

KA6 - Ingeniería y Tecnología de Materiales

ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
1	MORENO, ROCÍO BELÉN	Desarrollo y caracterización de recubrimientos multicapas sobre aleaciones de magnesio biodegradables para reconexión neuronal	(D) CERE, SILVIA / (CD) KATUNAR, MARIA ROSA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	OTORGADA
2	FIORINI, GUILLERMO LUCIANO	Películas nanocompuestas funcionales autoportantes para dispositivos electrónicos	(D) MARTÍNEZ, EDUARDO DAVID	UNIDAD EJECUTORA INSTITUTO DE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA - NODO BARILOCHE (UE-INN - NODO BARILOCHE) ; (CONICET - CNEA)	OTORGADA
3	RODRÍGUEZ ABALLI, YENLIS	Obtención de agentes nanoteranósticos con una estructura versátil y capacidad como agentes de contraste duales para diagnóstico por imágenes mediante Resonancia Magnética.	(D) LASSALLE, VERÓNICA LETICIA / (CD) MONTIEL SCHNEIDER, MARÍA GABRIELA	INSTITUTO DE QUIMICA DEL SUR (INQUISUR) ; (CONICET - UNS)	OTORGADA
4	DIYORIO, JULIETA	Nanoencapsulación de Lactoferrina para el tratamiento de la anemia por deficiencia de hierro en ratas gestantes	(D) BELLINGERI, ROMINA VALERIA / (CD) ACEVEDO, DIEGO FERNANDO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN TECNOLOGIAS ENERGETICAS Y MATERIALES AVANZADOS (IITEMA) ; (CONICET - UNRC)	OTORGADA
5	LOCATELLI, SEBASTIÁN	Geles conductores basados en biopolímeros y su aplicación en reparación y estimulación muscular	(D) MINARI, ROQUE JAVIER / (CD) RONCO, LUDMILA IRENE	INSTITUTO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA LA INDUSTRIA QUIMICA (INTEC) ; (CONICET - UNL)	OTORGADA
6	VALENZUELA OSES, JOHANNA KARINA	Nanoestructuras poliméricas multifuncionales para el transporte y liberación de agentes antitumorales	(D) GARCÍA, MÓNICA CRISTINA	UNIDAD DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN TECNOLOGIA FARMACEUTICA (UNITEFA) ; (CONICET - UNC)	OTORGADA
7	DI LUCH, ANÍBAL CARLOS	Desarrollo de aceros Q&P a partir de aleaciones Fe-C-Si y Fe-C-Si-Mn coladas	(D) BOERI, ROBERTO ENRIQUE / (CD) MASSONE, JUAN MIGUEL	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	OTORGADA
8	KOZLOWSKI, NOELIA ISABEL	Recubrimientos nanoestructurados basados en hierro para el tratamiento de aguas mediante Procesos Avanzados de Oxidación/Reducción	(D) LITTER, MARTA IRENE / (CD) VERA, MARIA LAURA	INSTITUTO DE MATERIALES DE MISIONES (IMAM) ; (CONICET - UNAM)	OTORGADA
9	SANCIO, DIEGO	INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LA OPTIMIZACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS PARA RECIPIENTES A PRESIÓN PARA LA INDUSTRIA AEROESPACIAL	(D) MORAN, JUAN IGNACIO / (CD) RODRIGUEZ, EXEQUIEL SANTOS	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	OTORGADA
10	CASTRO LUNA, SOFIA BELÉN	Nanotransportadores Híbridos basados en Estructuras Inorgánicas y Polímeros Dendríticos Inteligentes con Potencial Aplicación en Quimioterapia	(D) MARTINELLI, MARISA / (CD) MACCHIONE, MICAELA ALEJANDRA	INSTITUTO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN INGENIERIA DE PROCESOS Y QUIMICA APLICADA (IPQA) ; (CONICET - UNC)	OTORGADA

