



**GEORGINA PAULA GARCIA
INZA**

Dra. Ingeniera Agrónoma



ggarciaianza@inia.org.uy

SNI

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca
Categorización actual: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 05/05/2026
Última actualización: 08/04/2026

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria/ INIA Las Brujas / Sistema Vegetal Intensivo-Fruticultura / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Las Brujas / Sector Gobierno/Público / Fruticultura

Dirección: Ruta 48 Km. 10 / 90200

País: Uruguay / Canelones / Cerrillos

Teléfono: (+598) 23677641

Correo electrónico/Sitio Web: ggarciaianza@inia.org.uy <http://www.inia.uy/estaciones-experimentales/direcciones-regionales/inia-las-brujas>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctor (2010 - 2015)

Escuela de Posgrados "Alberto Soriano", Facultad Agronomía, UBA, Facultad de Agronomía, Argentina

Título de la disertación/tesis/defensa: Efectos de la temperatura sobre el peso seco, concentración de aceite y proporción de ácidos grasos en frutos de olivo (*Olea europaea* L. var Aruco)

Tutor/es: María Cecilia Rousseaux y Antonio Juan Hall

Obtención del título: 2015

Sitio web de la disertación/tesis/defensa: <http://epg.agro.uba.ar/doctorado/tesis-de-doctorado-aprobadas>

Financiación:

CONICET, Argentina

Palabras Clave: aceite de oliva aceite de mesocarpo aceite de semilla %oleico en aceite temperatura media temperatura mínima amplitud térmica temperatura mínima nocturna

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecofisiología de las plantas, Fruticultura

GRADO

Agronomía (2004 - 2010)

Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires, Facultad de Agronomía, Argentina

Título de la disertación/tesis/defensa: Variación en la composición de ácidos grasos en aceite de oliva (*Olea europaea* L. var. Arauco) por efecto de la temperatura durante el crecimiento del fruto

Tutor/es: María Cecilia Rousseaux

Obtención del título: 2010

Palabras Clave: aceite de oliva alta temperatura ácido oleico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ecofisiología

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Respuestas fisiológicas y morfológicas al anegamiento en olivo y portainjertos de peral (2019 - 2021)

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Las Brujas / Fruticultura , Uruguay

Financiación:

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA , Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fruticultura

Cambios en la composición de ácidos grasos y compuestos volátiles orgánicos en frutos de 12 variedades de duraznero (*Prunus persica* L.) cultivadas en sitios con régimen térmico contrastante. Integrando información desde la escala ecofisiológica a la molec (2017 - 2019)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires / cátedra de Fruticultura , Argentina

Financiación:

CONICET , Argentina

Efecto de la temperatura sobre el porcentaje de oleico en dos genotipos de olivo contrastantes en sus dinámicas de proporción ácido oleico en el aceite, a escala de planta entera (2015 - 2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro Regional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas / CRILAR , Argentina

Financiación:

Fundación Bunge y Born , Argentina

Palabras Clave: aceite de oliva arbequina coratina open top chamber altas temperaturas ácido oleico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecofisiología de las plantas, Fruticultura

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

AGRICULTURA REGENERATIVA: aportes técnicos a la Agroecología (10/2019 - 10/2019)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Facultad de Agronomía , Uruguay

16 horas

Palabras Clave: agroecología orgánico sustentable

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Agroecología

Técnicas cromatográficas: HPLC y GC (05/2010 - 05/2015)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires / Facultad de Farmacia y Bioquímica , Argentina

35 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica /

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

I Encontro Internacional de Metodologías Qualitativas de Pesquisa e/ou Ação (2023)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Agronomía- UDELAR, Uruguay

Alcance geográfico: Internacional

III CONGRESOS ARGENTINO DE AGROECOLOGÍA (2023)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad Nacional de Río Negro, Argentina

Alcance geográfico: Nacional

Reunión Argentina de Fisiología Vegetal (2021)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal, Argentina

Palabras Clave: Ecofisiología de frutales expresion de genes desaturadas olivo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecofisiología de frutales

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

VIII International Olive Symposium (2016)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: International Society for Horticultural science; Institute for Adriatic Crops, Croacia

Palabras Clave: Olea europaea L.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Olivicultura

XXX Reunión de la sociedad argentina de fisiología vegetal (2014)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal, Argentina

Palabras Clave: Ecofisiología olivo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología Vegetal

VII International symposium on olive growing (2012)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: International Society for Horticultural science, Argentina

Palabras Clave: Olea europaea L.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Olivicultura

Reunión Argentina de Fisiología Vegetal (2010)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal, Argentina

Palabras Clave: Ecofisiología olive

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fisiología Vegetal

OTRAS INSTANCIAS

Pasantía de Investigación en el Instituto de la Grasa, CSIC, España (2016)

España

Palabras Clave: expresión de genes enzima desaturasa aceite de oliva ácido oleico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Biología molecular

Idiomas

Inglés

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

Areas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Agroecología, Ecofisiología de las plantas, Fruticultura

Actuación profesional

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - URUGUAY

INIA Las Brujas / Fruticultura

Funcionario/Empleado (04/2021 - a la fecha) Trabajo relevante

Investigadora asistente 44 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Producción mixta ovinos vid (04/2023 - a la fecha)

