PARA SU EVALUACIÓN COMO SISTEMA DE LIBERACIÓN CONTROLADA.
j-MocciaroA.pdf	Anabella Mocciaro, Tironi Alejandra, Scian Alberto	SEGUIMIENTO DE LA DECARBONATACIÓN DE UN HORMIGÓN IGNÍFUGO POR FTIR Y DRX.
j-MolinaFloresJ.pdf	Julieta Molina Flores, Florencia Di Salvo, Federico Movilla	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS BASADOS EN DERIVADOS DE L-FENILALANINA PARA SER UTILIZADOS COMO BLOQUES DE CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS CRISTALINOS Y GELES SUPRAMOLECULARES
j-MolinaM.pdf	Marisa A. Frechero, Magalí Cielo Molina	SÍNTESIS DE CERÁMICOS NANOESTRUCTURADOS LLZ-DOPADO
j-MontesinosN.pdf	Nahuel Montesinos, Cinthia P. Ramos, Ana L. Larralde y Natalia Quici	NANOPARTÍCULAS DE HIERRO CEROVALENTE INMOVILIZADAS EN ESFERAS DE POLIACRILONITRILLO PARA REMOCIÓN DE CR(VI): REACTIVIDAD Y PROPIEDADES MAGNÉTICAS
j-MonzónC.pdf	Carlos Martín Monzón Somazzi, Karen Navarro, Martín Patrito	EFFECTO DE LA TEMPERATURA Y ESPESOR DE Mo PREDEPOSITADO EN LA SÍNTESIS DE MoS ₂ : UN ESTUDIO ESPECTROSCÓPICO
j-MonzónJ.pdf	Jorge Daniel Monzón, González Maximiliano R., Muñoz Mercedes, Pereyra Andrea M., Basaldella Elena	ESTRUCTURAS ZEOLITICAS FAU Y LTA OBTENIDAS A PARTIR DE CENIZAS VOLCÁNICAS
j-MorantM.pdf	Mónica Alejandra Morant, M. Fernanda Horst, Mario Rodríguez, Mario Ninago	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE HIDROGELES COMPUESTOS A BASE DE ALGINATO DE CALCIO y BENTONITA
j-Morell.pdf	Luciana Morel, Lucía del Carmen Navarro, Victor Aramburu, María Beatriz López, Flavia Lobo	ESTUDIO TEÓRICO DE LA ADSORCIÓN Y DIFUSIÓN DE LITIO SOBRE MATERIALES HÍBRIDOS PARA SER EMPLEADOS COMO PROTECCIÓN DE ÁNODOS DE LITIO METÁLICO EN BATERÍAS DE LITIO DE LA PRÓXIMA GENERACIÓN
j-MuedasG.pdf	Golfer Muedas Taípe, Carlos Salazar, Christian Jacinto, Ingrid Collantes, Ana Valderrama	SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANO – TPP Y SU APLICACIÓN EN EL CARGADO Y LIBERACIÓN CONTROLADA DEL EXTRACTO ETANÓLICO DEL PHYLLANTHUS STIPULATUS (RAF.) WEBSTER (CHANCAPIEDRA)
j-MufariA.pdf	Abigail Mufari, Luis Cadús, Sebastián Larrégola	SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE TiO ₂ -B MEDIANTE POSTRATAMIENTO DE TITANATOS OBTENIDOS POR VIA HIDROTHERMAL

j-MulkoL.pdf	Lucinda Mulko, Silvestre Bongiovanni, Marcos Soldera, Marcos, Félix Bouchard, Diego Acevedo, Andrés Lasagni	ON THE DESIGN OF STRUCTURED SCAFFOLDS USING CONDUCTING POLYMERS BY DIRECT INTERFERENCE LASER PATTERNING
j-MuñozF.pdf	Fernando Francisco Muñoz, Leandro Marcelo Acuña, Marcelo Daniel Cabezas	PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS DE SrMo _{0,9} Co _{0,1} O _{3-d} Y LA RELACIÓN CON SUS PROPIEDADES CATALÍTICAS EN IT-SOFCs
j-NavarroK1.pdf	Karen E. Navarro Gamarra, Carlos Monzón, Juan M. De Paoli, E. Martín Patrino	INVESTIGACIÓN ELIPSOMÉTRICA DE PELÍCULAS DE MoS ₂ ORIENTADAS VERTICALMENTE OBTENIDAS POR SULFURIZACIÓN DE Mo METÁLICO A ALTAS TEMPERATURAS