KA6 - Ingeniería y Tecnología de Materiales

ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
11	PAVÓN, ESTELA SABRINA	Desarrollo de fotoánodos basados en TiO ₂ nanoestructurado para el tratamiento de aguas contaminadas mediante fotoelectrocatalisis	(D) VERA, MARIA LAURA / (CD) LITTER, MARTA IRENE	INSTITUTO DE MATERIALES DE MISIONES (IMAM) ; (CONICET - UNAM)	OTORGADA
12	SELEME AGUIRRE, AIN	"Nanomateriales basados en sílice amorfa: estudio de interacciones fisicoquímicas y biológicas con tejido óseo y con materiales terapéuticos aplicados a tratamientos de patologías óseas".	(D) AGOTEGARAY, MARIELA ALEJANDRA	INSTITUTO DE QUIMICA DEL SUR (INQUISUR) ; (CONICET - UNS)	OTORGADA
13	GUERRERO, ANALÍA	DESARROLLO DE FORMULACIONES PARA USO TÓPICO BASADAS EN SISTEMAS DISPERSOS OBTENIDOS A PARTIR DE COMPONENTES NATURALES	(D) GRUNHUT, MARCOS	INSTITUTO DE QUIMICA DEL SUR (INQUISUR) ; (CONICET - UNS)	OTORGADA
14	GÓMEZ LUJÁN, MARÍA EUGENIA	Arcillas catiónicas y aniónicas encapsuladas en hidrogeles de biopolímeros para la adsorción y liberación sostenida de agroquímicos	(D) ZANINI, GRACIELA PILAR / (CD) ETCHEVERRY, MARIANA	INSTITUTO DE QUIMICA DEL SUR (INQUISUR) ; (CONICET - UNS)	NO OTORGADA
15	PÁEZ, AYLÉN ALBINA	Desarrollo y caracterización de aleaciones policristalinas con memoria de forma de Fe-Co-Al-Ni-X (X=Ti,Nb, B).	(D) SOBRERO, CESAR ENRIQUE / (CD) GIORDANA, MARÍA FLORENCIA	INSTITUTO DE FISICA DE ROSARIO (IFIR) ; (CONICET - UNR)	NO OTORGADA
16	BRESSÁN, LUISINA BEATRIZ	Desarrollo de Films Bio-activos Basados en Polímeros Naturales para su Potencial Aplicación en Envases Alimenticios	(D) BUSATTO, CARLOS ALBERTO / (CD) ESTENOZ, DIANA ALEJANDRA	INSTITUTO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA LA INDUSTRIA QUIMICA (INTEC) ; (CONICET - UNL)	NO OTORGADA
17	ANTUNEZ, MANUEL	Polímeros biodegradables con actividad antimicrobiana para envases	(D) LUDUEÑA, LEANDRO NICOLAS / (CD) OLLIER PRIMIANO, ROMINA PAOLA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	NO OTORGADA
18	ZABALA, GUADALUPE VALERIA	Desarrollo de membranas fibrosas conteniendo nanopartículas de plata para tratamiento de contaminantes en agua	(D) PERUZZO, PABLO JOSE / (CD) BOLLA, PATRICIA ARACELI	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES FISICO-QUIMICAS TEORICAS Y APLICADAS (INIFTA) ; (CONICET - UNLP)	NO OTORGADA
19	HERNÁNDEZ, SABRINA MARIANA	Polimorfismo cristalino en materiales inorgánicos nanoestructurados: Aplicaciones en el campo de la salud humana	(D) LAMAS, DIEGO GERMAN / (CD) SOLDATI, ANALÍA LETICIA	INSTITUTO DE TECNOLOGIAS EMERGENTES Y CIENCIAS APLICADAS (ITECA) ; (CONICET - UNSAM)	NO OTORGADA
20	GIRARDI, JOAQUIN	Diseño experimental y estudio teórico de materiales para vectores de energía limpia: baterías de Li	(D) ORTIZ, MARIELA GISELA / (CD) GERVASI, CLAUDIO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES FISICO-QUIMICAS TEORICAS Y APLICADAS (INIFTA) ; (CONICET - UNLP)	NO OTORGADA

