

KA8 - Ingeniería de Alimentos y Biotecnología					
ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
1	SALINAS IBAÑEZ, ANGEL GABRIEL	ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE ACCIÓN DE NUEVOS AGENTES ANTIMICROBIANOS DE INTERES ALIMENTARIO, USANDO HERRAMIENTAS DE GENÓMICA, PROTEÓMICA Y BIOINFORMÁTICA.	BARBERIS, SONIA ESTHER / VEGA, ALBA EDITH	INSTITUTO DE FISICA APLICADA "DR. JORGE ANDRES ZGRABICH" (INFAP) ; (CONICET - UNSL)	OTORGADA
2	RIOS COLOMBO, NATALIA SOLEDAD	REGULACIÓN DEL SISTEMA GAD EN BACTERIAS LACTICAS: SU CONTRIBUCIÓN A LA RESISTENCIA AL ESTRÉS ÁCIDO Y A LA PRODUCCIÓN DE ÁCIDO GAMMA-AMINOBUTÍRICO (GABA)	HEBERT, ELVIRA MARIA	CENTRO DE REFERENCIA PARA LACTOBACILOS (CERELA) ; (CONICET - UNT - FML)	OTORGADA
3	IGARTUA, DANIELA	Diseño y desarrollo de nanocomplejos entre compuestos bioactivos y nanopartículas auto-ensambladas de proteínas y polisacáridos para su incorporación en alimentos bebibles funcionales	CABEZAS, DARIO MARCELINO / PALAZOLO, GONZALO GASTON	AREA INGENIERIA EN ALIMENTOS ; DEPARTAMENTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES	OTORGADA
4	VILLALBA, FERNANDO JOSUE	Desarrollo de compuestos bioactivos microencapsulados con materia prima regional para su aplicación en confituras	GOLDNER, MARIA CRISTINA/ ARMADA DE ROMANO, MARGARITA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES PARA LA INDUSTRIA QUIMICA (INIQUI) ; (CONICET - UNSA)	OTORGADA
5	GARZON, ANTONELA GUADALUPE	OPTIMIZACIÓN DE LA MATRIZ DE PARED DE MICROCÁPSULAS DE PÉPTIDOS BIOACTIVOS DE HEZ DE MALTA. PRODUCCIÓN A ESCALA PILOTO Y EVALUACIÓN BIOFUNCIONAL.	CIAN, RAUL ESTEBAN / DRAGO, SILVINA ROSA	INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS ; FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL	OTORGADA
6	BENGOA, ANA AGUSTINA	Empleo de cepas de Lactobacillus paracasei productoras de exopolisacáridos como estrategia para modular la disbiosis asociada a la obesidad y reforzar la barrera intestinal	GARROTE, GRACIELA LILIANA	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN CRIOTECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIDCA) ; (CONICET - PROVINCIA DE BUENOS AIRES - UNLP)	OTORGADA
7	LOPEZ, DEBORA NATALIA	Caracterización de un extracto de lipopéptidos producidos por Pseudomonas syringae con gran potencial para ser aplicado como antimicrobiano natural	PELLEGRINI MALPIEDI, LUCIANA / SORTINO, MAXIMILIANO ANDRES	INSTITUTO DE PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS Y QUÍMICOS ROSARIO (IPROBYQ) ; (CONICET - UNR)	OTORGADA
8	MALAMUD, MARIANO	Impacto del estrés gastrointestinal en la glicosilación de proteínas superficiales de Lactobacillus kefir	SERRADELL, MARIA DE LOS ANGELES	DEPARTAMENTO DE CS.BIOLÓGICAS ; FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	OTORGADA
9	GIANOGLIO PANTANO, IOANA AGUSTINA	Relación estructura-función en polisacárido liasas de bacterias del superfilum PVC.	DIONISI, HEBE MONICA / LOZADA, MARIANA	CENTRO PARA EL ESTUDIO DE SISTEMAS MARINOS (CESIMAR - CENPAT)	OTORGADA
10	LEVIT, ROMINA	Bacterias lácticas productoras de vitaminas e inmunomoduladoras como estrategia biotecnológica novedosa para complementar tratamientos anti-cancerígenos	LEBLANC, JEAN GUY JOSEPH / BERMUDEZ HUMARAN, LUIS	CENTRO DE REFERENCIA PARA LACTOBACILOS (CERELA) ; (CONICET - UNT - FML)	OTORGADA
11	MERILES, SILVINA PATRICIA	Uso de tecnologías verdes en la recuperación de compuestos bioactivos del germen de trigo	PENCI, MARIA CECILIA / RIBOTTA, PABLO DANIEL	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS CORDOBA (ICYTAC) ; (CONICET - UNC)	OTORGADA