La industria del vino nacional se enfrenta a importantes desafíos medioambientales, donde la sustitución de los herbicidas por otros métodos de control de malezas, se están transformando paulatinamente en una obligación si se pretende acceder a los mercados definidos como objetivo por nuestro sector vitivinícola. A nivel nacional se ha demostrado que los cultivos de cobertura total o el establecimiento de mulch vivos bajo la fila , son una alternativa viable al uso de herbicidas y están claramente adaptados a una viticultura más respetuosa con el medio ambiente . Sin embargo, no siempre es fácil para los viticultores encontrar un equilibrio entre los servicios ecosistémicos de los cultivos de cobertura total y los perjuicios (Coniberti et al., 2018, Vanden Heuvel et al., 2017). La necesidad de contar con riego suplementario que permita hacer frente a periodos con oferta hídrica inferiores a la media, aumentar los niveles de aporte de nitrógeno al sistema en periodos de máxima competencia (floración) y los mayores costos operativos y complejidad de control mecánico de coberturas entre plantas en comparación con la aplicación de herbicidas, son algunas de las limitaciones más importantes para el establecimiento de cultivos de cobertura en la fila de plantación (mulch vivos) como una practica generalizada (Coniberti et al., 2018). La integración de animales al sistema vitícola se presenta como una alternativa viable para la resolución del problema. En los últimos años asociado a la necesidad de aumentar la sostenibilidad de los sistemas productivos, se ha venido incorporando la producción animal al sistema (fundamentalmente ovinos), siendo el pastoreo de viñedos durante el receso invernal de la vid, una practica relativamente generalizada en países como Nueva Zelanda (Dastgheib & Frampton, 2010) y Australia (AWRI, 2023). Por otra parte, la coexistencia del ovino durante el periodo vegetativo y particularmente durante el periodo de máxima competencia de las malezas o mulch vivos con la vid, es lo que produciría el mayor impacto económico en el sistema vitivinícola (Coniberti et al 2018). Sin embargo, dada la alta palatabilidad de las hojas de vid (Manuelian et al., 2014), es muy poco frecuente ver ovejas pastoreando viñedos durante el periodo de crecimiento vegetativo, estando su presencia en el viñedo generalmente restringida al periodo invernal. En este contexto y con el objetivo de generar alternativa de manejo que permitan maximizar el tiempo en que los ovinos pueden permanecer en los viñedos (periodo vegetativo), desde el año 2017 a partir del vinculo generado originalmente entre el equipo de investigación de INIA (Sistema Vegetal Intensivo y Programa Carne y Lana), la Facultad de Veterinaria UDELAR y el SUL, se ha venido trabajando en la temática, fundamentalmente en torno a diferentes ensayos de evaluación de comportamiento animal.

Aplicada

44 horas semanales

INIA Las Brujas, Fruticultura , Integrante del equipo

Equipo: A. CONIBERTI , García- Inza GP. , CIAPPESONI, G.

Asociacion entre la estructura y funciomnamiento del paisaje con la ecotoxicidad generada por el uso de agroquímicos (RIPEST-Fruticola) en areas de produccion fruticola de Uruguay (06/2023 - a la fecha)

En Uruguay, el 95% de la producción de frutas se concentra en el sur del país, donde coexisten diferentes especies y cultivares. El manejo de enfermedades, plagas y malezas se realiza principalmente con agroquímicos. Estos productos se emplean para mantener los niveles de producción y calidad de fruta pero aumentan el riesgo de ecotoxicidad. La diversidad, incidencia y severidad de plagas, enfermedades y malezas está vinculado a diversos factores, principalmente los climáticos. Sin embargo, la estructura del paisaje circundante, como generador de microclimas y refugios para enemigos naturales, no ha sido considerada. El objetivo general de esta investigación es describir la heterogeneidad funcional de los paisajes frutícolas y evaluar el grado de asociación entre su estructura y funcionamiento con las aplicaciones de agroquímicos en Canelones, Montevideo y San José. Para ello, se generará un mapa que describa la heterogeneidad funcional de la vegetación y a partir de él se estimarán, en áreas adyacentes a chacras frutícolas, diferentes métricas descriptoras de la estructura del paisaje. Se determinará la toxicidad ambiental debido al uso de agroquímicos en la región a partir de la adecuación del método RIPEST a sistemas frutícolas de Uruguay. Las diferentes métricas serán asociadas a los índices de ecotoxicidad (derivados de RIPEST) y a las aplicaciones de agroquímicos realizadas en los predios frutícolas, a través de información que surge del Registro Nacional Frutihortícola (registro de aplicaciones realizadas en

un ciclo productivo) y cuadernos de campo de productores. Los resultados generados en este proyecto permitirán describir la heterogeneidad funcional de los agroecosistemas frutícolas y su contexto y el grado de asociación entre la estructura del paisaje y aplicación de agroquímicos. Asimismo, cuantificará y mapeará la ecotoxicidad generada por la actividad. Ambos resultados son insumos clave tanto para este rubro productivo así como también para planificar transiciones agroecológicas. Este proyecto cuenta con el apoyo económico del Programa "Despegue científico" de PEDECIBA.

