



LUIS GUILLERMO RAMÍREZ
MÉRIDA

Doctor



luis.ramirez@utec.edu.uy

SNI

Ingeniería y Tecnología / Bio
tecnología del Medio Ambie
nte

Categorización actual: Inicia
ción (Activo)

Fecha de publicación: 31/07/2025
Última actualización: 17/07/2025

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad Tecnológica/ Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur / Ingeniería de Agua y Desarrollo Sostenible / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur / Sector Educación Superior/Público

/ Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible

Dirección: Maciel 00 / 97000

País: Uruguay / Durazno / Durazno

Teléfono: (+598) 4362 0217

Correo electrónico/Sitio Web: consultas@utec.edu.uy <https://utec.edu.uy/es/>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Programa de Pós-graduação em Ciência e Tecnologia dos Alimentos (2012 - 2015)

Universidade Federal de Santa Maria, Núcleo de Tecnologia de Alimentos , Brasil

Título de la disertación/tesis/defensa: Desarrollo de un fotobiorreactor híbrido para la conversión de CO2 en biomasa de microalgas.

Tutor/es: Eduardo Jacob Lopes

Obtención del título: 2016

Sitio web de la disertación/tesis/defensa:

http://bdtd.ibict.br/vufind/Record/UFSM_8552a047585c83d1c73b30360ad75da6

Financiación:

Fundación Ayacucho , Venezuela

Palabras Clave: Biomassa Dióxido de Carbono Fotobiorreactor Microalgas

MAESTRÍA

Programa de Pós-Graduação em Agrobiologia (2017 - 2019)

Universidade Federal de Santa Maria, Centro de Ciências Rurais , Brasil

Título de la disertación/tesis/defensa: Produção de biomassa de Euglena sp. utilizando fertilizantes inorgânicos tipo NPK como cultivos alternativos

Tutor/es: Maria Angélica Oliveira Linton

Obtención del título: 2019

Sitio web de la disertación/tesis/defensa: <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgagrobio/>

Financiación:

"Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de nível Superior" , Brasil

Palabras Clave: Agrobiologia Biología Microalgas Agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas / Microalgas, cultivos

Programa de Maestría en Biotecnología Alimentaria (2002 - 2005)

Universidad Nacional Experimental Simón Rodríguez , Venezuela

Título de la disertación/tesis/defensa: Evaluación de los métodos tradicionales y la tecnología de reacción en cadena de la polimerasa (PCR) en la detección de Listeria monocytogenes en muestras

de queso blanco fresco y queso blanco pasteurizado
Tutor/es: Orlando Gamboa
Obtención del título: 2006
Palabras Clave: Lácteos Patógenos de alimentos PCR
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología /
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Patógenos de alimentos

PREGRADO

Licenciatura en Bioanálisis (1996 - 2001)

Universidad de Carabobo, Facultad de Ciencias de la Salud, Venezuela
Título de la disertación/tesis/defensa: Determinación del fenotipo de la enzima eritrocitaria glucosa-6-fosfato deshidrogenasa en poblaciones de Patanemo y Borburata, Edo. Carabobo.
Obtención del título: 2001
Palabras Clave: Análisis Bioquímica Microbiología Biología Celular Laboratorio Clínica

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Agrobiología (2016 - 2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Santa Maria / Centro de Ciências Naturais e Exatas, Brasil
Palabras Clave: Agrobiología Microalgas Cultivo Nutrición
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología / Microalgas

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Diversificación de Fuentes de Agua para Potabilización: Desalinización (12/2024 - 12/2024)

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica / Programa de Posgrado en Agua y Desarrollo Sostenible, Uruguay
20 horas

Programa de Gestión y Gobernanza del Agua (10/2024 - 12/2024)

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica / Programa de Posgrado en Agua y Desarrollo Sostenible, Uruguay
84 horas

Técnicas de Escrita para Educação a Distância (12/2024 - 12/2024)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul, Brasil
20 horas

Fundamentos de Tratamiento de Agua (Tratamientos Físico/Químicos para el Tratamiento de Agua) (11/2024 - 11/2024)

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica / Programa de Posgrado en Agua y Desarrollo Sostenible, Uruguay
22 horas

Gobernanza del Agua (11/2024 - 11/2024)

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica / Programa de Posgrado en Agua y Desarrollo Sostenible, Uruguay
20 horas

Planes de Seguridad Hídrica (10/2024 - 10/2024)

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica / Programa de Posgrado en Agua y Desarrollo Sostenible, Uruguay
22 horas

XVIII Jornadas Internacionales de Ambiente y Desarrollo ¡Por un planeta sostenible y un mundo mejor para todos! (06/2024 - 06/2024)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Los Andes / Centro Interamericano de Desarrollo e Investigación Ambiental y Territorial , Venezuela
20 horas

Taller de introducción al Diseño Universal para el Aprendizaje (04/2024 - 04/2024)

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica , Uruguay
2 horas

Taller para Docentes: ¿Cómo integrar los Chatbot al aula? (06/2023 - 06/2023)

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica , Uruguay
4 horas

VI JORNADAS DE FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE (02/2023 - 02/2023)

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica , Uruguay
16 horas

Ensino e Aprendizagem na EaD (01/2023 - 01/2023)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul , Brasil
30 horas

Gerenciamento de Resíduos (09/2021 - 01/2022)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul , Brasil
60 horas
Palabras Clave: Gestión Salud Industria Legislación
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería del Medio Ambiente /

Planejamento Ambiental (09/2021 - 01/2022)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul , Brasil
40 horas
Palabras Clave: Ambiente Sustentabilidad Suelo Alimentos Degradación Recuperación
Áreas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería del Medio Ambiente / Ingeniería del Medio Ambiente /
Planificación ambiental

Agricultura e Desenvolvimento Rural Sustentável (09/2021 - 01/2022)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul , Brasil
40 horas
Palabras Clave: Agroecología Sustentabilidad Agrosistemas Biodiversidad Suelo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Agroecología

Análise Sensorial (05/2021 - 07/2021)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul , Brasil
30 horas
Palabras Clave: Alimentos Sentidos Evaluación sensorial Química Aromas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia y Tecnología de Alimentos

Higiene e Controle de Qualidade de Alimentos (06/2020 - 07/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul , Brasil
50 horas
Palabras Clave: Alimentos Buenas Prácticas APPCC Control de plagas Vigilancia sanitária

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia y Tecnología de Alimentos

Bebidas: conceptos e tipos (06/2020 - 07/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul, Brasil

30 horas

Palabras Clave: Bebidas Fermentación Destilados Café Té Procesos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia y Tecnología de Alimentos

Gastronomía: eventos (06/2020 - 07/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul, Brasil

25 horas

Palabras Clave: Eventos Planificación Alimentos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia y Tecnología de Alimentos

Introducción a la huella de carbono (01/2019 - 02/2019)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Politécnica de Madrid, España