KA8 - Ingeniería de Alimentos y Biotecnología					
ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
12	COPADO, CLAUDIA NOELIA	Desarrollo de bebidas enriquecidas mediante sistemas de provisión constituidos por compuestos funcionales de chía (Salvia hispanica L.)	IXTAINA, VANESA YANET	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN CRIOTECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIDCA) ; (CONICET - PROVINCIA DE BUENOS AIRES - UNLP)	OTORGADA
13	REYES JARA, ANDREA MILAGROS	Empleo de peptidasas de Maclura pomifera (Raf.) Schneid (Moraceae) en la liberación de péptidos bioactivos con aplicación en la industria alimentaria.	BRUNO, MARIELA ANAHI / GARROTE, GRACIELA LILIANA	CENTRO DE INVESTIGACION DE PROTEINAS VEGETALES (CIPROVE) ; (CIC UNLP)	OTORGADA
14	BRIZUELA, NATALIA SOLEDAD	APLICACIÓN DE FTIR Y ANÁLISIS MULTIVARIANTE AL ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD GLUCOSIDASA DE BACTERIAS LÁCTICAS DE INTERÉS ENOLÓGICO Y SU EFECTO SOBRE LA LIBERACIÓN DE COMPUESTOS AROMÁTICOS DEL VINO	TYMCZYSZYN, EMMA ELIZABETH / GOMEZ ZAVAGLIA, ANDREA	LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA MOLECULAR (LMM) ; INSTITUTO DE MICROBIOLOGIA BASICA Y APLICADA ; DEPARTAMENTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES	OTORGADA
15	VISENTINI, FLAVIA FATIMA	Estudio del efecto de la digestión gastrointestinal in vitro sobre proteínas y polisacáridos y sus interacciones	SANTIAGO, LILIANA GABRIELA / PEREZ, ADRIAN ALEJANDRO	INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS ; FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL	OTORGADA
16	QUINTANA, GABRIEL SEBASTIAN	Síntesis "verde" de nanopartículas de hierro a partir de residuos de la soja (okara). Utilización del nanocompuesto obtenido como medio de deshidratación de bacterias lácticas	GOMEZ ZAVAGLIA, ANDREA / BEN ALTABEF, AIDA	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN CRIOTECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIDCA) ; (CONICET - PROVINCIA DE BUENOS AIRES - UNLP)	OTORGADA
17	PAESANI, CANDELA	Actividad prebiótica de compuestos asociados a la fibra alimentaria de maíz morado	PEREZ, GABRIELA TERESA	INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE ALIMENTOS CORDOBA (ICYTAC) ; (CONICET - UNC)	OTORGADA
18	LORIA, KARINA GABRIELA	DESARROLLO DE UN CONCENTRADO PROTEICO ENRIQUECIDO EN CASEINOMACROPÉPTIDO PARA VEHICULIZAR CALCIO	FARIAS, MARIA EDITH / PILOSO, ANA MARIA RENATA	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LUJAN	OTORGADA
19	CAMMARATA, ROBERTINA VIVIANA	Análisis de la dinámica de la población viral asociada al tratamiento de remediación de un barro petroquímico y su influencia en la capacidad degradadora de la microbiota	DEL PANNO, MARIA TERESA / GHIRINGHELLI, PABLO DANIEL	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN FERMENTACIONES INDUSTRIALES (CINDEFI) ; (CONICET - UNLP)	OTORGADA
20	ORQUEDA, MARIA EUGENIA	APROVECHAMIENTO DE POLISACÁRIDOS, COMPUESTOS FENÓLICOS Y ANTOCIANINAS DE FRUTOS DE CHILTO PARA EL DESARROLLO DE MICROENCAPSULADOS Y FILMS BIOACTIVOS DE INTERÉS EN LA INDUSTRIA ALIMENTICIA	LOPEZ RUBIO, MARIA DE LOS DESAMPARADOS / ISLA, MARIA INES	INSTITUTO DE BIOPROSPECCION Y FISILOGIA VEGETAL (INBIOFV) ; (CONICET - UNT)	OTORGADA