KA6 - Ingeniería y Tecnología de Materiales

ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
21	VILLARREAL, NAHUEL HORACIO	Materiales de ánodo para SOFC de alimentación directa de metano a base de perovskitas con nanopartículas metálicas exsolubles	(D) PRADO, FERNANDO DANIEL / (CD) SANCHEZ, MIGUEL DARIO	INSTITUTO DE FISICA DEL SUR (IFISUR) ; (CONICET - UNS)	NO OTORGADA
22	CHAVES VILARDI, CONSUELO	Estrategias innovativas para el diseño de biopelículas activas e inteligentes y su uso en bioempaques	(D) ROMERO, CINTIA MARIANA / (CD) ALVAREZ, ANALIA	PLANTA PILOTO DE PROCESOS INDUSTRIALES MICROBIOLÓGICOS (PROIMI)	NO OTORGADA
23	BARRIO, ALEJO	Diseño y desarrollo de dispositivos portátiles por medio de tecnología 3d para el transporte y liberación de fármacos con aplicación en veterinaria	(D) QUINTEROS, DANIELA ALEJANDRA / (CD) FERRÉ, LUIS BERNARDO	UNIDAD DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN TECNOLOGIA FARMACEUTICA (UNITEFA) ; (CONICET - UNC)	NO OTORGADA
24	RUIZ COMAN, FERNANDO	Recubrimientos funcionales preparados por pulverización: síntesis, caracterización y aplicaciones	(D) ANGELOME, PAULA CECILIA	UNIDAD EJECUTORA INSTITUTO DE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA - NODO CONSTITUYENTES (UE-INN - NODO CONSTITUYENTES) ; (CONICET - CNEA)	NO OTORGADA
25	CITTA, MARÍA DE LOS MILAGROS	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE RECUBRIMIENTOS POLIMÉRICOS ANTIMICROBIANOS BASADOS EN POLÍMEROS BIOINSPIRADOS PARA SU APLICACIÓN EN LA DESINFECCIÓN DE SUPERFICIES	(D) CASIS, NATALIA / (CD) ESTENOZ, DIANA ALEJANDRA	INSTITUTO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA LA INDUSTRIA QUIMICA (INTEC) ; (CONICET - UNL)	NO OTORGADA
26	FARIAS PADILLA, SERGIO TOMAS	Sílicas mesoporosas obtenidas con materias primas renovables para la remediación de contaminantes acuosos de origen industrial y doméstico mediante procesos fotocatalíticos.	(D) VASCETTO, ELIANA GABRIELA / (CD) ELÍAS, VERÓNICA RITA	CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA QUIMICA (CITEQ) ; (CONICET - UTN)	NO OTORGADA
27	UICICH, FLORENCIA CAROLINA	Implantes metálicos de geometrías complejas: recubrimientos bioactivos y antibacteriales para fijación ósea.	(D) BALLARRE, JOSEFINA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	NO OTORGADA
28	TEILLETCHÉ, CECILIA DANIELA	Manufactura aditiva de materiales compuestos utilizando poliuretanos derivados de aceite de soja	(D) CHIACCHIARELLI, LEONEL MATIAS	INSTITUTO DE TECNOLOGIA EN POLIMEROS Y NANOTECNOLOGIA (ITPN) ; (CONICET - UBA)	NO OTORGADA
29	LORENZ, JULIETA MARIEL	Desarrollo de nanocompuestos poliuretánicos biobasados libres de isocianato con potenciales aplicaciones como recubrimientos	(D) PERUZZO, PABLO JOSE / (CD) KANG, KYUNG WON	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES FISICO-QUIMICAS TEORICAS Y APLICADAS (INIFTA) ; (CONICET - UNLP)	NO OTORGADA
30	MAREOVICH, VALENTINA	Desarrollo y caracterización de aglomerados basados en residuos lignocelulósicos y adhesivos biogénicos.	(D) CIANNAMEA, EMILIANO MANUEL / (CD) STEFANI, PABLO MARCELO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	NO OTORGADA