Fundamental

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: García- Inza GP. , PARUELO, J.M. , GALLEGO, F , Ferraro, Diego , Federico, A.A. , Florencia Pucurull

Palabras clave: transición agroecológica RIPEST imágenes satelitales fruticultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / agroecología

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Diseño del sistema de gestión del alperujo y validación a campo. (08/2022 - 08/2025)

La olivicultura en Uruguay creció exponencialmente en los últimos 15 años, alcanzando las 7000 ha plantadas y más de 25 plantas de elaboración de aceite de oliva (almazaras). Acompañando el crecimiento de la producción nacional de aceite de oliva virgen (AOV), se da el aumento en el volumen de residuos generados por las almazaras. Este residuo, llamado alperujo, está compuesto por el agua de vegetación (alpechín) más la pulpa y el carozo molido (orujo), y ambas fracciones representan entre el 80 a 85% del volumen total de aceitunas procesadas, mientras que el aceite representa el restante 15 a 20%. La disposición del alperujo se ha estudiado fuertemente en los países productores tradicionales de olivo, donde gracias a su clima seco, el alperujo es depositado al aire libre logrando reducir su humedad para el posterior uso o procesamiento. Otra alternativa adoptada en los países tradicionales es el procesamiento del alperujo en industrias llamadas Orujeras, que agotan el aceite remanente en este material, obteniendo el denominado Aceite de Orujo, esto soluciona el tratamiento del alperujo, ya que se obtiene un residuo agotado y seco que puede utilizarse como material combustible. Sin embargo en nuestras condiciones climáticas y de producción de AOV, esas opciones no son posibles y la correcta gestión de esos residuos es un desafío. En Uruguay, la alta humedad relativa y las precipitaciones otoñales, momento en que se genera el mayor volumen de alperujo, hacen que la disposición al aire libre presente un alto riesgo de contaminación de fuentes de agua al ser arrastrado por la lluvia. A su vez, debido a que las almazaras se encuentran alejadas unas de otras y distribuidas en todo el país, y que el alperujo presenta una consistencia semisólida que encarece su transporte, se plantea la necesidad de generar una estrategia de tratamiento y valorización del alperujo en el propio establecimiento o almazara que lo genera. En este sentido, la estrategia más simple y de baja inversión estudiada fue el compostaje, práctica que ha sido valorada por su potencial por los almazareros. El compostaje permite devolver nutrientes y materia orgánica a las plantaciones cambiando el paradigma de ? residuo a coproducto?.

5 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: García- Inza GP. , LEONI, C. , CONDE-INNAMORATO, P.

Palabras clave: Aceite de oliva alperujo compostaje manejo de efluentes economía circular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / olivicultura

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Formo parte del equipo técnico de la Consultoría en Transiciones Agroecológicas. Es una consultoría SARU-INIA (2022-2025), en marco del convenio INIA-MGAP financiado por el Banco Mundial. Mis tareas están vinculadas a capacitar a técnicos, aplicar indicadores de transición agroecológica y hacer informes del seguimiento del proceso. (12/2022 - a la fecha)

5 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / agroecología

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Agronomía / Fruticultura

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (06/2019 - a la fecha)

docente invitada 8 horas semanales

Participo como docente invitada en la materia de grado "Fruticultura" en el módulo "cultivos emergentes" y en el curso de actualización y posgrado "Ecofisiología de especies leñosas"
.http://www.fagro.edu.uy/index.php/noticias-internas/4306-curso-ecofisiologia-de-especies-leñosas

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Honorario

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Facultad de Agronomía - Universidad de Buenos Aires / Fruticultura

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2008 - 09/2023)

Jefe de trabajos prácticos 10 horas semanales

Accedí al cargo mediante concurso.

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Ingeniería Agronómica (06/2019 - a la fecha)

Grado

Invitado

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas

Carga horaria de investigación: 40 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Desde el 2019 soy investigadora de sistemas frutícolas y transiciones agroecológicas. Mi área de investigación está vinculada a la aplicación de principios y conceptos ecológicos al diseño y manejo del monte frutal, favoreciendo la transición hacia sistemas frutales sostenibles. Trabajo en la articulación interdisciplinaria entre las distintas áreas de INIA que generan aportes a la transición agroecológica y evaluo la posibilidad de adecuación a los sistemas frutícolas locales, esta contribución puede verse en el libro "Aportes científicos y tecnológicos del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) del Uruguay a las trayectorias agroecológicas" (García Inza et al. 2023).

De 2009 a 2019 mis investigaciones fueron sobre ecofisiología de árboles frutales, cómo el ambiente modula el rendimiento y la calidad de la fruta. Trabajé sobre los efectos de las plantas a eventos vinculados al cambio climático, como el aumento de la temperatura, eventos de déficit y exceso hídrico. Entre mi producción científica destaco el estudio del rendimiento y calidad de aceite de oliva en función del aumento de la temperatura durante el crecimiento del fruto (García Inza et al., 2014). Demostré que la temperatura durante el crecimiento del fruto afecta diferencialmente a la semilla y al mesocarpo (García Inza et al., 2016). Concluí que la temperatura mínima es la principal dimensión térmica rectora de la proporción de ácidos grasos del aceite de oliva (García Inza et al., 2018). Trabajé a escala de "planta entera", con cámaras de techo abierto, realizando así uno de los pocos trabajos de estas características en árboles frutales (Miserere et al., 2018). Profundicé sobre los mecanismos involucrados en los cambios metabólicos observados en frutos de olivo en respuesta al aumento de la temperatura. Analicé la expresión génica de las enzimas desaturadas del aceite, técnica adquirida durante una pasantía en el Instituto de la Grasa (CSIC,

España). Si bien mi tema de investigación principal cambió, continúo colaborando en investigaciones sobre respuestas de la salud del olivo al estrés hídrico (Conde et al. 2022) y el efecto del clima uruguayo sobre la inducción floral. En su conjunto, estas investigaciones contribuyeron a la sustentabilidad ambiental, económica y social de la producción frutícola.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Vegetative growth is reduced by fruit load but is not affected by moderate water stress in summer (Completo, 2026)

M. ARIAS-SIBILLOTE , V. SEVERINO , G. MEDINA , J.J. VILLAMIL , C. GARCÍA , C. LEONI , G.P. GARCÍA-INZA , P. CONDE-INNAMORATO