21	MORETTI, ANA FLORENCIA	DESARROLLO DE UN PROBIÓTICO A PARTIR DE BACTERIAS LÁCTICAS COMO PROMOTOR DE CRECIMIENTO PARA POLLOS	GOLOWCZYK, MARINA ALEJANDRA / TYMCZYSZYN, EMMA ELIZABETH	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN CRIOTECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIDCA) ; (CONICET - PROVINCIA DE BUENOS AIRES - UNLP)	OTORGADA
22	BRAVO, SEBASTIAN MARIO EZEQUIEL	Producción y transferencia a escala industrial de levaduras autóctonas de la Patagonia destinadas a la elaboración de vinos regionales de calidad controlada y diferencial	DEL MONACO, SILVANA MARIA / CABALLERO, ADRIANA CATALINA	INSTITUTO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN INGENIERIA DE PROCESOS, BIOTECNOLOGIA Y ENERGIAS ALTERNATIVAS (PROBIEN) ; (CONICET - UNCOMA)	OTORGADA

KA8 - Ingeniería de Alimentos y Biotecnología					
ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
23	LOYEAU, PAULA ANDREA	Microencapsulación de microorganismos probióticos con productos de la reacción de Maillard (PRM) de proteínas de suero lácteo y dextranos.	CARRARA, CARLOS ROBERTO / VINDEROLA, CELSO GABRIEL	INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS ; FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL	OTORGADA
24	CORAPI, ENRIQUE SEBASTIAN	PRODUCCIÓN HETERÓLOGA DE COMPUESTOS FOTOPROTECTORES EN LEVADURAS	D'ALESSIO, CECILIA / LIBKIND FRATI, DIEGO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOQUIMICAS DE BUENOS AIRES (IIBBA) ; (CONICET - FUNDACION INSTITUTO LELOIR)	OTORGADA
25	FIGUEROA, LILIAN ELISA	Evaluación de la calidad integral de dulce de leche enriquecido con fibra dietaria y probióticos microencapsulados	DELLO STAFFOLO, MARINA / GENOVESE, DIEGO BAUTISTA	PLANTA PILOTO DE INGENIERIA QUIMICA (PLAPIQUI) ; (CONICET - UNS)	OTORGADA
26	RODRIGUEZ NEGRETTE, ANA CAROLINA	Propiedades fisicoquímicas de mezclas de manteca de cacao y grasa de cupuassu y su potencial para la formulación de chocolates	HERRERA, MARIA LIDIA	INSTITUTO DE TECNOLOGIA EN POLIMEROS Y NANOTECNOLOGIA (ITPN) ; (CONICET - UBA)	OTORGADA
27	LOPEZ, ROCIO DE LA PAZ	Desarrollo de un bioinsecticida específico y ambientalmente seguro para el control de mosquitos vectores de enfermedades de importancia sanitaria	BERON, CORINA MARTA / ALVAREZ, VERA ALEJANDRA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIODIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGIA (INBIOTEC)	OTORGADA
28	ADARO, MAURICIO OMAR	PRODUCCIÓN DE NUEVOS CONSERVANTES ALIMENTARIOS PEPTÍDICOS Y APLICACIÓN A UN ALIMENTO MODELO	BARBERIS, SONIA ESTHER / VEGA, ALBA EDITH	AREA MICROBIOLOGIA ; FACULTAD DE QUIMICA, BIOQUIMICA Y FARMACIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS	OTORGADA
29	VIOLA, CAROLINA MARIA	Potencial antimicrobiano y antipatogénico de conservas de pimientos fermentados con bacterias lácticas	ALBERTO, MARIA ROSA / CARTAGENA, ELENA	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA FARMACEUTICA Y ALIMENTARIA (INBIOFAL) ; (CONICET - UNT)	OTORGADA (Inicio: 10/07/2020)
30	MERINO, LINA ETHEL	Empleo de kefir de agua para el mejoramiento de la sanidad de granjas de producción aviar. Utilización para mejorar la inocuidad en el proceso de compostaje.	FARBER, MARISA DIANA / LEON PELAEZ, ANGELA MARIA	INSTITUTO DE AGROBIOTECNOLOGIA Y BIOLOGIA MOLECULAR (IABIMO) ; (CONICET - INTA)	OTORGADA
31	RASPO, MATIAS ALEJANDRO	OPTIMIZACIÓN DE LA ATOMIZACIÓN DE FORMULACIONES LÍQUIDAS DE QUITOSANO PARA SU APLICACIÓN EN LA CONSERVACIÓN DE FRUTAS FRESCAS	ANDREATTA, ALFONSINA ESTER / GOMEZ, CESAR GERARDO	DEPARTAMENTO DE INGENIERIA QUIMICA ; FACULTAD REG.SAN FRANCISCO ; UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL	OTORGADA