15 horas

Palabras Clave: Ambiente Cambio climático Efecto invernadero

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Huella de Carbono

Biotecnología de Microalgas (01/2019 - 02/2019)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Almería, España

35 horas

Palabras Clave: Microalgas Biotecnología Procesos Bioproductos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Biotecnología de Microalgas

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

VIII Jornadas de Formación y Perfeccionamiento Docente (2025)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Universidad Tecnológica del Uruguay, Uruguay

Alcance geográfico: Nacional

IX Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (2024)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad Nacional de Córdoba, Argentina

Alcance geográfico: Internacional

VII Jornadas de Formación y Perfeccionamiento Docente (2024)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Universidad Tecnológica del Uruguay, Uruguay

Alcance geográfico: Nacional

Palabras Clave: Educación Enseñanza Aprendizaje

Jornada Técnica Remoción y valorización de fósforo a nivel industrial en Uruguay (2022)

Tipo: Otro

V Jornada de perfeccionamiento docente: La profesión docente en tiempos de pandemia (2022)

Tipo: Otro

10o Encuentro Latinoamericano de Diseño y Alimentos: SABOREAR (2022)

Tipo: Encuentro

2º Jornada Técnica de Agua: Eficiencia energética en sistemas de riego (2022)

Tipo: Otro

Institución organizadora: UTEC, Uruguay

32ª Jornada Acadêmica Integrada (2017)

Tipo: Otro

XXI SIMPÓSIO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - SEPE (2017)

Tipo: Simposio

V Congreso en Línea - Agronomía (2017)

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Microalgas carbono agua ambiente

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Marina, Limnología /

2º FÓRUM ITINERANTE DO LEITE (2016)

Tipo: Otro

Inovação, Tecnologia e proteção (2016)

Tipo: Otro

O papel da liderança no mundo do trabalho (2016)

Tipo: Seminario

XXI Congresso Brasileiro de Engenharia Química (2016)

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Fotobiorreactores Iluminación Microalgas

XXVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE MICROBIOLOGIA (2015)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedade Brasileira de Microbiologia, Brasil

Palabras Clave: Microbiología antiproliferativo

29a Jornada Acadêmica Integrada da Universidade Federal de Santa Maria. (2014)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidade Federal de Santa Maria., Brasil

3ª SEMANA ACADÊMICA DA TECNOLOGIA DOS ALIMENTOS (2014)

Tipo: Encuentro

XX CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA QUÍMICA (2014)

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Biodiesel bioprocesos biorefinería

3er CONGRESO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (2014)

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Fotobiorreactores Cianobacterias

VII Jornada de Farmácia. (2013)

Tipo: Otro

8º CONGRESSO INTERNACIONAL DE BIOENERGIA (2013)

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Microalgas Bioprocesos Biocombustible Biorefinería

? IV LATIN AMERICAN CONGRESS OF ALGAE BIOTECHNOLOGY (CLABA) AND IV REDEALGAS

WORKSHOP (2013)

Tipo: Congreso

VI CONGRESSO LATINOAMERICANO E XII CONGRESSO BRASILEIRO DE HIGENISTAS DE ALIMENTOS (2013)

Tipo: Congreso

Inovações de Tecnologia em Pós-Colheita de Frutas e Hortaliças. (2012)

Tipo: Otro

VIII Congreso Venezolano de Infectología, IX Congreso Venezolano de de Microbiología (2008)

Tipo: Congreso

VI Congreso de Investigación Universidad de Carabobo (2008)

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Microbiología Calidad sanitaria

XXIII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica (2007)

Tipo: Congreso

XXXI Jornadas Venezolanas de Microbiología "Dr Sócrates Medina y Dra. Elba Aracelis Padrón" (2007)

Tipo: Otro

III Congreso Científico Laboratorio Metropolitano (2006)

Tipo: Congreso

Simposio Internacional BIOTEC (2006)

Tipo: Simposio

Idiomas

Español

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Portugués

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Inglés

Entiende bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe bien

Áreas de actuación

INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

Biotecnología del Medio Ambiente / Bioremediación, Diagnóstico Biotecnológico en Gestión Medioambiental

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microalgas

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA - URUGUAY

Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur / Ingeniería de Agua y

Desarrollo Sustentable

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2022 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor Asociado 40 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Producción de biomasa microalgal como alternativa productiva y sostenible en la agroindustria (12/2023 - a la fecha)

Una agricultura productiva, eficiente, económica y sostenible depende del manejo adecuado de los recursos agroalimentarios. Este proyecto propone estrategias para desarrollar prácticas agrícolas de alta productividad y calidad, que sean sostenibles y amigables con el medio ambiente. Se busca producir alimentos menos contaminados y con mayor valor biológico, abordando problemas como la pobreza, el hambre, y la contaminación de suelos y aguas por agroquímicos. El uso de microalgas ofrece una solución innovadora. La biomasa de microalgas puede evitar la eutrofización de cuerpos de agua y reducir los gases de efecto invernadero. Además, se presenta como una alternativa a los fertilizantes químicos, promoviendo la agricultura moderna y orgánica. Cultivar microalgas en aguas residuales permite producir biomasa que puede transformarse en fertilizantes, apoyando procesos bioeconómicos y de economía circular. El proyecto se centra en reutilizar efluentes para la producción de biofertilizantes a base de microalgas, potenciando una agricultura orgánica y reduciendo la dependencia de fertilizantes químicos.

10 horas semanales

Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur, UTEC , Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible
Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Ramírez Mérida L. (Responsable) , Rodríguez Padrón R. A. , Hladki, R. , Jacob-Lopes, E. , Gula, M. O. B. , Dorrego M , Sagardoy, M. T.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria /

Forraje verde hidropónico con reusó de agua de tambo como solución nutritiva (09/2022 - a la fecha)

Este proyecto tiene como objetivo evaluar la producción de forraje verde hidropónico de maíz, cebada, avena y sorgo, utilizando agua residual de tambos con diferentes concentraciones de nitrógeno como solución nutritiva. La meta es obtener una biomasa vegetal limpia y de alto valor nutritivo, destinada a la suplementación alimenticia de bovinos de leche, logrando un proceso de bajo costo y sostenible.

5 horas semanales

Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur, UTEC , Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible
Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Equipo: Rodríguez Padrón R. A. (Responsable) , Ramírez Mérida L.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y alimentación animal

Desarrollo de un lisímetro de pesada de bajo costo para gestión de riego en vivero forestal (04/2023 - a la fecha)

Este proyecto tiene como objetivo diseñar, desarrollar y validar un prototipo de lisímetro de pesada para medir con precisión y en tiempo real la evapotranspiración en plántulas de eucaliptos. Esto

permitirá establecer las bases para determinar el consumo hídrico y la respuesta vegetativa de las plántulas, así como la lámina de reposición de riego en viveros forestales. El principal resultado esperado es que el dispositivo facilite un control eficiente y sostenible del riego, contribuyendo a una gestión hídrica más efectiva y a la sostenibilidad del sistema productivo.