Acta Horticulturae, p.:191 - 198, 2026

Lugar de publicación: Belgium

ISSN: 05677572

E-ISSN: 24066168

DOI: [10.17660/actahortic.2026.1446.26](https://doi.org/10.17660/actahortic.2026.1446.26)

<https://doi.org/10.17660/actahortic.2026.1446.26>

Colletotrichum acutatum infection in ?Arbequina? olive fruits under severe drought stress (Completo, 2026)

P. CONDE-INNAMORATO , O. BORSANI , J.J. VILLAMIL , C. GARCÍA , J. GIRONA , C. LEONI , M. ARIAS-SIBILLOTE , G.P. GARCÍA-INZA

Acta Horticulturae, p.:275 - 284, 2026

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Belgium

ISSN: 05677572

E-ISSN: 24066168

DOI: [10.17660/actahortic.2026.1446.37](https://doi.org/10.17660/actahortic.2026.1446.37)

<https://doi.org/10.17660/actahortic.2026.1446.37>

Articulación institucional para la promoción de la producción de kiwi agroecológico (Completo, 2024)

MARTINA PAOLA BERTOLÓN DI LAZZARO , JULIÁN MONKES , RENATA VALGIUSTI , GEORGINA P. GARCÍA INZA

Agronomía y Ambiente, v.: 44 p.:29 - 35, 2024

Palabras clave: diseño colaborativo faro agroecológico fruticultura innovación colaborativa.

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Argentina

ISSN: 23142243

E-ISSN: 23449039

DOI: [10.62165/aa.44.1.0253](http://dx.doi.org/10.62165/aa.44.1.0253)

<http://dx.doi.org/10.62165/aa.44.1.0253>



Moderate water stress improve resistance to anthracnose rot in Arbequina olive fruits (Completo, 2024)

PAULA CONDE-INNAMORATO , GEORGINA PAULA GARCÍA-INZA , JEREMÍAS MANSILLA , GABRIELA SPERONI , EDUARDO ABREO , CAROLINA LEONI , INÉS PONCE DE LEÓN , OMAR BORSANI

European Journal of Plant Pathology, 2024

Palabras clave: Colletotrichum acutatum; Cuticle thickness; Disease severity; Olea europaea L. ROS

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 09291873
E-ISSN: 15738469
DOI: [10.1007/s10658-024-02936-8](https://doi.org/10.1007/s10658-024-02936-8)
<http://dx.doi.org/10.1007/s10658-024-02936-8>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Transcriptional regulation of oil synthesis and fatty acid desaturation in olive fruit under elevated growth temperature (Completo, 2024)

GEORGINA PAULA GARCÍA-INZA, MARÍA LUISA HERNÁNDEZ, ANDREA MISERERE, MARÍA DOLORES SICARDO, JOSÉ MANUEL MARTÍNEZ-RIVAS, MARÍA CECILIA ROUSSEAU
Physiologia Plantarum, v.: 176 2024
Lugar de publicación: United kingdom
ISSN: 00319317
E-ISSN: 13993054
DOI: [10.1111/ppl.14149](https://doi.org/10.1111/ppl.14149)
<http://dx.doi.org/10.1111/ppl.14149>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Índice de Integridad Ecosistémica: Perspectivas de Aplicación en Sistemas Frutícolas (Completo, 2023)

García- Inza GP., GABRIELA LINARI
Geographia Opportuno Tempore, v.: 9 2023
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Brasil
Escrito por invitación
E-ISSN: 23581972
DOI: <https://doi.org/10.5433/got.2023.v9.48863>
<https://ojs.uel.br/revistas/uel/index.php/Geographia/article/view/48863>


The Impact of Irrigation on Olive Fruit Yield and Oil Quality in a Humid Climate (Completo, 2022) Trabajo relevante

PAULA CONDE-INNAMORATO, CLAUDIO GARCÍA, JUAN JOSÉ VILLAMIL, FACUNDO IBÁÑEZ, ROBERTO ZOPPOLO, MERCEDES ARIAS-SIBILLOTTE, INÉS PONCE DE LEÓN, OMAR BORSANI, GEORGINA PAULA GARCÍA-INZA
Agronomy, v.: 12 p.:313 2022
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Switzerland
E-ISSN: 20734395
DOI: [10.3390/agronomy12020313](https://doi.org/10.3390/agronomy12020313)
<http://dx.doi.org/10.3390/agronomy12020313>
WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Complementary active heating methods for evaluating the responses of young olive trees to warming (Completo, 2019)

Miserere A., García- Inza GP., Searles P S, Hall AJ., Rousseaux MC.
Scientia Horticulturae, v.: 257 2019
Palabras clave: Carbon dioxide Global warming Humidity Open top chambers Temperature
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Ecofisiología
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
ISSN: 03044238
E-ISSN: 18791018
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scienta.2019.108754>
<https://doi.org/10.1016/j.scienta.2019.108754>
Abstract Despite the commercial importance of understanding how fruit trees respond to differences in temperature between sites and due to global warming, direct experimental field studies of temperature effects on whole trees have been uncommon. To perform such studies, considerable information is needed regarding the technical aspects of heating. Thus, the objective of this study was to design and test an active heating system with two complementary heating methods that can be used for evaluating the responses of young fruit trees such as olive to warming. The two complementary methods employed to actively heat open top chambers (OTCs) were a common electrical resistance method (i.e., space heaters) and a simple transparent plastic

sleeve design with blackened stones inside through which air was forced to heat the OTCs. Similar OTCs with plastic sidewalls were used as controls. The daily course of air temperature in both types of OTC tracked that of ambient air temperature. The average daily air temperature in the control OTCs was about 1°C greater than ambient temperature due to passive heating associated with the sidewalls. The solar heated, plastic sleeve with blackened stones proved to be an effective method for daytime warming of the OTCs in the summer, but not in the autumn when solar radiation was low. In contrast, heating with the space heaters was critical on cloudy days and at night when the plastic sleeve heating was insufficient or negligible. On average, the actively heated OTCs were about 3.5°C warmer than the control OTCs in both summer and autumn. Microclimatic variables including absolute humidity, carbon dioxide concentration, and photosynthetically active radiation were similar between the passively and actively heated OTCs. Initial observations showed that vegetative growth and yield of young olive trees were similar under ambient outdoor conditions and when passively heated by 1°C, which suggests that chamber effects were small. The detailed evaluation conducted should provide some methodological foundation for future agricultural and physiological studies of young fruit tree responses to warming.