j-NavarroK2.pdf	Karen E. Navarro Gamarra, Carlos Monzón, Juan M. De Paoli, E. Martín Patrino	CAMBIOS MORFOLÓGICOS DE PELÍCULAS DE MoS ₂ OBTENIDAS POR CVD A PARTIR DE Mo METÁLICO: ESTUDIO POR ESPECTROSCOPIA RAMAN
j-NinagoM.pdf	Olivia Valeria López, Mario Ninago	BIOCOMPUESTOS FLEXIBLES DE ALMIDÓN PARA LA PROTECCIÓN DE SUELOS DE USO AGRÍCOLA
j-OrduzaA.pdf	Angie Orduz, Natalia Gonzales, Carolina Acebal, Graciela Zanini	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE PERLAS COMPUESTAS DE ALGINATO/NANOTUBOS DE CARBONO Y SU APLICACIÓN EN UN METODO ANALITICO DE PRECONCENTRACION
j-OrmaecheaM.pdf	Martina Ormaechea, Franco Stábile, Mariela Fernández	SINTESIS Y PROPAGACION DE FIBRAS DE HALLOYSITAS PARA SU POSTERIOR USO EN LA REMOCION DE CONTAMINANTES EMERGENTES
j-OrozcoGilS.pdf	Stefania Orozco Gil, Ana Larralde, Susana Larrondo Susana, Diego Lamas	OBTENCIÓN DE LA DOBLE PEROVSKITA Sr ₂ (Co;Mo)O _{6-δ} PARA APLICACIÓN COMO ELECTRODO DE CELDAS DE COMBUSTIBLE DE ÓXIDO SÓLIDO DE TEMPERATURA INTERMEDIA EN CONFIGURACIÓN SIMÉTRICA (IT-SSOFCs)
j-PereyraJ.pdf	Jesica Yanina del Carmen Pereyra, Inés Yslas, Horacio Salavagione, César Barbero, Diego Acevedo,	NANOCOMPUESTOS DE PNIPAm-co- N-VINILPIRROLIDONA-MoS ₂
j-PiovanoF.pdf	Federico Piovano, Soledad G. Aspromonte, Alicia V. Boix	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA DE ZRO ₂ MICRO- Y MESOPOROSA PARA LA CONVERSIÓN CATALÍTICA DE AZÚCARES.
j-RamirezJ.pdf	Johannes Stevens Ramirez Carvajal, Alicia Veglia	ESTRATEGIA QUIMIOMÉTRICA Y SUPRAMOLECULAR PARA LA CUANTIFICACIÓN POR HPLC DE N-METILCARBAMATOS
j-RiberiK.pdf	Kevin Riberi, Abel Bongiovanni, María Molina, César Barbero	MATERIALES COMPUESTOS TERMOMECAQUÍMICOS INTELIGENTES IMPULSADO POR DIFERENTES FORMAS DE RADIACIÓN ELECTROMAGNÉTICA
j-RodriguezC.pdf	Carlos Alejandro Rodríguez Ramírez, Joana Tasque, Nancy Lis Garcia, Norma D'Accorso	REDES TRIDIMENSIONALES A PARTIR DE HEMICELULOSAS: SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN TÉRMICA Y ESPECTROSCÓPICA

j-RomeroS1.pdf	Sebastián Collins, Roque Minari, Sandra Romero	ESTUDIO DE LAS RELACIONES ENTRE LA ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DE TRIGLICERIDOS DE MEZCLAS DE ACEITE DE SOJA PARCIALMENTE HIDROGENADO Y SUS PROPIEDADES CRISTALINAS Y TEXTURALES
j-RomeroS2.pdf	Sebastián Collins, Sandra Romero, Roque Minari	INTERESTERIFICACION DE MEZCLAS BINARIAS DE ACEITE DE SOJA TOTAL Y PARCIALMENTE HIDROGENADO EMPLEANDO NOVOZYME 435
j-RubioR.pdf	Raúl Rubio, Javier Durantini, Miguel Gervaldo, Luis Otero	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE POLÍMEROS CONDUCTORES ORGÁNICOS BASADOS EN PORFIRINAS EN DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA.
j-RussoMG.pdf	Marcos Guillermo Russo, Elena Brusau, Javier Ellena, Griselda Edtih Narda	DISEÑO DE SÍNTESIS APLICADO A FAMOTIDINA: COMPARACION ENTRE UNA FASE CRISTALINA DE MALATO DE FAMOTIDINA Y SU ANALOGA AMORFA.