5 horas semanales

Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur, UTEC , Ingeniería en agua y desarrollo sostenible
Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:3

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Rodríguez Padrón R. A. (Responsable) , SCHUSTER, C. H. , Ramírez Mérida L. , Swarowsky A , Sagardoy, M. T. , Céspedes V. C..

Lodo deshidratado de industria agroforestal como mejorador de suelo (02/2022 - 08/2024)

Con la reducción de recursos naturales, es crucial adoptar un enfoque sostenible en la gestión de residuos. Este proyecto se enfoca en el uso de lodos derivados de la industria forestal como correctores de pH de suelo, evitando su disposición en rellenos sanitarios, reduciendo costos de transporte y conservando el medio ambiente, con un enfoque en el desarrollo sostenible del sistema. El proyecto desarrollará seis productos tecnológicos para la producción agropecuaria nacional: Evaluación del lodo como mejorador de suelos mediante la caracterización física, química y microbiológica, y la evaluación de su estabilidad biológica. Proponer una metodología de estabilización del lodo para uso agronómico, si es necesario. Desarrollar una curva de neutralización de la acidez por incubación. Determinar las dosis de aplicación del lodo en dos tipos de suelo. Evaluar el desarrollo de cuatro cultivos (alfalfa, festuca, cebada y trigo) durante la fase de establecimiento.

10 horas semanales

Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur, UTEC , Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible
Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:3

Equipo: Rodríguez Padrón R. A. (Responsable) , Morita, A.K.M. , Zarza, R. , Ramírez Mérida L.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Medio ambiente

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - VENEZUELA

Universidad de Carabobo / Facultad de Ciencia y Tecnología

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/2003 - 01/2022) Trabajo relevante

Docente e Investigador Titular 40 horas semanales / Dedicación total

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas

Carga horaria de investigación: 15 horas

Carga horaria de formación RRHH: 5 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: 5 horas

Producción científica/tecnológica

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

Efficient and stable flow-through photo-Fenton process at neutral pH using CuO/FeOOH-decorated polymer membranes synthesized via an all-in-one approach. (Completo, 2025)

Leichtweis J. , Carissimi E. , Ramírez Mérida L. , Ulbricht M. , Fischer L

Journal of Environmental Chemical Engineering, 2025

Palabras clave: heterogeneous catalysis catalytic membrane pollutant degradation wastewater treatment environmental pollution

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 22133437

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jece.2025.118018>

[https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2213343725027149?](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2213343725027149?utm_campaign=STMJ_220042_AUTH_SE)

utm_campaign=STMJ_220042_AUTH_SE

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Photo-Fenton Process for the Degradation of Methyl Orange, Methylene Blue and Tartrazine Present in Wastewater Using a Green Composite Based on Chitin Biochar and ZnFe₂O₄. (Completo, 2025)

Leichtweis, J. , Ferreira Piazzzi Fuhr, A. C , Welter, N. , Ramírez Mérida L. , Carissimi, E.

Waste and Biomass Valorization, 2025

Palabras clave: Biomethanol Bioremediation Metal-organic Frameworks Non-photochemical quenching Photocatalysis Pollution Remediation

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 18772641

E-ISSN: 1877265X

DOI: <https://doi.org/10.1007/s12649-025-03114-5>

<https://link.springer.com/article/10.1007/s12649-025-03114-5>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Application of microalgae in wastewater: opportunity for sustainable development (Completo, 2023)

Ramírez Mérida L. , Rodríguez Padrón R. A.

Frontiers in Environmental Science, v.: 11 2023

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

E-ISSN: 2296665X

DOI: [10.3389/fenvs.2023.1238640](https://doi.org/10.3389/fenvs.2023.1238640)

<https://www.frontiersin.org/journals/environmental-science/articles/10.3389/fenvs.2023.1238640>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Greek vs traditional yogurts: Sensory and physicochemical comparison (Completo, 2022)

Ramírez Mérida L. , Hernández García , Escalona Jiménez , Alcano , Richards

Revista chilena de nutrición, v.: 49 2 , p.:167 - 172, 2022

Palabras clave: Creaminess; Greek Yogurt; Protein; Sensory acceptability; Traditional Yogurt

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 07177518

DOI: [http://dx.doi.org/10.4067/S0717-75182022000200167](https://dx.doi.org/10.4067/S0717-75182022000200167)

https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_serial&pid=0717-7518&lng=es&nrm=iso

WEB OF SCIENCE™ Scopus® Latindex®

A new hybrid photobioreactor design for microalgae culture (Completo, 2019) Trabajo relevante

Ramírez Mérida L. , Deprá , Jacob-Lopes

Chemical engineering research & design, v.: 144 p.:1 - 10, 2019

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 17443563

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cherd.2019.01.023>

<https://www.sciencedirect.com/journal/chemical-engineering-research-and-design>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Pigment production by Aphanothece microscopica Nägeli from dairy industrial waste (Completo, 2017)

Ramírez Mérida L. , Queiroz Zepk , Jacob-Lopes , Queiroz

Ingeniare. Revista chilena de ingeniería, v.: 25 2 , p.:350 - 358, 2017

Palabras clave: Biorrefinería cianobacterias clorofila efluentes lácteos ficobiliproteína.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Bioprocesos Microalgas
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 07183291

E-ISSN: 07183305

DOI: [10.4067/S0718-33052017000200350](https://doi.org/10.4067/S0718-33052017000200350)

https://www.ingeniare.cl/index.php?option=com_ingeniare&view=vv&id=114&lang=es



Estado actual de las empresas productoras de microalgas destinadas a alimentos y suplementos alimenticios en América Latina (Completo, 2017)

Ramírez Mérida L., Martínez Angulo

Revista Venezolana de Ciencia y Tecnología de Alimentos, v.: 8 2, 2017

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 22184384

<https://sites.google.com/site/1rvcta>

WEB OF SCIENCE™

Antimicrobial effect of ethanol extract of leaf neem (Azadirachta indica A. Juss) on Listeria monocytogenes. (Completo, 2016)

Ramírez Mérida L.

Archivos Latinoamericanos de Nutrición, v.: 66 1, p.:60 - 65, 2016

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00040622

E-ISSN: 23095806

<https://www.alanrevista.org/>

WEB OF SCIENCE™ Scopus Latindex

Microalgas: potencial para la producción de compuestos bioactivos nanoencapsulados (Completo, 2015)

Ramírez Mérida L.

Ciência e Natura, v.: 37 p.:7 - 17, 2015

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 2179460X

https://redib.org/Serials/Record/oai_revista1370-ci%C3%A2ncia-e-natura?lng=pt

Latindex

Producción de pigmentos naturales (clorofila-a) en biorrefinerías agroindustriales (Completo, 2015)

Ramírez Mérida L.

Ciencia y Tecnología, v.: 8 p.:29 - 36, 2015

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 13904043

<https://revistas.uteq.edu.ec/index.php/cyt>

Materiais de revestimento utilizados na microencapsulação de probióticos (Completo, 2015)

Ramírez Mérida L.

