

KA6 - Ingeniería y Tecnología de Materiales

ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
1	SCHMARSOW, RUTH NOEMÍ	DESARROLLO DE HIDROGELES Y RECUBRIMIENTOS BIODEGRADABLES PARA EL CONTROL DE HUMEDAD Y EL MEJORAMIENTO DE CULTIVOS AGRÍCOLAS Y HORTÍCOLAS	(D) ALVAREZ, VERA ALEJANDRA; (CD) MANSILLA, ANDREA YAMILA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA); (CONICET - UNMDP)	OTORGADA
2	VILLARROEL ROCHA, DIMAR	DESARROLLO DE MATERIALES NANOPOROSOS BASADOS EN REDES METAL-ORGÁNICAS (MOFS) CON APLICACIONES EN SENSORES ÓPTICOS Y ALMACENAMIENTO DE GASES DE INTERÉS ENERGÉTICO	(D) SAPAG, MANUEL KARIM; (CD) SOLER ILLIA, GALO JUAN DE AVILA ARTURO	INSTITUTO DE FISICA APLICADA "DR. JORGE ANDRES ZGRABLICH" (INFAP); (CONICET - UNSL)	OTORGADA
3	MALVASIO, BRUNO FEDERICO	DESARROLLO DE LÁMINAS DELGADAS DE NITIZR Y NITIHf CON MEMORIA DE FORMA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE MICROACTUADORES DE ALTA TEMPERATURA DE TRABAJO	(D) MALARRIA, JORGE ALBERTO; (CD) ISOLA, LUCIO MANUEL	INSTITUTO DE FISICA DE ROSARIO (IFIR); (CONICET - UNR)	OTORGADA
4	POPOV PEREIRA DA CUNHA, MATTHÄUS DAVI	DESARROLLO DE TINTAS BASADAS EN AISLADO DE PROTEÍNA DE SOJA PARA IMPRESIÓN DE MATRICES POR EXTRUSIÓN.	(D) ABRAHAM, GUSTAVO ABEL; (CD) UHART, MARINA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA); (CONICET - UNMDP)	OTORGADA
5	BADER, ARACELI NATALIA	DESARROLLO Y APLICACIÓN DE NANOPIGMENTOS SOSTENIBLES DE ORIGEN FÚNGICO ANCLADOS EN NANOARCILLAS PARA COLORACIÓN DE TEXTILES	(D) CONSOLO, VERONICA FABIANA; (CD) ALVAREZ, VERA ALEJANDRA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA (INBIOTEC)	OTORGADA
6	BENITO, DAMIÁN EZEQUIEL	DESARROLLO DE MATERIALES NANO-MESOPOROSOS DEL SISTEMA SIO2-C UTILIZANDO RESINAS SILICÓNICAS Y RESOLS PARA IMPRESIÓN 3D DE ESTRUCTURAS MONOLÍTICAS PARA SISTEMAS DE ADSORCIÓN Y/O CATÁLISIS	(D) SCIAN, ALBERTO NESTOR; (CD) LOMBARDI, MARIA BARBARA	CENTRO DE TECNOLOGIA DE RECURSOS MINERALES Y CERAMICA (CETMIC); (CIC - CONICET)	OTORGADA
7	YEGUERMAN, CRISTHIAN ALAN	DESARROLLO DE PELÍCULAS BIOACTIVAS A PARTIR DE BIONANOCOMPUESTOS PARA EL CONTROL DE INSECTOS PLAGA DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS ENVASADOS	(D) CASTILLO, LUCIANA ANDREA; (CD) WERDIN GONZALEZ, JORGE OMAR	INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y BIOMÉDICAS DEL SUR (INBIOSUR); (CONICET - UNS)	OTORGADA
8	DWOJAK, ANABELA NATALIA	NANOESTRUCTURAS DE DIÓXIDO DE TITANIO Y BASADAS EN HIERRO COMO CATALIZADORES INMOVILIZADOS PARA TRATAMIENTO DE AGUAS MEDIANTE PROCESOS AVANZADOS OXIDATIVOS/REDUCTIVOS	(D) LITTER, MARTA IRENE; (CD) VERA, MARIA LAURA	INSTITUTO DE MATERIALES DE MISIONES (IMAM); (CONICET - UNAM)	OTORGADA
9	BRIONES NIEVA, CINTIA ALEJANDRA	DESARROLLO DE SISTEMAS PORTADORES DE FÁRMACOS UTILIZANDO TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN 3D PARA MEJORAR LA TERAPIA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS	(D) BERMUDEZ, JOSE MARIA; (CD) PALMA, SANTIAGO DANIEL	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES PARA LA INDUSTRIA QUIMICA (INIQUI); (CONICET - UNSA)	OTORGADA
10	BRIGNONE, SOFÍA GISELLA	MATERIALES NANOESTRUCTURADOS BASADOS EN CRISTALES LÍQUIDOS LIOTRÓPICOS COMO PLATAFORMAS DESTINADAS A LA INMUNOPROFILAXIS Y A LA FÁRMACO/INMUNOTERAPIA TÓPICA	(D) PALMA, SANTIAGO DANIEL; (CD) MALETTO, BELKYS ANGÉLICA	UNIDAD DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN TECNOLOGIA FARMACEUTICA (UNITEFA); (CONICET - UNC)	OTORGADA