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Proportion of oleic acid in olive oil as influenced by the dimensions of the daily temperature oscillation (Completo, 2018) Trabajo relevante

García- Inza GP., Rousseaux María Cecilia, Hall Antonio Juan

Scientia Horticulturae, v.: 227 p.:305 - 312, 2018

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03044238

E-ISSN: 18791018

<https://www.journals.elsevier.com/scientia-horticulturae>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Olive cultivation in the southern hemisphere: flowering, water requirements and oil quality responses to new crop environments (Completo, 2017)

Torres Mariela, Pierantozzi Pierluigi, García- Inza GP., Searles Peter, Rousseaux M. Cecilia,

Miserere Andrea, Bodoira Romina, Contreras Cibeles, Maestri Damián

Frontiers in Plant Science, v.: 8 p.:1830 2017

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecofisiología de las plantas, Fruticultura

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

E-ISSN: 1664462X

DOI: <https://doi.org/10.3389/fpls.2017.01830>

<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpls.2017.01830/full>

WEB OF SCIENCE™ Scopus® 

Opposite oleic acid responses to temperature in oils from seed and mesocarp of the olive fruit. (Completo, 2016) Trabajo relevante

García- Inza GP., Rousseaux Maria Cecilia, Hall Antonio Juan, Castro Diego Nicolas

European Journal of Agronomy, v.: 76 p.:138 - 147, 2016

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 11610301

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.eja.2016.03.003>

<https://www.sciencedirect.com/journal/european-journal-of-agronomy>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

Responses to temperature of fruit dry weight, oil concentration, and fatty acid composition in olive (Olea europaea L. var. Arauco) (Completo, 2014) Trabajo relevante

García- Inza GP., Castro Diego Nicolas, Hall Antonio Juan

European Journal of Agronomy, v.: 54 p.:107 - 115, 2014

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 11610301

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.eja.2013.12.005>

<https://www.journals.elsevier.com/european-journal-of-agronomy>

WEB OF SCIENCE™ Scopus® 

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

Colletotrichum acutatum infection in Arbequina olive fruits under severe drought" (Completo, 2023)

CONDE-INNAMORATO, P., García- Inza GP., LEONI, C., Arias-Sibillotte, M., BORSANI, O., García Claudio, Girona Joan

Acta Horticulturae, 2023

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / ecofisiología

Medio de divulgación: Internet

Fecha de aceptación: 09/12/2023

ISSN: 05677572

E-ISSN: 24066168

LIBROS

Aportes científicos y tecnológicos del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) del Uruguay a las trayectorias agroecológicas. (Compilación , 2023) Publicado Trabajo relevante

García- Inza GP., PARUELO, J.M., ZOPPOLO, R.

Número de volúmenes: 1000

Número de páginas: 560

Edición: primera

Editorial: CICCUS, Buenos Aires, Argentina

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: Ecología Agrícola Fertilidad del suelo Agronomía

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-987-693-926-3

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/Aportes-cientificos-y-tecnologicos-del-INI>

Aportes científicos y tecnológicos del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA) del Uruguay a las trayectorias agroecológicas. (Participación , 2023) Publicado

PARUELO, J.M., ZOPPOLO, R., García- Inza GP.

Editor/Compilador: García Inza, GP; Paruelo JM; Zoppolo RJ

Edición: primera

Editorial: CICCUS, Buenos Aires, Argentina

Tipo de publicación: Investigación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-987-693-926-3

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/Aportes-cientificos-y-tecnologicos-del-INI>

Capítulos:

Introducción general. ¿De qué hablamos cuando decimos agroecología y trayectorias agroecológicas?.

Página inicial 13, Página final 32

Agroecosistemas. Caracterización, implicancias ambientales y socioeconómicas. (Participación , 2022)

Publicado

García- Inza GP.

Editor/Compilador: Patricia Fernandez y Patricia Lombardo

Edición: Primera Edición: Agosto 2022

Editorial: EDITORIAL FACULTAD DE AGRONOMÍA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES, Buenos Aires, Argentina

Tipo de publicación: Divulgación

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9789873738388

chrome-

extension://efaidnbmnnnibpcjpcglclefindmkaj/https://www.agro.uba.ar/sites/default/files/agro

Capítulos:
Sistemas de producción frutícolas
Página inicial 143, Página final 167

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

ARTICULACIÓN DE UN GRUPO DE TRABAJO PARA EL DISEÑO DE UN FARO AGROECOLÓGICO (2023)

MARTINA BERTOLÓN DI LÁZZARO,, García- Inza GP., JULIÁN MONKES , RENATA VALGIUSTI
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: I Encuentro Internacional de Metodologías Cualitativas de Investigación y/o Acción
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2023
Anales/Proceedings:Anales del I Encuentro Internacional de Metodologías Cualitativas de Investigación y/o Acción: desarrollo territorial sostenible
Volumen:1
Pagina inicial: 1
Pagina final: 269
ISSN/ISBN: 978-9974-0-2086-3
Publicación arbitrada
Ciudad: Montevideo, Uruguay
<https://encontromqpa.wixsite.com/encontromqpa>
Anals disponible: <https://encontromqpa.wixsite.com/encontromqpa>