Ciência e Natura, v.: 37 p.:164 - 174, 2015

ISSN: 01008307

E-ISSN: 2179460X

Latindex Redalyc

Microalgae as Nanofactory for Production of Antimicrobial Molecules. (Completo, 2015)

Ramírez Mérida L.

Journal of Nanomedicine & Nanotechnology, v.: s6 p.:1 - 3, 2015

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 21577439

DOI: [10.4172/2157-7439.S6-004](https://doi.org/10.4172/2157-7439.S6-004)

<https://www.walshmedicalmedia.com/nanomedicine-nanotechnology.html>



Why does the Photobioreactors Fail? (Completo, 2015)

Ramírez Mérida L.
Journal of Bioprocessing & Biotechniques, v.: 05 p.:7 2015
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
E-ISSN: 21559821
DOI: [10.4172/2155-9821.1000239](https://doi.org/10.4172/2155-9821.1000239)
<https://www.hilarispublisher.com/bioprocessing-biotechniques.html>


Current Status, Future Developments and Recent Patents on Photobioreactor Technology. (Completo, 2015)

Ramírez Mérida L.
Recent Patents on Engineering, v.: 9 p.:80 - 90, 2015
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 18722121
DOI: [10.2174/1872212109666150206235316](https://doi.org/10.2174/1872212109666150206235316)
<https://www.benthamscience.com/index.php>
Scopus

Efecto bacteriostático y/o bactericida del xilitol sobre cultivos de Listeria monocytogenes. (Completo, 2013)

Ramírez Mérida L.
Archivos Latinoamericanos de Nutrición, v.: 63 p.:173 - 179, 2013
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00040622
E-ISSN: 23095806
<https://www.alanrevista.org/>
WEB OF SCIENCE™ Scopus latindex

FOTOBIOREACTOR: HERRAMIENTA PARA CULTIVO DE CIANOBACTERIAS. (Completo, 2013)

Ramírez Mérida L.
Ciencia y Tecnología, v.: 6 2 , p.:9 - 19, 2013
E-ISSN: 13904043
DOI: <https://doi.org/10.18779/cyt.v6i2.132>
<https://revistas.uteq.edu.ec/index.php/cyt/index>


Efecto bacteriostático y/o bactericida del extracto de gel de Aloe vera sobre cultivos de Listeria monocytogenes. (Completo, 2012)

Ramírez Mérida L.
Archivos Latinoamericanos de Nutrición, v.: 62 p.:73 - 78, 2012
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00040622
E-ISSN: 23095806
<https://www.alanrevista.org/>
WEB OF SCIENCE™ Scopus latindex

Acción de la simvastatina en la contracción de músculo liso de anillo traqueal inducida por estímulo químico y térmico. (Completo, 2010)

Ramírez Mérida L.
Revista Médica de la Universidad de Costa Rica, v.: 4 1 , p.:34 - 43, 2010
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 16592441
DOI: <https://doi.org/10.15517/rmu.v4i1.7820>
<https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/medica>
latindex 

Detección de Listeria monocytogenes en queso blanco criollo, mediante la reacción en cadena de la polimerasa (PCR). (Completo, 2010)

Ramírez Mérida L.

Archivos Latinoamericanos de Nutrición, v.: 60 p.:254 - 260, 2010
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00040622
E-ISSN: 23095806
<https://www.alanrevista.org/>

WEB OF SCIENCE™ Scopus® latindex

Frecuencia de *Listeria monocytogenes* en muestras de tomates (*Lycopersicum esculentum*) y cilantro (*Coriandrum sativum*) frescos en tres supermercados de Valencia. Venezuela. (Completo, 2009)

Ramírez Mérida L.
Archivos Latinoamericanos de Nutrición, v.: 59 p.:318 - 324, 2009
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00040622
E-ISSN: 23095806
<https://www.alanrevista.org/>

WEB OF SCIENCE™ Scopus® latindex

Determinación de anticuerpos contra *Chlamydia trachomatis* en pacientes del Servicio de Infertilidad del Centro Médico "Dr. Rafael Guerra Méndez", Valencia, Venezuela (Completo, 2005)

Ramírez Mérida L.
Boletín de la Sociedad Venezolana de Microbiología, v.: 25 1 , p.:47 - 49, 2005
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 13152556
http://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1315-25562005000100009

Determinación de microorganismos indicadores de calidad sanitaria. Coliformes totales, coliformes fecales y aerobios mesófilos en agua potable envasada y distribuida en San Diego, estado Carabobo, Venezuela. (Completo, 2004)

Ramírez Mérida L.
Boletín de la Sociedad Venezolana de Microbiología, v.: 24 p.:46 - 49, 2004
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 13152556
<http://ve.scielo.org/revistas/rsvm/eaboutj.htm>

LIBROS

Algal Bioreactors Science, Engineering and Technology of Upstream Processes (Participación , 2025) Trabajo relevante

Rodríguez Padrón R. A. , Ramírez Mérida L. Publicado

Editor/Compilador: Yves Gagnon, Eduardo Jacob-Lopes, Leila Queiroz Zepka, Mariany Costa Deprá
Editorial: Elsevier Science Ltd
Tipo de publicación: Investigación
DOI: <https://doi.org/10.1016/B978-0-443-14058-7.00035-X>
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 9780443140587
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/B978044314058700035X>

Capítulos:
Hybrid and nonconventional photobioreactors applied to microalgae production
Página inicial 483, Página final 491

Handbook of Food and Feed from Microalgae (Participación , 2023)

Ramírez Mérida L. Publicado

Editor/Compilador: Eduardo Jacob-Lopes, Maria Isabel Queiroz, Mariana Manzoni Maroneze, Leila

Queiroz Zepka
Edición: 1
Editorial: Academic Press- Elsevier
Tipo de publicación: Divulgación
DOI: <https://doi.org/10.1016/B978-0-323-99196-4.00040-1>
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-0-323-99196-4
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/B978032399196400040>
Scopus

Capítulos:
Commercial facilities of microalgae-based products around the world
Página inicial 33, Página final 40

Microalgae (Participación , 2023)

Ramírez Mérida L. , Rodríguez Padrón R. A. , Sartori, R. B. Publicado

Editor/Compilador: Sevcen Aydin
Editorial: IntechOpen , Rijeka
Tipo de publicación: Investigación
DOI: [10.5772/intechopen.1002278](https://doi.org/10.5772/intechopen.1002278)
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-1-83769-469-3
<https://doi.org/10.5772/intechopen.1002278>

Capítulos:
Current Status of the Microalgae Application in Agriculture and Aquaculture
Página inicial 1, Página final 10

2º Fórum Itinerante do Leite: Rumo à Excelência. (Compilación , 2020)

Ramírez Mérida L. Publicado

Número de páginas: 57
Edición: 1. ed.
Editorial: Mérida Publishers , Canoas: Brasil
Tipo de publicación: Investigación
DOI: [10.4322/mp.978-65-991393-1-4](https://doi.org/10.4322/mp.978-65-991393-1-4)
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-65-991393-1-4
<https://www.meridapublishers.com/2o-forum-itinerante-do-leite/>