j-SadobeE.pdf	Pamela Belén Ramos, Eugenia Sadobe, Paula Vitale, Marcela Bavio	CAPTURA DE CO ₂ MEDIANTE EL DESARROLLO DE MATERIALES BASADOS EN EL APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS INDUSTRIALES Y RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS
j-SalasEE.pdf	Esteban Eduardo Salas, Jesús Morales, Fiorella Tulli, Angela Dinamarca, Claudio Borsarelli, Faustino Morán Vieyra	PROPIEDADES ÓPTICAS DE TiO ₂ MODIFICADO CON MANGANESO
j-SalehMedinaLM1.pdf	Leila Sahle Medina, Norma D'Accorso, Martín Negri	ESPONJAS DE PDMS PREPARADAS POR HARD TEMPLATE PARA RUPTURA DE EMULSIONES
j-SalehMedinaLM2.pdf	Leila Sahle Medina, Andrés Zelcer	PELÍCULAS DELGADAS MESOPOROSAS DE Al ₂ O ₃ -Cr ₂ O ₃ POR MÉTODOS DE ESTRUCTURACIÓN SUAVE
J-Salgado R.pdf	Rocío Salgado Rocío, Soledad Terny , Marisa Frechero	MATERIALES CONDUCTORES DE ION SODIO CON BASE DE TeO ₂
J-SanchezMF.pdf	María Florencia Sanchez, Mariel Dabin, Patricia Risso, Romina Ingrassia	ESTUDIO INTEGRAL POR ANÁLISIS DE COMPONENTES PRINCIPALES DEL EFECTO DE LA ADICIÓN DE PROTEÍNAS DE UNA MICROALGA SOBRE LAS PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS DE GELES ÁCIDOS MIXTOS DE CASEINATO DE SODIO BOVINO Y MALTODEXTRINA
j-SosaM.pdf	Mariana Daniela Sosa, María Luz Martínez Ricci, Norma Beatriz D'Accorso, Martín Negri	EFECTO TRIBOELÉCTRICO EN LA INTERFACE AGUA-POLÍMERO
j-SantamarinaS.pdf	Edgardo Néstor Durantini, Sofía C. Santamarina, Edwin J. Gonzalez Lopez, Daniel A. Hered	ESTRUCTURAS POLIMÉRICAS BASADAS EN PORFIRINAS PARA LA INACTIVACION FOTODINAMICA DE MICROORGANISMOS

j-TagliacruzchiM.PDF	Gervasio Zaldivar, Martin Conda Sheridan, Mario Tagliacruzchi	BASES MOLECULAR DE LAS TRANSICIONES MORFOLÓGICAS EN MICELAS DE SURFACTANTES PRODUCIDAS POR EL ENCAPSULAMIENTO DE MOLÉCULAS NO-POLARES
J-Takara.pdf	Eduardo Takara, Danilo Maciel Llanos, Nelio Ariel Ochoa, Cristian Omar Illanes	PELÍCULAS INSOLUBLES A BASE DE β GLUCANOS
j-TebeleF.pdf	Maria Florencia Tebele, Paris Gaston, Zelcer Andrés	SUPERFICIES ANTIBACTERIANAS ESTIMULADAS POR LUZ VISIBLE
j-TentorCarmodyM.pdf	Mateo Tentor Carmody, Ariel Benvenuto, Javier Schmidt,	PELÍCULAS DELGADAS, CONDUCTORAS Y TRANSPARENTES, DE ÓXIDO DE ZINC DOPADO CON ALUMINIO
j-Terny S.pdf	Soledad Terny, Marisa Frechero	BORATO-FOSFATO: NUEVOS MATERIALES CONDUCTORES DE ION SODIO
j-TiedemannMC.pdf	María Cecilia Tiedemann, Ana Mallea, Adelaida Ávila, Marisa Martinelli	OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE GELATINA DE PIEL DE MERLUZA EXTRAÍDA DEL GOLFO SAN JORGE
j-TomasiniE.pdf	Eugenia Tomasini, Ilaria Costantini, Kepa Castro, Juan Manuel Madariaga	MICROSCOPIA CONFOCAL RAMAN CON TEMPERATURA CONTROLADA PARA EL ESTUDIO DE LA DEGRADACIÓN DE ANTLERITA DURANTE SU IDENTIFICACION EN PINTURA MURAL COLONIAL ANDINA
j-TorresanMF.pdf	María Fernanda Torresan, Josefina Morrone, Cecilia Sorbello, Roberto Etchenique, Paula Angelomé	CONSTRUCCIÓN DE DISPOSITIVOS TERMORRESPONSIVOS COMBINANDO PARTÍCULAS DE COVERSIÓN ASCENDENTE Y PELÍCULAS DELGADAS MESOPOROSAS
j-VicoR.pdf	María Emilia Arriaga, Noelia D. Machado, Raquel V. Vico, Mariana A. Fernández.	REVALORIZACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS EMPLEANDO NIOSOMAS COMO TRANSPORTADORES
j-VillaPérezC.pdf	Cristian Villa-Pérez, Pierre Arneodo, D. Beatriz Soria, Fabiana Gennari	BORATOS DE LITIO CON CAPACIDAD CAPTURADORA DE CO ₂
j-VinuesaA.pdf	Clara Saux, Ariel José Vinuesa	FUNCIONALIZACIÓN DE CLINOPTILOLITA NATURAL PARA LA DEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS EN AGUA
j-YoungJ.pdf	Javier Gonzalo Young, Juan José Suñol-Martinez	MOLIENDA REACTIVA Y CARACTERIZACIÓN DE GRANOS DE CAFÉ AGOTADOS PARA SU REVALORIZACIÓN
j-ZambroniE.pdf	Maria Emilia Zambroni, Gonzalo Cagnetta, Antonella Gallastegui Carlos A. Chesta, Rodrigo E. Palacios, María Lorena Gómez	DESARROLLO DE HIDROGELES SUPERABSORBENTES EMPLEANDO SISTEMAS DE FOTOPOLIMERIZACIÓN HÍBRIDOS AMIGABLES CON EL AMBIENTE