KA6 - Ingeniería y Tecnología de Materiales

ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
11	SOUBRAMANIYAN, ARUNACHALAM	MATERIALES DE ENVASADO DE ALIMENTOS A BASE DE MEZCLAS AUTOENSAMBLADAS A PARTIR DE ÁCIDO POLILÁCTICO (PLA) Y ALMIDÓN PROCESADO POR EXTRUSIÓN REACTIVA	(D) GUTIÉRREZ CARMONA, TOMY JOSÉ; (CD) LUDUEÑA, LEANDRO NICOLAS	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	OTORGADA
12	FIGUEROA, FRANCISCO NICOLAS	NANOPLATAFORMAS HIBRIDAS MULTIFUNCIONALES PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS EN INGENIERÍA DE TEJIDOS	(D) GARCIA, MONICA CRISTINA	UNIDAD DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN TECNOLOGIA FARMACEUTICA (UNITEFA) ; (CONICET - UNC)	OTORGADA
13	MARTÍNEZ, ALEJANDRA LEONOR	SÍNTESIS DE RECUBRIMIENTOS SOBRE LA ALEACIÓN EQUIATÓMICA TIZRNB. CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA PROTECCIÓN ANTICORROSIVA EN SOLUCIONES FISIOLÓGICAS SIMULADAS	(D) FLAMINI, DANIEL OMAR; (CD) SAIDMAN, SILVANA BEATRIZ	INSTITUTO ING.ELECTROQUIMICA Y CORROSION ; DEPARTAMENTO DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR	OTORGADA
14	HUNG HUNG, YUK MING XAVIER	DESARROLLO DE ELECTRODOS CERÁMICOS POROSOS DE GEOMETRÍA COMPLEJA A PARTIR DE POLÍMEROS PRECERÁMICOS Y TÉCNICAS DE MANUFACTURA ADITIVA	(D) ROMEO, HERNAN ESTEBAN; (CD) TALOU, MARIANO HERNAN	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	OTORGADA
15	NICOLETTI, EMANUEL ALFREDO	COMPORTAMIENTO PLÁSTICO DE ACEROS DE PLASTICIDAD INDUCIDA POR MACLADO -TWIP-. DE LOS EXPERIMENTOS AL MODELADO CONSTITUTIVO. COMPORTAMIENTO LÍMITE EN DEFORMACIÓN	(D) SIGNORELLI, JAVIER WALTER	INSTITUTO DE FISICA DE ROSARIO (IFIR) ; (CONICET - UNR)	OTORGADA
16	BALACH, MELISA MICAELA	DESARROLLO DE NANOGELES MULTIFUNCIONALES CON ACTIVIDAD QUORUM-QUENCHING PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS BACTERIANAS	(D) MOLINA, MARIA ALEJANDRA; (CD) CAMPETELLI, ALEXIS NAZARENO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN TECNOLOGIAS ENERGETICAS Y MATERIALES AVANZADOS (IITEMA) ; (CONICET - UNRC)	OTORGADA
17	CAMACHO, NAHUEL MATIAS	MODIFICACIÓN DE MEMBRANAS PARA REGENERACIÓN TISULAR GUIADA (RTG)	(D) PALMA, SANTIAGO DANIEL	UNIDAD DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN TECNOLOGIA FARMACEUTICA (UNITEFA) ; (CONICET - UNC)	OTORGADA
18	MELONE, MAURO	DISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE BOBINAS SUPERCONDUCTORAS DE MGB 2 PARA APLICACIONES EN SALUD Y ENERGÍA	(D) MOGNI, LILIANA VERONICA; (CD) MALACHEVSKY, MARIA TERESA	UNIDAD EJECUTORA INSTITUTO DE NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGIA - NODO BARILOCHE (UE-INN - NODO BARILOCHE) ; (CONICET - CNEA)	OTORGADA
19	ATARI, MEHDI	DESARROLLO DE FANTOMAS POLIMÉRICOS BIOIMPRESOS PARA HIPERTERMIA.	(D) GONZALEZ, JIMENA SOLEDAD	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	OTORGADA
20	CRUCES, FLORENCIA	MODIFICACIÓN DE LAS PROPIEDADES FÍSICAS DE PECTINA PARA SU APLICACIÓN EN LA INDUSTRIA PLÁSTICA.	(D) GARCIA, MARIA GUADALUPE; (CD) ARANGUREN, MIRTA INES	INSTITUTO DE FISICA APLICADA "DR. JORGE ANDRES ZGRABLICH" (INFAP) ; (CONICET - UNSL)	OTORGADA