KA6 - Ingeniería y Tecnología de Materiales

ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
31	GÓMEZ, LUCIANA MABEL	Valoración de arribazones algales como bio-adsorbentes naturales de contaminantes orgánicos de medio acuoso	(D) HORST, MARÍA FERNANDA / (CD) GAUNA, MARIA CECILIA	INSTITUTO DE QUIMICA DEL SUR (INQUISUR) ; (CONICET - UNS)	NO OTORGADA
32	FERNANDEZ OZUNA, IGOR ALEJANDRO	Coloides Poliméricos diseñados para la Detección Selectiva de Biomoléculas	(D) GONZALEZ, VERONICA DORIS GUADALUPE / (CD) GUGLIOTTA, LUIS MARCELINO	INSTITUTO DE DESARROLLO TECNOLOGICO PARA LA INDUSTRIA QUIMICA (INTEC) ; (CONICET - UNL)	NO OTORGADA
33	LUCERO, FLAVIO FRANCISCO	Síntesis y optimización de materiales mesoporosos por aerosol: matrices modelo de diseño para adsorción y catálisis	(D) WOLOSJUK, ALEJANDRO / (CD) LOMBARDO, MARIA VERONICA	UNIDAD EJECUTORA INSTITUTO DE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA - NODO CONSTITUYENTES (UE-INN - NODO CONSTITUYENTES) ; (CONICET - CNEA)	NO OTORGADA
34	REIBOLD, ROBERTO EMANUEL	Detección y caracterización de señales de Emisión Acústica correspondientes a daños por corrosión en tanques de almacenamiento verticales del upstream	(D) SOMMADOSSI, SILVANA ANDREA / (CD) FERRARI, GUIDO	INSTITUTO DE INVESTIGACION EN TECNOLOGIAS Y CIENCIAS DE LA INGENIERIA (IITCI) ; (CONICET - UNCOMA)	NO OTORGADA
35	GIORGI, CANDELA	Plataforma farmacoterapéutica optimizada basada en polielectrolitos biocompatibles para el tratamiento tópico de la Leishmaniasis cutánea.	(D) JIMENEZ KAIRUZ, ALVARO FEDERICO	UNIDAD DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN TECNOLOGIA FARMACEUTICA (UNITEFA) ; (CONICET - UNC)	NO OTORGADA
36	PERAZA BELLO, ANNIA ELIZABETH	Recubrimientos Autorreparables Funcionales Basados en Redes Epoxi Adaptables	(D) HOPPE, CRISTINA ELENA / (CD) PUIG, JULIETA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	NO OTORGADA
37	CABRERA ESTANGA, ROSANGEL JOSE	Desarrollo de materiales nanocompuestos biodegradables conteniendo principios bioactivos y nanocargas renovables empleando la técnica de impresión 3D	(D) GARCIA, NANCY LIS / (CD) FAMA, LUCIA MERCEDES	INSTITUTO DE TECNOLOGIA EN POLIMEROS Y NANOTECNOLOGIA (ITPN) ; (CONICET - UBA)	NO OTORGADA
38	BATTAGLIA, ERNESTO SANTIAGO	MATRICES POLIMÉRICAS FUNCIONALES OBTENIDAS MEDIANTE ELECTROHILADO E IMPRESIÓN 3D. APLICACIONES COMO ANTIMICROBIANOS Y EN MEDICINA REGENERATIVA.	(D) ABRAHAM, GUSTAVO ABEL	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	NO OTORGADA
39	SOLIZ TORANZO, MIJAIL JAVIER	Desarrollo de materiales nanoporosos avanzados para la adsorción y utilización de dióxido de carbono en la obtención de productos de interés energético	(D) BARRERA DIAZ, DEICY AMPARO / (CD) VILLARROEL ROCHA, JHONNY	INSTITUTO DE FISICA APLICADA "DR. JORGE ANDRES ZGRABLICH" (INFAP) ; (CONICET - UNSL)	NO OTORGADA
40	ROQUE ALBELO, LUIS MANUEL	CERÁMICOS POROSOS OBTENIDOS A PARTIR DE EMULSIONES DE POLÍMEROS PRECERÁMICOS	(D) SANDOVAL, MARÍA LAURA / (CD) CAMERUCCI, MARIA ANDREA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	NO OTORGADA