32	VALDEZ, ALEJANDRA LEONOR	Diseño y formulación de un biofertilizante a partir de un consorcio de bacterias promotoras del crecimiento vegetal tolerantes a estrés salino	FARIAS, MARIA EUGENIA	PLANTA PILOTO DE PROCESOS INDUSTRIALES MICROBIOLOGICOS (PROIMI)	OTORGADA
33	NYGAARD, DAIANA	Producción de polihidroxialcanoatos a partir de residuos agroindustriales	HERMIDA, ELIDA BEATRIZ	ESCUELA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN	OTORGADA
34	TADDIA, ANTONELA	Evaluar diferentes estrategias de cultivo sumergido para maximizar la producción de lipopéptidos bacterianos con elevada capacidad emulsificante	PELLEGRINI MALPIEDI, LUCIANA	INSTITUTO DE PROCESOS BIOTECNOLOGICOS Y QUIMICOS ROSARIO (IPROBYQ) ; (CONICET - UNR)	OTORGADA

KA8 - Ingeniería de Alimentos y Biotecnología					
ORDEN	POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
35	LEMONS, MARIA LAURA	Estudio de la aplicación de péptidos con actividad antimicrobiana derivados de leche en vegetales IV gama. Efectos en la calidad y vida útil.	RODRIGUEZ, SILVIA DEL CARMEN / HOLLMANN, AXEL	CENTRO DE INVESTIGACION EN BIOFISICA APLICADA Y ALIMENTOS (CIBAL) ; (CONICET - UNSE)	OTORGADA

Postulantes que no cumplen con las condiciones académicas establecidas para acceder a la beca				
POSTULANTE	TEMA DE INVESTIGACION	DIRECTOR / CODIRECTOR	LUGAR DE TRABAJO	DECISION
ASSAD, SABRINA ELIANA	Alimentos probióticos como moduladores de la actividad de fagocitos: el efecto de la interacción con un antihipertensivo oral	PEREZ, PABLO FERNANDO / MINNAARD, JESSICA	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN CRIOTECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIDCA) ; (CONICET - PROVINCIA DE BUENOS AIRES - UNLP)	DENEGADA
CRISTIAN, MARIANA	ESTUDIO DE PROCESOS ALTERNATIVOS DE INACTIVACION DE DISTINTOS MICROORGANISMOS EN AGUA. ENFOQUE DE SEGUIMIENTO DE DAÑOS UTILIZANDO TÉCNICAS DE BIOLOGIA MOLECULAR.	LABAS, MARISOL DANIELA / BRANDI, RODOLFO JUAN	INSTITUTO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO PARA LA INDUSTRIA QUIMICA (INTEC) ; (CONICET - UNL)	DENEGADA
GRANDE, SONIA MARIA MERCEDES	Estudio de la especificidad de nicho y edad en la colonización del intestino de pollitos BB por el género Bifidobacterium para la selección de cultivos probióticos	PEREZ CHAIA, ADRIANA BEATRIZ / SAGUIR, FABIANA MARIA	INSTITUTO DE MICROBIOLOGIA "LUIS VERNA" ; FACULTAD DE BIOQUIMICA, QUIMICA Y FARMACIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN	DENEGADA
LAMBRESE, YESICA SABRINA	Desarrollo de matrices biopoliméricas para la microencapsulación de Kosakonia radicincitans para su uso como biofertilizante	OCHOA, NELIO ARIEL / SANZ FERRAMOLA, MARIA ISABEL	INSTITUTO DE FISICA APLICADA "DR. JORGE ANDRES ZGRABICH" (INFAP) ; (CONICET - UNSL)	DENEGADA
MARCANTONIO, MATIAS ALEJANDRO	Diseño de matrices mezcla (blends) en base a proteínas de soja y k-carragenato para la industria alimentaria	DINI, CECILIA / VIÑA, SONIA ZULMA	CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO EN CRIOTECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIDCA) ; (CONICET - PROVINCIA DE BUENOS AIRES - UNLP)	DENEGADA
MAZA, DEBORA DANIELA	Análisis proteómico de Rhodotorula sp. en condiciones que favorecen la lipogénesis y sobreexpresión de proteínas clave en S. cerevisiae	AYBAR, MANUEL JAVIER / GUILLAMON NAVARRO, JOSE MANUEL	INSTITUTO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS (INSIBIO) ; (CONICET - UNT)	DENEGADA