Agrobiología. (Compilación , 2020)

Ramírez Mérida L. Publicado

Edición: 1. ed.
Editorial: Mérida Publishers , Canoas: Brasil
Tipo de publicación: Investigación
DOI: [10.4322/mp.2020.001](https://doi.org/10.4322/mp.2020.001)
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-65-991393-0-7
<https://www.meridapublishers.com/livroagrobiologia/>

Agrobiología. (Participación , 2020)

Ramírez Mérida L. Publicado

Editor/Compilador: Luis Guillermo Ramírez Mérida
Edición: 1
Editorial: Mérida Publishers , Canoas: Brasil
Tipo de publicación: Investigación
DOI: [10.4322/mp.2020.001](https://doi.org/10.4322/mp.2020.001)
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-65-991393-0-7
<https://www.meridapublishers.com/livroagrobiologia/>

Prologo:
Agrobiología, aspectos y generalidades
Página inicial 6, Página final 9

Agrobiología (Participación , 2020)

Ramírez Mérida L. Publicado

Editor/Compilador: Luis Guillermo Ramírez Mérida
Edición: 1
Editorial: Mérida Publishers , Canoas: Brasil
Tipo de publicación: Investigación
DOI: [10.4322/mp.2020.001](https://doi.org/10.4322/mp.2020.001)
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-65-991393-0-7
<https://www.meridapublishers.com/livroagrobiologia/>

Capítulos:
Microalgas para el manejo de aguas residuales, actualidad y perspectivas.
Página inicial 30, Página final 44

Microalgas: aspectos agrobiológicos. (Completo , 2017)

Ramírez Mérida L. Publicado

Número de páginas: 64
Edición: 1.
Editorial: Editorial Académica Española , Saarbrücken: Alemania
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-3-639-78511-1
<https://www.eae-publishing.com/catalog/details//store/gb/book/978-3-639-78511-1/microalgas:-aspectos>

Recent Advances in Renewable Energy (Participación , 2017)

Ramírez Mérida L. Publicado

Editor/Compilador: José Carlos Magalhães Pires
Edición: 1
Editorial: Bentham Science Publishers Ltd
Tipo de publicación: Investigación
DOI: [10.2174/9781681085227117010013](https://doi.org/10.2174/9781681085227117010013)
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-1-68108-523-4
https://www.eurekaselect.com/ebook_volume/1963

Capítulos:
Current Production of Microalgae at Industrial Scale
Página inicial 278, Página final 296

Descobertas das Ciências Agrárias e Ambientais. (Participación , 2016)

Ramírez Mérida L. Publicado

Editor/Compilador: Adriane Theodoro Santos Alfaro; Daiane Garabeli Trojan
Edición: 1
Editorial: ATENA EDITORA , Curitiba: Brasil
Tipo de publicación: Investigación
DOI: [10.22533/at.ed.3632508](https://doi.org/10.22533/at.ed.3632508)
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-85-93243-03-5
<https://www.atenaeditora.com.br/>

Capítulos:
MICROALGAS: ORGANISMOS POTENCIAIS PARA A PRESERVAÇÃO DO AMBIENTE.
Página inicial 72, Página final 92

Fotobiorreactor: dispositivo para el cultivo microalgal, tipos, limitaciones, diseños y alcance. (Completo , 2015)

Ramírez Mérida L. Publicado

Número de páginas: 72
Edición: 1
Editorial: Editorial Académica Española , Saarbrücken: Alemania
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-3-659-09151-3
<https://www.eae-publishing.com/catalog/details//store/gb/book/978-3-659-09151-3/fotobiorreactor:-dis>

Biomass Production and Uses (Participación , 2015)

Ramírez Mérida L. Publicado

Editor/Compilador: Eduardo Jacob-Lopes
Edición: 1
Editorial: InTech , Rijeka: Croacia
Tipo de publicación: Investigación
DOI: [10.5772/58664](https://doi.org/10.5772/58664)
Referado
Escrito por invitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 978-953-51-2181-7
<https://www.intechopen.com/books/4544>

Capítulos:
Microalgal Biorefineries
Página inicial 81, Página final 106

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Avaliação da Estabilidade do Lodo de Fósforo de Fábrica de Celulose com Diferentes Tratamentos Térmicos (2023)

Ramírez Mérida L. , Anibal Carrossio , Richard A. Rodríguez Padrón , Ernesto De Los Santos , Alice Kimie Martins Morita
Publicado

Resumen expandido
Evento: Nacional
Descripción: XI Congresso Virtual de Agronomia
Año del evento: 2023
ISSN/ISBN: ISSN 2358-1689
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Medio de divulgación: Internet
<https://convibra.org/>

"PRODUÇÃO DE BIOFERTILIZANTE MICROALGAL COMO ALTERNATIVA PRODUTIVA E SUSTENTÁVEL NO AGRONEGÓCIO" (2023)

Ramírez Mérida L., RICHARD ALBERTO RODRÍGUEZ PADRÓN
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: I Congresso Nacional de Sustentabilidade On-line: Uma abordagem social, ambiental e econômica
Ciudad: Fortaleza, Brasil
Año del evento: 2023
Escrita por invitación
Medio de divulgación: Internet

EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DEL PROCESO DE TRATAMIENTO DE LACTOSUERO CON EL USO DE SPIRULINA PLATENSIS ? UNA ALTERNATIVA PARA LA REUTILIZACIÓN DE RESIDUOS DE LAS INDUSTRIAS LÁCTEAS (2023)

R.B. Sartori , E. Jacob-Lopes , Ramírez Mérida L.
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: II Congreso Euroamericano de Procesos y Productos Alimentarios
Ciudad: Online
Año del evento: 2023
Escrita por invitación
Medio de divulgación: Internet
<https://www.even3.com.br/>

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Evaluación de diferentes concentraciones de microalgas como potencial bioestimulante para la germinación de semillas de *Raphanus sativus* (2024)

LINKS (Revista Internacional de UTEC) v: 2,
Revista
Sartori, R. B. , Jacob-Lopes, E. , Rodríguez Padrón, R. A. , Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Internet
Fecha de publicación: 03/12/2024

Efecto bacteriostático y/o bactericida de un producto de la fermentación de *Trichoderma reesei* sobre el crecimiento de *Listeria monocytogenes*. (2014)

Revista electronica de PortalesMedicos.com
Revista
Ramírez Mérida L.