ÍNDICE DE INTEGRIDAD ECOSISTÉMICA. PERSPECTIVAS DE APLICACIÓN EN SISTEMAS FRUTÍCOLAS (2023)

García- Inza GP., Linari Gabriela
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: I Encontro Internacional de Metodologias Qualitativas de Pesquisa e/ou Ação
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2023
Anales/Proceedings:Anales del I Encuentro Internacional de Metodologías Cualitativas de Investigación y/o Acción: desarrollo territorial sostenible. (
Volumen:1
Pagina final: 269
ISSN/ISBN: 978-9974-0-2086-3
Publicación arbitrada
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Medio de divulgación: Internet
Link al anals https://46421ecc-c9a1-4da0-b345-cf35602087f6.filesusr.com/ugd/69e0b7_c4c593c17aa144dfa7cda23f7d252f17.pdf

Respuesta al déficit hídrico sobre la cutícula de frutos en olivo y su efecto en la infección por *Colletotrichum acutatum* (2020)

Mansilla J., CONDE-INNAMORATO, P., García- Inza GP., Gabriela Speroni , Omar Borsani , Inés PONCE DE LEÓN TADEO
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Primer Congreso Latinoamericano de Aceite de Oliva (CLAO2020)
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2020
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

Elevated temperature affects vegetative growth and fruit oil concentration in olive trees (*Olea europaea* L.) (2018)

García- Inza GP., Miserere Andrea , Searles Peter , Rousseaux María Cecilia

Publicado
Completo
Evento: Internacional
Año del evento: 2018
Publicación arbitrada
Editorial: Acta Horticulturae
Medio de divulgación: Internet
DOI: [DOI: 10.17660/ActaHortic.2018.1199.83](https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2018.1199.83)
Financiación/Cooperación:
CONICET / Beca, Argentina

Olive oil oleic acid proportion is influenced by different dimensions of the daily temperature oscillation, especially night temperature. (2016)

García- Inza GP., María Cecilia Rousseaux, Antonio Juan Hall

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VIII International Olive Symposium

Ciudad: Split, Croacia

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Editorial: Acta Horticulturae

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Olivicultura

Medio de divulgación: Otros

Effect of temperature during fruit growth on fruit dry mass, oil content and fatty acid composition in *Olea europaea* L. var Arauco (2012)

García- Inza GP., María Cecilia Rousseaux, Antonio Juan Hall, Diego Nicolás Castro

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: International symposium on olive growing

Ciudad: San Juan, Argentina

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Olivicultura

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

RIPEST FRUTÍCOLA: nuevo indicador ambiental para la fruticultura uruguaya (2024)

Revista INIA v: 78, 7, 10

Revista

García- Inza GP., Federico, A.A., Diego Omar Ferraro, de Paula Rodrigo, PARUELO, J.M.

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/09/2024

Lugar de publicación: Uruguay

[/ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/17828/1/Revista-INIA-78-Setiembre-2024-2.pdf](http://ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/17828/1/Revista-INIA-78-Setiembre-2024-2.pdf)

Camada Biológica de INIA Las Brujas: función y objetivos (2023)

Revista INIA Uruguay v: 72, 71, 74

Revista

García- Inza GP., Aldo Fregossi, Monica Trujillo

ISSN/ISBN:1510-9011

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/03/2023

Lugar de publicación: Uruguay

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/Revista-INIA-72-marzo-2023.pdf>

APLICACIÓN DEL ÍNDICE DE INTEGRIDAD ECOSISTÉMICA (IIE) PARA LA EVALUACIÓN DE

SISTEMAS FRUTÍCOLAS Resultados preliminares (2022)

Revista INIA Uruguay v: 69, 87, 91

Revista

GABRIELA LINARI , Oscar Ricardo BLUMETTO VELAZCO , García- Inza GP.

ISSN/ISBN:1510-9011

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/07/2022

Lugar de publicación: Uruguay

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/Revista-INIA-69-Junio-2022-17.pdf>

LA OLIVICULTURA EN LAS CONDICIONES EDAFOCLIMÁTICAS DEL URUGUAY (2021)

OLIVAE v: 128, 24, 26

Revista

García- Inza GP. , CONDE-INNAMORATO, P. , Arias-Sibillotte, M. , Vivian SEVERINO FERRER

ISSN/ISBN:ISSN: 0255-996X

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 21/09/2021

Lugar de publicación: Madrid, España

<https://www.internationaloliveoil.org/olivae-128-welcome-uruguay/?lang=es>

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Catálogo de prácticas agronómicas para promover las transiciones agroecológicas (2025)

Otra

Fariña , García- Inza GP. , Martínez, R. , MORALES-PIÑEYRÚA, J.T. , PANIZZA-DE-LEÓN , PARUELO, J.M.

Este catálogo compila información básica y aporta lineamientos generales sobre las distintas prácticas, con el objetivo de orientar a técnicos y productores que inicien una transición agroecológica en los sistemas lecheros. Este documento se presenta como una herramienta para quienes buscan iniciar o profundizar en el camino hacia la agroecología. Invitamos a técnicas y técnicos, productoras y productores, organizaciones y demás actores del sector agropecuario a utilizar este recurso y sumarse a la construcción de un futuro más sostenible para el Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: Banco Internacional de reconstrucción y Fomento (BIRF)

<http://doi.org/10.35676/INIA/BD.125>

CATÁLOGO DE PRÁCTICAS AGRONÓMICAS PARA PROMOVER LAS TRANSICIONES AGROECOLÓGICAS EN EL SISTEMA GANADERO (2025)

Otra

CAZZULI, F. , PARUELO, J.M. , García- Inza GP.