KA6 - Ingeniería y Tecnología de Materiales

ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
41	CORTES, NADIA CAROLINA	Generación de recubrimientos de conversión sobre aceros. Evaluación de las propiedades anticorrosivas y de la capacidad para la liberación de reactivos.	(D) LEHR, IVANA LETICIA / (CD) GONZÁLEZ, BELÉN	INSTITUTO ING.ELECTROQUIMICA Y CORROSION ; DEPARTAMENTO DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR	NO OTORGADA
42	BUSI, ALDANA LUCIA	EFFECTO INMUNOREGULADOR DE SCAFFOLDS PARA REGENERACIÓN DE TEJIDO NERVIOSO	(D) RODRIGUEZ, ANDREA PAOLA / (CD) MONSALVE, LEANDRO NICOLAS	INSTITUTO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS (INSIBIO) ; (CONICET - UNT)	NO OTORGADA
43	RIVERO, DANIELA LUCIA	Diseño y caracterización de haces láser estructurados para aplicaciones en pinzas ópticas holográficas	(D) VAVELIUK, PABLO / (CD) AMAYA ROBAYO, DAFNE CECILIA	CENTRO DE INVESTIGACIONES OPTICAS (CIOP) ; (CONICET - UNLP)	NO OTORGADA
44	BALDINO, CRUZ IGNACIO	Síntesis, caracterización y modelado de materiales que responden a la luz basados en cristales líquidos dispersos en polímeros.	(D) SOULÉ, EZEQUIEL RODOLFO / (CD) GALANTE, MARIA JOSE	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	NO OTORGADA
45	KARAM, ANA LUCÍA	DESARROLLO DE BIOMATERIALES HÍBRIDOS BASADOS EN FIBROÍNA DE SEDA	(D) VALENTI, LAURA ELISA / (CD) MARTINELLI, MARISA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN FISICO-QUIMICA DE CORDOBA (INFIQ) ; (CONICET - UNC)	NO OTORGADA
46	GRIEGO IGUARAN, SADIER MIGUEL	Síntesis de aerogeles a partir de compuestos sostenibles basados en grafeno para aplicaciones tecnológicas medioambientales.	(D) MORALES, GUSTAVO MARCELO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN TECNOLOGIAS ENERGETICAS Y MATERIALES AVANZADOS (IITEMA) ; (CONICET - UNRC)	NO OTORGADA
47	ACEVEDO PUELLO, VANESSA DEL CARMEN	Almidones modificados enzimáticamente seguido por extrusión reactiva vía esterificación organocatalítica para la obtención de envases alimentario	(D) GUTIÉRREZ CARMONA, TOMY JOSÉ / (CD) ORTEGA TORO, RODRIGO	DEPARTAMENTO DE QUIMICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BELGRANO	NO OTORGADA
48	CARRASCOSA DOMINGUEZ, DANIELA	Novedosa síntesis plantilla de carbones activados con heteroátomos para su uso como supercapacitores	(D) SARDELLA, MARIA FABIANA / (CD) BAVIO, MARCELA ALEJANDRA	INSTITUTO DE INGENIERIA QUIMICA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN	NO OTORGADA
49	RODRÍGUEZ MANEIRO, JULIO JONATHAN	Diseño, fabricación y caracterización de sustratos de propiedades nanomecánicas responsivas para modular respuestas celulares	(D) VON BILDERLING, CATALINA / (CD) KUNIK, DARIO	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA Y ADMINISTRACION ; SEDE PIÑEYRO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE AVELLANEDA	NO OTORGADA