ISSN/ISBN:1886-8924
Medio de divulgación: Internet
<https://www.revista-portalesmedicos.com/revista-medica/>

Enzimas: Herramientas importantes en la industria y laboratorio. (2011)

Revista bioanálisis
Revista
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Otros

Efecto de simvastatina en la contracción de músculo liso de anillo traqueal íntegro y sin epitelio inducida por acetilcolina y agua fría. (2009)

Rev. Elect. PortalesMedicos.com
Revista
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Internet
<https://www.revista-portalesmedicos.com/revista-medica/>

Microorganismos de importancia en los quesos venezolanos. (2006)

Revista bioanálisis
Revista
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Otros

La Biotecnología en la Enzimología. (2006)

Revista bioanálisis
Revista
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Otros

Biotecnología: Moderna herramienta tan vieja como las montañas. (2006)

Revista bioanálisis
Revista
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Otros

Patrones de susceptibilidad de la Pseudomonas aeruginosa a los antimicrobianos en pacientes con leucemia y HIV Hospital Universitario Ángel Sarraide I.V.S.S. (2006)

Revista bioanálisis
Revista
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Otros

Gérmenes aislados en hemocultivos de pacientes inmunosuprimidos que asisten a dos laboratorios privados ubicados en la ciudad de Valencia, Edo. Carabobo. (2006)

Revista bioanálisis
Revista
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Otros

Rafael Rangel: Investigador, Científico, Padre del Bioanálisis. (2006)

Revista bioanálisis
Revista
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Otros

Listeria y Listeriosis. (2005)

Revista bioanálisis
Revista
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Otros

Listeria y Listeriosis. (2005)

Revista bioanálisis
Revista
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Otros

La anemia que nos visita: Un mito nutricional. (2005)

Revista bioanálisis
Periodicos
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Otros

Frecuencia de microorganismos encontrados en pacientes con infección urinaria intrahospitalaria en un hospital privado. (2005)

Revista bioanálisis
Revista
Ramírez Mérida L.

Medio de divulgación: Otros

Producción técnica

PRODUCTOS

Lisímetro de pesada para gestión de riego en vivero forestal (2023)

Prototipo, Aparato o dispositivo
Ramírez Mérida L.

El presente modelo de utilidad refiere a un lisímetro de pesada para el control eficiente de la lámina de riego en viveros de cultivos forestales previa calibración de acuerdo con el tipo de sistema productivo. Comprende una plataforma que se coloca de forma horizontal y que actúa como soporte de las bandejas de drenaje; una bandeja de filtrado, celdas de carga, un depósito que capta el agua drenada mediante una tubería a la cual se encuentra adosada un reductor, una conexión y una electroválvula; en uno de los laterales de dicha plataforma se adosa una caja estanca.

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Palabras clave: Ciencias Agrícolas / Agricultura Silvicultura y Pesca / Agronomía reproducción y protección de plantas / Gestión de recursos hídricos

Modelo de utilidad 197044, Lisímetro de pesada para gestión de riego en vivero forestal Depósito: 15/12/2023; Examen: 15/12/2023; Concesión: 15/12/2023

Bioprocess for the conversion of carbon dioxide from industrial emissions, bioproducts, uses thereof and hybrid photobioreactor (2016) Trabajo relevante

Prototipo, Equipo
Ramírez Mérida L.

The present invention finds its field of application to be among photobioreactors for the photosynthetic conversion of carbon dioxide generated by various industrial emission sources into bioproducts of microalgal metabolism. Said hybrid photobioreactor s

País: Brasil

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: Us en instalación industrial para reducir CO2 como gas de efecto invernadero

Institución financiadora: INTERCEMENT BRASIL S.A

Patente o Registro:

Patente de invención

WO2016041028, BIOPROCESS FOR THE CONVERSION OF CARBON DIOXIDE FROM INDUSTRIAL EMISSIONS, BIOPRODUCTS, USES THEREOF AND HYBRID PHOTOBIO

Depósito: 24/03/2006; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: NO

Medio de divulgación: Internet

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Temas Abiertos (I). Tipo GRUPO DE RECIENTE FORMACIÓN (GRF) (2021)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Fondo Para La Investigación Científica y Tecnológica / Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, Argentina
Cantidad: Menos de 5

Comisión redactora del Doctorado en Biotecnología (2019 / 2023)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Facultad de Ciencias y Tecnología, Venezuela
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Evaluación del sistema de embriogénesis somática a partir de estaminodios de cacao (Theobroma cacao L 1753.) (2025)

Venezuela
Cantidad: Menos de 5

Proyecto de Investigación N° 021-2024, titulado: Dieta del pez invasor Pterois volitans en el Parque Nacional San Esteban: potencial efecto sobre especies nativas (2024)

Venezuela
Cantidad: Menos de 5
CDCH U.C 0030-2024

Evaluación de embriogénesis somática en suspensiones celulares y efecto larvívora de extractos etanólicos de hojas y callos no embriogénicos de Moringa oleífera Lam 1783 sobre culícidos de interés epidemiológico. (2024)

Venezuela
Cantidad: Menos de 5

Proyecto de Trabajo Especial de Grado (P.T.E.G.), titulado: " Validación de una metodología para el recuento de un microorganismo probiótico (Lactobacillus rhamnosus) para la fabricación de medicamento.?(2023)

Venezuela
Universidad de Carabobo
Cantidad: Menos de 5

Trabajo Especial de Grado (T.E.G.), titulado: Evaluación del efecto insecticida de extractos de callos de Neem (Azadiractha indica A. Juss) en Aedes (Stegomyia) aegypti (Linnaeus 1762) (2023)

Venezuela
Universidad de Carabobo
Cantidad: Menos de 5

Proyecto de Trabajo Especial de Grado (P.T.E.G.), titulado: Evaluación de los efectos de tratamientos de cuidado facial en la microbiota cutánea en mujeres con piel sana y con acné vulgar. (2023)

Venezuela
Universidad de Carabobo
Cantidad: Menos de 5

Proyectos PICT 2020 (2021)

Argentina

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva
Cantidad: Menos de 5
Integrando el Banco de evaluadores del FONCyT.

Proyecto de Trabajo Especial de Grado (T.E.G.), titulado: DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE LA ENZIMA ADENOSINA DEAMINASA EN MODELOS MURINOS DE MELANOMA Y CÁNCER DE MAMA (2020)

Venezuela
Universidad de Carabobo
Cantidad: Menos de 5

Proyecto de Trabajo Especial de Grado (P.T.E.G.), titulado: Caracterización microbiológica del aire en áreas de producción de una industria farmacéutica. (2020)

Venezuela
Universidad de Carabobo
Cantidad: Menos de 5

Proyecto Especial de Grado: Producción de Lactobacillus sp. para su uso como bioinoculante agrícola (2018)

Venezuela
Universidad de Carabobo
Cantidad: Menos de 5

Proyecto Especial de Grado: Obtención de una formulación granulada del hongo Metarhizium anisopliae evaluación de su potencial como agente biocontrolador sobre el lepidoptero Spodoptera frugiperda (2018)

Venezuela
Universidad de Carabobo
Cantidad: Menos de 5

Proyecto de Trabajo Especial de Grado titulado: Evaluación del crecimiento de pollos (Gallus gallus domesticus) a partir de una dieta a base de larvas de Hermetia illucens (2018)

Venezuela
Universidad de Carabobo
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Ecofronteras (2024)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
<http://revistas.ecosur.mx/ecofronteras>

REVISTA INGENIERÍA INDUSTRIAL (2020)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Universidad de Carabobo

Recent Patents on Food, Nutrition & Agriculture (2018)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Frontiers in Microbiology (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Ciencia y Tecnología (2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5
Revista editada por la Universidad Técnica Estatal de Quevedo de la República de Ecuador.

