

## 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 <sub>2</sub> EN MATERIALES CARBONOSOS OBTENIDOS MEDIANTE SÍNTESIS QUÍMICA
f-AlvarezE.pdf	Esteban Alvarez Zurbano, María Gabriela Amaya, Bibiana Patricia Barbero	DESARROLLO DE CATALIZADORES Cu/SiO <sub>2</sub> 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/ $\gamma$ -Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 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 <sub>2</sub>
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 CINC
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 CATIÓN 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-GerbardoMV.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	Sofía 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 <sub>2</sub> EN LA REACCIÓN DE HIDROGENACIÓN DE CO <sub>2</sub>
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/ $\gamma$ -Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> PARA LA PEROXIDACIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS
f-MentastiL.pdf	Luciana Mentasti, Agostina Cammarata, Romina Glisoni, Martín Santiago, Gastón Barreto	FUNCIONALIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE YVO <sub>4</sub> :Eu <sup>3+</sup> : 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. Scarpettini	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 <sub>2</sub> 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 Ameijide, 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 $\alpha$ -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