



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Descomposición de compuestos con estructura similar a contaminantes químicos y tratamiento de preservación de alimentos usando agua activada por plasmas generados por descargas eléctricas*

cuyos autores son: *Juan C. Chamorro, Gabriela Denoya, Matías Ferreira, Brenda Fina, Anabel Rodríguez, Sergio Vaudagna, Leandro Prevosto*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Diseño de recubrimientos de quitosano y estudio del efecto antimelanosico en el langostino patagónico*

cuyos autores son: *Martina V. Fiedorowicz Kowal, Nicolás Ortiz, Jimena B. Dima*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

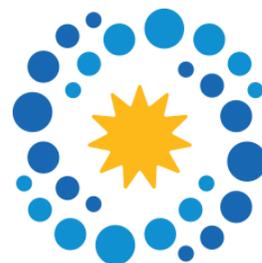
Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Uso de enzimas para la extracción de compuestos bioactivos en grosellas negras*

cuyos autores son: *Cecilia Csernoch, Gabriela Cano, Alicia Gallo*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

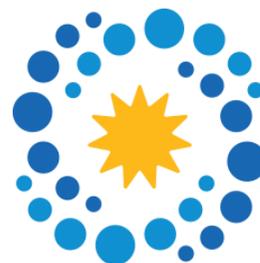
Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Uso de jugo de yacón para la producción de biosurfactantes a partir de Lactiplantibacillus plantarum Tw226*

cuyos autores son: *Virginia M. Lara, Marisol Vallejo, Marcelo Soria, María Fernanda Gliemmo, Carmen A. Campos*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

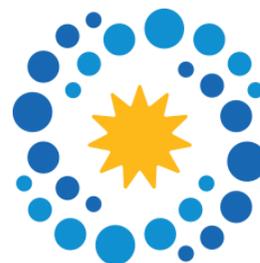
Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Semi-purificación de las bacteriocinas producidas por Enterococcus mundtii STw66 para su aplicación en alimentos*

cuyos autores son: *Sofía Delcarlo, Romina Parada, Laura I. Schelegueda, Marisol Vallejo, Rogelio E. Marguet, Carmen A. Campos*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Espectroscopía FTIR-ATR y métodos estadísticos multivariados: una herramienta para estudiar interacciones entre caseinato de sodio bovino y antocianinas de moras*

cuyos autores son: *Ornella Ferreyra, Melina Lionello, Romina Ingrassia, Patricia Risso, María Florencia Mazzobre, Pilar Buera, Cristina dos Santos Ferreira*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

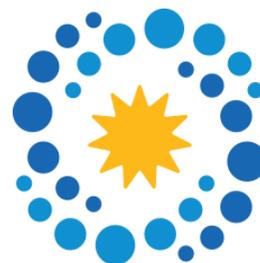
Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Revalorización de desechos del procesamiento del langostino: Desarrollo de aditivos enzimáticos microencapsulados para alimentos acuícolas.*

cuyos autores son: *Yamila E. Rodríguez, M. Victoria Laitano, Nair de los A. Pereira, Guadalupe Rivero, A. Nahuel Zanazzi, J. Cristina del Valle, Analía V. Fernández-Giménez*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

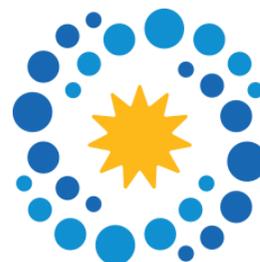
Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Impacto de tratamientos de cavitación sobre el almidón de mandioca*

cuyos autores son: *Tina Tragin, Guido Rolandelli, Santiago Fleite, Silvio Rodríguez, Miryan Cassanello, Pilar Buera*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

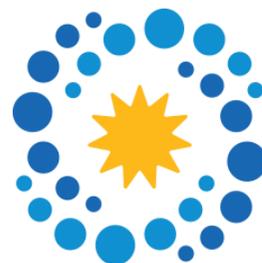
Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Relación almidón:gelatina en películas comestibles: Efecto sobre propiedades mecánicas, sellado al calor y permeabilidad al vapor de agua*

cuyos autores son: *Yanina Izzi, Rosa Jagus, Lía Gerschenson, Carolina Ollé*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

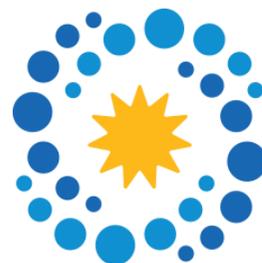
Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Hidrolizado proteico autolítico de langostino como fuente de compuestos antioxidantes*

cuyos autores son: *Damián L Castellini, Macarena Campins, Federico Cecchi, Arturo Asiain, Nair Pereira*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

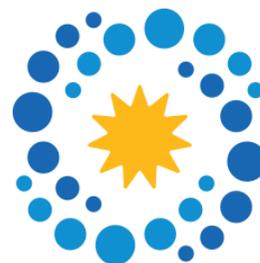
Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Evaluación fisicoquímica de aditivos alimentarios, colágenos y derivados, obtenidos a partir de residuos del procesamiento de carne porcina*

cuyos autores son: *María E. Latorre, Diego E. Velázquez*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

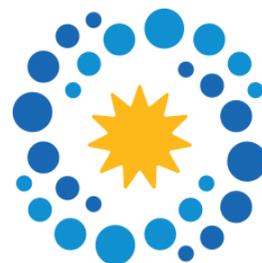
Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Obtención de hidrolizados proteicos con capacidad antioxidante a partir de omaso bovino*

cuyos autores son: *Francisco D. Lapolla Cabero, Paula Ormando, Natalia Szerman, Vanina Ambrosi*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Utilización de proteínas de suero lácteo para mejorar el perfil nutricional de yogur*

cuyos autores son: *M. Victoria Beret, Claudia I. Vénica, M. Laura Spotti, Juan P. Quintero Cerón, I. Verónica Wolf, M. Cristina Perotti*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Panificados libres de gluten: caracterización de materias primas no convencionales*

cuyos autores son: *Karen Irigoytia, Marina de Escalada Pla, Carolina Genevois*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

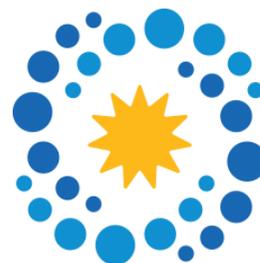
Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES



Agencia I+D+i

Agencia Nacional de Promoción
de la Investigación, el Desarrollo
Tecnológico y la Innovación

Se certifica que el trabajo: *Utilización de un subproducto cervecero para el cultivo de S. quadricauda y obtención de ácidos grasos de biomasa microalgal*

cuyos autores son: *Julieta Lois-Milevicich, Nahuel Casá, Ricardo Mateucci, Paola Álvarez, María del Carmen Gutiérrez. Marina de Escalada Pla*

ha sido expuesto en forma oral en el **Segundo Taller de Biotecnología Aplicada a la Tecnología de Alimentos** realizado los días 27 y 28 de octubre de 2022 en la Facultad Regional Buenos Aires, organizadas por el Centro de Tecnologías Químicas (UTN) y el Departamento de Ingeniería Química (UTN.BA)

Buenos Aires, 28 de octubre de 2022

Mag. Ing. Paola Álvarez
Secretaria de Gestión y Coordinación
Centro de Tecnologías Químicas

Ing. María del Carmen Gutiérrez
Directora del Centro de Tecnologías Químicas
UTN

Ing. Susana N. Santana
Directora del Departamento de
Ingeniería Química-UTN.BA