Este catálogo aporta lineamientos generales sobre distintas prácticas, con el objetivo de orientar a técnicos y productores que inicien una transición agroecológica. La forma en que las tecnologías se combinan entre sí y con otras menos sistémicas (materiales genéticos, agroquímicos, mecanización, etc.) en el diseño de sistemas de producción más sostenibles es una discusión clave pero que trasciende este documento. Esa discusión se vincula a valores e intereses de quienes hagan uso de estas prácticas. Algunos buscarán aumentar la eficiencia de los manejos convencionales para reducir el uso y el consumo de insumos costosos, escasos o perjudiciales para el ambiente. Otros estarán interesados en sustituir los insumos, prácticas y manejos convencionales por prácticas alternativas o en rediseñar el agroecosistema para que funcione sobre la base de un nuevo conjunto de procesos ecológicos. Estas prácticas serán, a su vez, elementos fundamentales para aquellos comprometidos con transformaciones más radicales del sistema alimentario global. Invitamos a técnicos/as, productores/as, organizaciones y demás actores del sector agropecuario a utilizar este recurso como material de referencia, y a mejorarlo para la construcción de un futuro más sostenible para el Uruguay.

País: Uruguay

Idioma: Español
Disponibilidad: Irrestriccta

Duración: 24 meses
Institución financiadora: Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento
/inia.uy/sites/default/files/publications/2025-10/BD-126-Julio-2025_0.pdf

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Avances científicos y tecnológicos del pecan en Sudamérica (2024 / 2025)

Tipo de publicación: Revista
Editorial: Agrociencia- Edición especial.
Cantidad: Menos de 5
Si bien el proceso editorial ya finalizó el publicación se realizará en Enero 2026

Ciencia Propia (2016 / 2019)

Tipo de publicación: Revista
Editorial: Ciencia Propia
Cantidad: Mas de 20
<https://revistacienciapropia.com.ar/>

REVISIONES

Journal of soil science and plant nutrition (2022 / 2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Ciencia y Tecnología Agropecuaria (2022 / 2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
La Revista Ciencia y Tecnología Agropecuaria, es una publicación científica en modalidad de publicación continua, editada por la Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (Agrosavia) desde 1996 (ISSN: 0122 ? 8706). Los idiomas oficiales de la revista son español e inglés. Los miembros del comité editorial y los árbitros participantes en la revisión y análisis de trabajos son expertos nacionales e internacionales y la aprobación para publicación de artículos se halla supeditada a un riguroso proceso de arbitraje doble ciego. La publicación se encuentra indexada en: Scopus Q4, ESCI Q3-WoS, AGRIS, CABI, Dialnet, DOAJ, EBSCO, Google académico, Latindex, Publindex, Redalyc, Redib, Scielo Colombia y Publindex de Colciencias en Colombia.

scientia Horticulturae (2019 / 2022)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
<https://www.journals.elsevier.com/scientia-horticulturae>

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Becas de Investigación de UTEC 2023 (2023 / 2023)

Evaluación de premios y concursos
Uruguay

Cantidad: Menos de 5
UTEC

Particpe como evaluadora en la convocatoria de Becas de Investigación llevada a cabo por la Universidad Tecnológica (UTEC) entre el 26 de septiembre y el 31 de octubre de 2023.

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Becas de posgrado UTEC (2023 / 2023)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
UTEC
Participé evaluando candidatos a becas de posdoctorales.

JURADO DE TESIS

Pós-Graduação em Agronomia- Universidade Federal de Pelotas, Brasil (2023)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federa de Pelotas / Agronomia , Brasil
Nivel de formación: Doctorado
Título de la tesis: ?Fatores ambientais que afetam a polinização de oliveiras nas condições de clima temperado úmido?. La defensa se realizó el 27 de enero de 2023.

Doctorado Universidad de la Republica, Uruguay (2022)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Colegio de Posgraduados, Facultad de Agronomía / Fruticultura , Uruguay
Nivel de formación: Doctorado
Título de la tesis: ?Estrés abiótico en clima neotropical influencia la producción de pigmentos, capacidad antioxidante y expresión de desórdenes fisiológicos en manzanas?, presentada por Ing. Agr. Magister Vivian Severino en la Universidad de la República (UDELAR). Año 2022.

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Déficit hídrico prolongado en peral Williams sobre dos portainjertos (2021 - 2023)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Colegio de Posgraduados, Facultad de Agronomía / Facultad de Agronomía , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lucía Patricia BENTANCOR DE LEÓN
País: Uruguay

Efectos del anegamiento en peral cv. Williams sobre diferentes portainjertos (2020 - 2023)

Tesis de maestría
Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA/ Fruticultura , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias - UdelaR
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (García- Inza GP., Cabrera Danilo)
Nombre del orientado: Lucía Bentancor de León
País: Uruguay
Palabras Clave: exceso hídrico ecofisiología rendimiento calidad de fruta

GRADO

SELEÇÃO DE INDICADORES PARA TRANSIÇÃO AGROECOLÓGICA DE FÁCIL MEDIÇÃO E INTERPRETAÇÃO PARA A PRODUÇÃO FRUTÍCOLA (2022 - 2022)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad del Estado de Santa Catarina , Brasil
Programa: producción vegetal
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Izadora Díaz
País: Brasil