Revista Mexicana de Ingeniería Química (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista Scientia Agropecuaria (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
<http://revistas.unitru.edu.pe/index.php/scientiaagrop>

Revista Investigación y Ciencia de la Universidad Autónoma de Aguascalientes (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Frontiers in Environmental Science (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Frontiers in Bioengineering and Biotechnology (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

VIII Congreso Nacional y 2 Congreso Internacional de Investigación (2013)

Revisiones
Venezuela

Universidad de Carabobo

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Llamado a concurso Docente de OPOSICIÓN: BIOLOGÍA CELULAR Y BIOTECNOLOGÍA. (2023)

Comité evaluador
Venezuela
Cantidad: Menos de 5
Universidad de Carabobo.
Consejo de Facultad de Facyt. Facultad Experimental de Ciencias y Tecnología (Facyt).

Llamado a concurso Docente de OPOSICIÓN: GENÉTICA. (2023)

Comité evaluador
Venezuela
Cantidad: Menos de 5
Universidad de Carabobo
Consejo de Facultad de Facyt. Facultad Experimental de Ciencias y Tecnología (Facyt).

JURADO DE TESIS

PPG em Ciência e Tecnologia dos Alimentos (2023)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Santa María / Programa/Curso de PG Ciência e Tecnologia dos Alimentos , Brasil
Nivel de formación: Doctorado
AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE COAGULANTE E ATIVIDADE PROTEOLITICA DE EXTRATO GASTRICO DE COELHOS ADULTOS PARA ELABORAÇÃO DE QUEIJO DE MASSA SEMI-COZIDA TIPO PRATO. MAXIMILIANO SEGUNDO ESCALONA JIMÉNEZ.

Postgrado Ingeniería (2021)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Facultad de Ingeniería ,

Venezuela

Nivel de formación: Doctorado

Modelación dinámica de los procesos de eliminación de materia orgánica y nitrógeno de efluentes de tenería usando un reactor por carga secuencial. ESTEFANÍA FREYTEZ BOGGIO.

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (2019)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Santa Maria / PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS , Brasil

Nivel de formación: Maestría

PROJETO E ANÁLISE DE FOTOBIOREACTORES HÍBRIDOS EM ESCALA PILOTO. Rodrigo Stefanello Bizello Barrios.

CURSO DE ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Santa María / DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL , Brasil

Nivel de formación: Grado

UTILIZAÇÃO DE PERIFÍTON PARA SORÇÃO DO CORANTE RODAMINA B EMPREGADO NO TINGIMENTO DE ÁGATAS. Carolina Felippsen Leser.

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS ALIMENTOS (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Santa Maria / PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS ALIMENTOS , Brasil

Nivel de formación: Doctorado

OTIMIZAÇÃO DE BIORREACTORES MICROALGAIS HETEROTRÓFICOS. Alberto Meireles dos Santos. Qualificação apresentada ao Curso de Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia dos Alimentos, da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM, RS).

Licenciatura en Biología (2005 / 2025)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Facultad Experimental de Ciencias y Tecnología (FACYT) , Venezuela

Nivel de formación: Grado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

OTRAS

Efecto antimicrobiano de diferentes extractos de microalga sobre patógenos de alimentos. (2017 - 2018)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Departamento de Biología , Venezuela

Programa: Facultad de Ciencia y Tecnología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Luis Daniel Martínez Angulo.

País: Venezuela

Uso de la fibra de cocus nucífera como única fuente de carbono y energía para Trichoderma reesei y Trichoderma harzianum (2012 - 2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Departamento de Biología , Venezuela

Programa: Facultad de Ciencia y Tecnología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Neymer Lira

País: Venezuela

Efecto Bacteriostático y/o Bactericida del extracto etanólico foliar de la planta Neem (Azadirachta indica A Juss) sobre Listeria monocytogenes. (2011 - 2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela

Programa: Facultad de Ciencias de la Salud

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rivero Ariana, Sánchez Luz A, Sánchez Luz K.

País: Venezuela

FACTIBILIDAD DE USO DE HONGOS PARA LA OBTENCION DE ENZIMAS AMILASAS (2011 - 2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Industria de Lácteos Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela

Programa: Facultad de Ciencias de la Salud

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Pérez Francys, Arcila Freddzia

País: Venezuela

Concentraci3n mínima inhibitoria y tiempo mínimo inhibitorio de un producto de la fermentaci3n de trichoderma reesei sobre el crecimiento de listeria monocytogenes (2011 - 2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela

Programa: Facultad de Ciencias de la Salud

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rivero Karlys, Tovar Juan Carlos

País: Venezuela

Efecto Bacteriostático y/o Bactericida del extracto etanólico foliar de la planta Neem (Azadirachta indica A Juss) sobre Listeria monocytogenes. (2011 - 2012)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela

Programa: Facultad de Ciencias de la Salud

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rivero Ariana, Sánchez Luz A, Sánchez Luz K.

País: Venezuela

DETECCION MOLECULAR Y POR MICROSCOPIA DE EPIFLUORESCENCIA DE PARASITOS PROTOZOARIOS ENTERICOS EN AGUAS MARINO-COSTERAS DEL PARQUE NACIONAL MORROCOY Y RIOS URBANOS DE VENEZUELA. (2010 - 2011)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Departamento de Biología ,
Venezuela

Programa: Facultad de Ciencia y Tecnología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Zerpa Eduar

País: Venezuela

DETECCION Y CARACTERIZACION MOLECULAR DE VIRUS ENTERICOS HUMANOS EN AMBIENTES MARINO-COSTEROS DEL PARQUE NACIONAL MORROCOY (2010 - 2011)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Departamento de Biología ,
Venezuela

Programa: Facultad de Ciencia y Tecnología

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Aperte Lawrence Alexis

País: Venezuela

Evaluaci3n de Listeria monocytogenes en puntos de control y materia prima de una empresa procesadora de productos cárnicos (2009 - 2010)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela
Programa: Facultad de Ciencias de la Salud
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Mesa Catalina
País: Venezuela

COMPROBACION DE UN PROTOCOLO PARA LA OBTENCION DE LICOR DE XILOSA A PARTIR DE LA FIBRA DE COCO (2009 - 2010)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela
Programa: Facultad de Ciencias de la Salud
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Londoño Francys, Londoño Jonathan, Matute Noret
País: Venezuela

Caracterización fisicoquímica de bebidas fermentadas a partir de frutas tropicales. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (2008 - 2009)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Departamento de Química ,
Venezuela
Programa: Facultad de Ciencia y Tecnología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Sevilla David
País: Venezuela