KA6 - Ingeniería y Tecnología de Materiales					
ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
21	BRITTO, FIONA MACARENA	PELÍCULAS DELGADAS MESOPOROSAS FUNCIONALIZADAS PARA NANODISPOSITIVOS BASADOS EN FONONES ACÚSTICOS: ACOPLAMIENTO DE LUZ, SONIDO Y QUÍMICA	(D) SOLER ILLIA, GALO JUAN DE AVILA ARTURO	INSTITUTO DE NANOSISTEMAS (INS) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN	OTORGADA
22	MARTÍNEZ, ANA MARÍA	SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS PARA SU USO EN SANITIZANTES CON EFECTO ANTIMICROBIANO PROLONGADO A BASE DE NANOPARTÍCULAS DE COBRE, PLATA Y DIÓXIDO DE TITANIO	(D) VERA, MARIA LAURA; (CD) BRUSILOVSKY, DAVID LEOPOLDO	INSTITUTO DE MATERIALES DE MISIONES (IMAM) ; (CONICET - UNAM)	OTORGADA
23	DELGADO MONS, RODRIGO NAHUEL	MODELADO MOLECULAR COMPUTACIONAL MEDIANTE ADSORCIÓN DE GASES PARA LA CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS DELGADAS DE ÓXIDOS MESOPOROSOS	(D) LOPEZ, RAUL HORACIO; (CD) CORNETTE, VALERIA CECILIA	INSTITUTO DE FISICA APLICADA "DR. JORGE ANDRES ZGRABLICH" (INFAP) ; (CONICET - UNSL)	OTORGADA
24	CALDERÓN BEDOYA, PEDRO ANTONIO	BIOMATERIALES COMPUESTOS DE FOSFATOS DE CALCIO Y AGENTES TERANÓSTICOS PARA INJERTOS ÓSEOS	(D) BOTTA, PABLO MARTIN; (CD) FANOVICH, MARIA ALEJANDRA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES (INTEMA) ; (CONICET - UNMDP)	NO OTORGADA
25	SCILLETTA, NATALIA ANTONELA	ESTUDIO DE LA DIFERENCIACIÓN DE CÉLULAS MADRE NEURALES DERIVADAS DE CÉLULAS MADRE PLURIPOTENTES HUMANAS UTILIZANDO PELÍCULAS CERÁMICAS MESOPOROSAS FUNCIONALIZADAS	(D) CATALANO, PAOLO NICOLAS; (CD) ROMORINI, LEONARDO	INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS (INEU) ; (CONICET - FLENI)	NO OTORGADA
26	FARIAS, FRANCISCO DAVID	OPTIMIZACIÓN DE LA MICROESTRUCTURA Y EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DE UN ACERO DUAL PHASE (DP).	(D) SIGNORELLI, JAVIER WALTER; (CD) ROATTA, ANALÍA	INSTITUTO DE FISICA DE ROSARIO (IFIR) ; (CONICET - UNR)	NO OTORGADA
27	COTTET, CELESTE	DISEÑO DE NUEVAS SUPERFICIES ANTIMICROBIANAS PARA PREVENIR LA CONTAMINACIÓN DE ALIMENTOS E INFECCIONES DE LA SALUD.	(D) PELTZER, MERCEDES ANA	LABORATORIO DE INV. EN FUNCIONALIDAD Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS ; DEPARTAMENTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES	NO OTORGADA