Incorporación de prácticas agroecológicas en un lote demostrativo de Kiwi (Actinidia deliciosa) en General Alvarado: diseño y planificación colaborativa. (2021 - 2022)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Agronomía Universidad de Buenos Aires /
Facultad de Agronomía- Fruticultura , Argentina
Programa: Agronomía
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Martina Paola Bertolón Di Lázzaro
País: Argentina
Palabras Clave: Agroecología coinnovación faro agroecológico fruticultura agroecológica

Respuesta ecofisiológica del olivo cv. Arbequina (*Olea europaea* L. cv. Arbequina) al déficit hídrico (2020 - 2022)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Agronomía - Universidad de Buenos Aires /
FAUBA- Fruticultura , Argentina
Programa: Ingeniería agronómica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (García- Inza GP.)
Nombre del orientado: Nahuel Schwartzner
País: Argentina
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecofisiología del olivo

Mecanismos de tolerancia a *Colletotrichum* spp. en los cultivares Frantoio y Arbequina de olivo (*Olea europaea* L.) con distintos niveles de déficit hídrico (2020 - 2022)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Agronomía - Universidad de Buenos Aires /
Fruticultura , Argentina
Programa: Ingeniería agronómica
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (Jeremias Mansilla , García- Inza GP. , CONDE-
INNAMORATO, P.)
Nombre del orientado: Jeremias Mansilla
País: Argentina

Efectos del aumento de la temperatura en el crecimiento de olivos de la variedad Arbequina y Coratina

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Agronomía - Universidad de Buenos Aires /
Fruticultura , Argentina
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ana Ailen Federico
País: Argentina
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Olivicultura

Caracterización de la fenología, morfología y concentración de aceite del fruto de variedades de Olivo (*Olea europaea* L.) de un monte en el Área Metropolitana de Buenos Aires

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Agronomía - Universidad de Buenos Aires /
Fruticultura , Argentina
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Leila Hamze
País: Argentina

Respuestas morfológicas a nivel foliar en dos variedades de olivo (*Olea europaea* L.) frente al incremento de la temperatura ambiental

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Agronomía - Universidad de Buenos Aires /
Fruticultura , Argentina
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Matías Hernán Curcio
País: Argentina

OTRAS

Pasantía de investigación en fruticultura agroecológica en INIA Las Brujas (2021 - 2022)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía /
Departamento de Sistemas Ambientales , Uruguay
Programa: Doctor en ciencias agrarias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Gabriela Linari
País: Uruguay
Palabras Clave: Índice de Integridad ecosistémico
Gabriela realizó su pasantía de investigación en marco de su tesis de doctorado.

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Bases para las transiciones agroecológicas de la fruticultura uruguaya Una aproximación a nivel paisaje. (2024)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias / ciencias ambientales , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Ambientales
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Florencia Pucurull
País/Idioma: Uruguay,
Seminario 1 aprobado en 2025

Otros datos relevantes

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Alternativas para el aprovechamiento del alperujo en Uruguay (2024)

Candidato: Juliana Bruzzone
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
García- Inza GP. , Pablo Monetta , LUCÍA XAVIER
Área de Tecnologías y Ciencias de la Naturaleza y el Hábitat / Sector Educación Superior/Público /
Universidad de la República / Facultad de Ingeniería / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Estrés abiótico en clima neotropical influencia la producción de pigmentos, capacidad antioxidante y expresión de desórdenes fisiológicos en manzanas (2022)

Candidato: Vivian Severino
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
García- Inza GP. , Mirás Avalos J M , ECHEVERRÍA G. , Yuri J A , DOGLIOTTI, S.
Comisión Académica de Posgrado (CAP-UdelaR) / Sector Educación Superior/Público /
Universidad de la República / Comisión Académica de Posgrado / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Conformé el tribunal de evaluación y defensa de Tesis de la Dra. Vivian Severino.

Información adicional

Soy investigadora grado 3 de PEDECIBA desde 2024.

Representación institucional frente a otras instituciones y organismos:

Responsable técnica de INIA de la Cama Biológica de INIA Las Brujas.

Representante institucional frente al Ministerio de Industria, energía y minería en la Mesa de Trabajo que aborda temáticas de la producción de aceite de oliva en Uruguay.

Representante técnica de INIA en la Comisión asesora para la Producción Orgánica de la DGDR.

Respecto a mis actividades de docencia participo como docente en los siguientes cursos de posgrado:

*Agricultura digital que se dicta en posgrados de la Facultad de Ingeniería de la UBA.

*Servicios Ecosistémicos (SE): su cuantificación y uso en contextos agropecuarios del Sur de

Sudamérica organizado por FCIEN, FAUBA e INIA.

*Indicadores para la evaluación de biodiversidad y servicios ecosistémicos en sistemas agropecuarios de la Unidad de POSGRADO y EDUCACIÓN PERMANENTE de FAGRO, UDELAR.

Indicadores de producción

ACTIVIDADES	5
Líneas de investigación	2
Proyectos Investigación Desarrollo	1
Docencia	1
Otra Actividad Técnica	1
PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	26
Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo	12
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Trabajos en eventos	6
Libros y Capítulos	3
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	2
Textos en periódicos	4
Revistas	4
PRODUCCIÓN TÉCNICA	2
Trabajos técnicos	2
EVALUACIONES	8
Evaluación de publicaciones	5
Evaluación de convocatorias concursables	1
Jurado de tesis	2
FORMACIÓN RRHH	11
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	10
Tesis/Monografía de grado	7
Tesis de maestría	2
Otras tutorías/orientaciones	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	1
Tesis de maestría	1