Evaluación del efecto bacteriostático y bactericida del extracto de gel de Aloe vera y xilitol sobre cultivos de Listeria monocytogenes (2008 - 2009)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela
Programa: Facultad de Ciencias de la Salud
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Catinella Rosangela, Castillo Luis
País: Venezuela

Evaluación de la producción de proteasas a partir de Bacillus subtilis y su acción hidrolítica sobre medios a base de distintos sustratos (2007 - 2008)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Departamento de Biología ,
Venezuela
Programa: Facultad de Ciencia y Tecnología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Martínez Zaida
País: Venezuela

Evaluación del efecto del carbón activado en polvo en la dinámica del crecimiento del fitoplancton del embalse Paocachinche en condiciones de laboratorio (2007 - 2008)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Departamento de Biología ,
Venezuela
Programa: Facultad de Ciencia y Tecnología
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Saba Rita
País: Venezuela

Evaluación de los anticoagulantes Citrato de Sodio y Acido Etilendiaminotetracético (EDTA) para la determinación de la Velocidad de Sedimentación Globular (VSG) (2006 - 2007)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela

Programa: Facultad de Ciencias de la Salud
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Briceño Yelitza
País: Venezuela

Determinación de *Listeria monocytogenes* en leche cruda de vaca y quesos frescos mediante distintas técnicas de recuperación. (2006 - 2007)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela
Programa: Facultad de Ciencias de la Salud
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Gómez Luisana, González María, Hadad Erika.
País: Venezuela

Elaboración de en Esquema Tecnológico para la producción de un queso artesanal, empleando cepas de *Penicillun roquefort* y leche de vaca cruda (2006 - 2007)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela
Programa: Facultad de Ciencias de la Salud
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lara Marcia, Romero Antonio, Yharasi Maikel.
País: Venezuela

Comparación de métodos para la determinación de la velocidad de sedimentación globular. (2006 - 2007)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela
Programa: Facultad de Ciencias de la Salud
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Sequera Danny, Gelves Christian, González Erick.
País: Venezuela

Detección de *Listeria monocytogenes* en quesos artesanales expedidos en mercados de la ciudad de Valencia, Edo. Carabobo (2004 - 2005)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Carabobo / Escuela de Bioanálisis ,
Venezuela
Programa: Facultad de Ciencias de la Salud
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Rangel, Daysis, Martínez Normedis
País: Venezuela

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Empleo de microalgas para la depuración de agua residual (2023)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional
Centro-Sur / Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible , Uruguay
Programa: Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Oscar Tafura
País/Idioma: Uruguay,
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología
Alimentaria

Evaluación del co-tratamiento de aguas residuales domésticas y lixiviados en el sistema MBBR en la planta de tratamiento municipal de São Gabriel/RS, Brasil (2023)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional
Centro-Sur / Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible , Uruguay
Programa: Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Beatriz Stoll Moraes
País/Idioma: Uruguay,
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

GRADO

Tratamiento de aguas residuales mediante microalgas como alternativa sustentable (2023)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional
Centro-Sur / Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible , Uruguay
Programa: Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Juan Larzabal
País/Idioma: Uruguay,
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Tutor de Tesis de Grado: Evaluación de microalgas como bioinsumo para sistemas agrícolas sustentables (2023)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica /
Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible , Uruguay
Programa: Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Belén Mackinnon
País/Idioma: Uruguay,
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Estabilización de lodo de industria celulosa como enmienda orgánica (2022)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional
Centro-Sur / Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible , Uruguay
Programa: Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (Rodríguez Padrón R. A. , Ramírez Mérida L.)
Nombre del orientado: Anibal Carrossio
País/Idioma: Uruguay,
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Medio ambiente

Influencia en la aplicación de lodo residual de la industria Celulosa sobre el pH de dos tipos de suelo (2022)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional
Centro-Sur / Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible , Uruguay
Programa: Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (Rodríguez Padrón R. A. , Ramírez Mérida L.)
Nombre del orientado: Rosario Rivero
País/Idioma: Uruguay,
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Medio ambiente

OTRAS

MFe2O4/biochar as improved photocatalysts for use in purifying water containing emerging pollutants

(2024)

Orientación de posdoctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur , Uruguay

Programa: Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jandira Leichtweis

País/Idioma: Uruguay,

Palabras Clave: Sanamiento Biochar Agua

El trabajo de la investigadora, se enmarca en líneas de investigación estratégicas llevadas a cabo en la carrera Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible y hace parte del proyecto sobre descontaminación de contaminantes emergente en aguas residuales liderados por el equipo de la Universidad Federal de Santa Maria (UFSM), RS, Brasil con el cual venimos trabajando en conjunto.

Estabilización de lodo de industria celulosa como enmienda orgánica. (2022)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur , Uruguay

Programa: Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible

Tipo de orientación: Cotutor

Nombre del orientado: Anibal Carrossio

País/Idioma: Uruguay,

Influencia en la aplicación de lodo residual de la industria Celulosa sobre el pH de dos tipos de suelo. (2022)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur , Uruguay

Programa: Ingeniería en Agua y Desarrollo Sostenible

Tipo de orientación: Cotutor

Nombre del orientado: Rosario Rivero

País/Idioma: Uruguay,

Otros datos relevantes

PRESENTACIONES EN EVENTOS

II Congresso Nacional de Sustentabilidade On-line: Uma abordagem social, ambiental e econômica. (2024)

Congreso

Uso de microalgas para tratamiento de efluentes como alternativa sustentable para reaprovechamiento de residuos.

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

I Congreso Iberoamericano de Alimentos 4.0: Aplicaciones en Gastronomía y Agroindustria (2024)

Congreso

¿Aprovechamiento de efluentes de tambo para el crecimiento de *Spirulina platensis* con enfoque producción de biomasa y bioremediación?

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de ciencias de la alimentación

Alcance geográfico: Internacional

Primer Congreso Latinoamericano de Sustentabilidad y Sostenibilidad de Alimentos (CLASS2023) (2023)

Congreso

Evaluación del potencial de la biomasa de microalgas *Scenedesmus obliquus* para su uso como complemento alimenticio

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Departamento de Ciencia y Tecnología de Alimentos de

Indicadores de producción

ACTIVIDADES	4
Proyectos Investigación Desarrollo	4
PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	50
Artículos publicados en revistas científicas	22
Completo	22
Trabajos en eventos	3
Libros y Capítulos	11
Libro publicado	4
Capítulos de libro publicado	7
Textos en periódicos	14
Revistas	13
Periodicos	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	2
Productos tecnológicos	2
Con registro o patente	1
EVALUACIONES	33
Evaluación de proyectos	14
Evaluación de eventos	1
Evaluación de publicaciones	10
Evaluación de convocatorias concursables	2
Jurado de tesis	6
FORMACIÓN RRHH	28
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	19
Otras tutorías/orientaciones	19
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	9
Otras tutorías/orientaciones	2
Tesis/Monografía de grado	4
Tesis de maestría	2
Orientación de posdoctorado	1