



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE MISIONES

Curriculum vitae

Nombre: Fermin Gortari

Fecha de nacimiento y lugar: 14 de agosto de 1984, Trenque Lauquen (Argentina).

Formación académica:

2003-2009. Ingeniero forestal, Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, Universidad Nacional de La Plata (UNLP).

2010-2015. Doctor de la Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales, Universidad Nacional de La Plata (UNLP).

Formación complementaria:

2018-2019. Diplomatura Superior y Programa de Actualización en Docencia Universitaria. Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (CLACSO).

2021-2022. Diploma superior en investigación, transferencia y desarrollo. Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (CLACSO).

Becas recibidas:

2009-2010. Beca de Entrenamiento para Alumnos Avanzados (Comisión de investigaciones científicas de la provincia de Buenos Aires, CIC) en Laboratorio de Investigaciones en sistemas ecológicos y ambientales (LISEA, UNLP). Director: Goya, Juan.

2010-2013. Beca Interna de Formación de Posgrado I (CONICET) en Instituto de Fisiología Vegetal (INFIVE, CONICET-UNLP). Directora: Graciano, Corina. Codirector: Guiamet, Juan José.

2013-2015. Beca Interna de Formación de Postgrado tipo 2 (CONICET) en Instituto de Fisiología Vegetal (INFIVE, CONICET-UNLP). Directora: Graciano, Corina. Codirector: Guiamet, Juan José.

2018-2020. Beca posdoctoral cofinanciada CONICET-UNaM en Facultad de Ciencias Forestales (UNaM). Director: Niella, Fernando. Codirectora: Villalba, Laura.

Docencia:

2016-Actualidad: Profesor adjunto, Facultad de Ciencias Forestales (UNaM).



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE MISIONES

Financiamiento (últimos 5 años):

2025-2028. Convocatoria UNaM. Red de monitoreo de productores con experiencias en sistemas agroforestales con yerba mate. Director.

2024-2026. PIP. Estrés abióticos secuenciales típicos de la producción forestal. Integrante.

2023-2024. PICT-E. Mejora de las capacidades de investigación, formación de recursos humanos y servicios a terceros de la FCF-UNaM. Director.

2022-2025. PICT. Respuesta ecofisiológica de diferentes fuentes de semilla de yerba mate. Bases para la mejora de los sistemas forestales mixtos. Director.

2019-2022. PRASY-INYM. Respuesta fisiológica de la yerba mate en el cultivo bajo dosel. Director.

Formación de RRHH:

2024-2025. Altunez, Hernán Gabriel. Estudiante de Doctorado (UNaM).

2024-2027. Ferreira, Noelia. Estudiante de Maestría (UNNE).

Publicaciones (últimos 5 años):

GAUNA, MARCELO; OLGUIN FLAVIA; GORTARI FERMIN; PINAZO, MARTÍN; COSTA, LORENZA; GRACIANO, CORINA. DOMESTICACIÓN DE “GUAVIRÁ” Y “SIETECAPOTES”: PASOS INICIALES PARA SU PLANTACIÓN DENTRO Y FUERA DEL BOSQUE. Uruguay. Durazno. 2024. Libro. Resumen. Encuentro. 11 Encuentro Nacional de frutos nativos. Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas (INIA, Uruguay)

FERREIRA, NOELIA; GORTARI, FERMÍN; ORTIZ, A; BATALLA, A; TILLERIA, L. Avances en el Estudio de la Ecofisiología de la Yerba Mate en la Región. Paraguay. Maria Auxiliadora, Itapua. 2024. Libro. Resumen. Simposio. II Simposio de Enfermedades de Plantas & II Simposio Científico del CEDIT. Centro de Desarrollo e Innovación Tecnológica (CEDIT, Paraguay)

GORTARI FERMIN; BULFE, NARDIA; PINAZO, MARTÍN; AZAME, ALEJANDRO; ROEDIGER, SIMON; PIRES, RODRIGO; CORINA GRACIANO. ¿La disminución del estrés por exceso de luz mediante la regulación del dosel superior mejora el rendimiento de plantas de yerba mate?. Argentina. Mendoza. 2023. Libro. Artículo Breve. Congreso. VII Congreso Forestal Latinoamericano y V Congreso Forestal Argentino. INTA, AFOA, CONICET, UNCuyo, CFI, Gobierno de Mendoza

FLAVIA Y. OLGUIN; ANA P. MORETTI; MARTIN A. PINAZO; JUAN F. GOYA; FERMIN GORTARI; JOSÉ VERA BAHIMA; CORINA GRACIANO. Combining the light-demanding *Araucaria angustifolia* with the shade-tolerant *Cabralea canjerana*: mixed plantations to produce tropical timber trees outside the Atlantic rainforest. *CANADIAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH*.: NATL RESEARCH COUNCIL CANADA-N R C RESEARCH PRESS. 2023 issn 0045-5067.



CARABELLI, PABLO; DELGADO, ISABEL; HATTIS BELTRAN, HERNAN; AYALA, MIRYAN; BASUALDO, MARIA DE LOS ANGELES; GORTARI, FERMIN; GOYA JUAN F.. Dinámica de la educación forestal en Argentina. Análisis de egresos e ingresos de estudiantes y principales factores intervinientes. Argentina. Mendoza. 2023. Libro. Artículo Breve. Congreso. VII Congreso Forestal Latinoamericano y V Congreso Forestal Argentino. INTA, AFOA, CONICET, UNCuyo, CFI, Gobierno de Mendoza

OLGUIN, FLAVIA Y.; MORETTI ANA PAULA; GORTARI FERMIN; PINAZO, MARTÍN; GAUNA, MARCELO; GOYA JUAN F.; GRACIANO, CORINA. Conversión de rodales puros de Araucaria angustifolia en rodales mixtos con especies maderables nativas de la selva misionera. Argentina. Mendoza. 2023. Libro. Artículo Breve. Congreso. VII Congreso Forestal Latinoamericano y V Congreso Forestal Argentino. INTA, AFOA, CONICET, UNCuyo, CFI, Gobierno de Mendoza

GORTARI FERMIN; BULFE, NARDIA; SOSA, HERNAN; ROEDIGER, SIMON; AZAME, ALEJANDRO; PIRES, RODRIGO; GRACIANO, CORINA. Crecimiento inicial de plantines de yerba mate en monocultivo o bajo la cobertura de monte nativo y plantación de pino. Argentina. Eldorado. 2023. Libro. Resumen. Jornada. XIX Jornadas Técnicas, Forestales y Ambientales. Facultad de Ciencias Forestal (UNaM) e INTA

GAUNA, MARCELO; OLGUIN, FLAVIA Y.; GORTARI FERMIN; PINAZO, MARTÍN; GRACIANO, CORINA. Frutales nativos como estrategia de diversificación de yerbales y restauración productiva de la selva Paranaense. Argentina. Eldorado. 2023. Libro. Resumen. Jornada. XIX Jornadas Técnicas, Forestales y Ambientales. Facultad de Ciencias Forestal (UNaM) e INTA

GORTARI, FERMÍN; SOSA, HERNAN; BULFE, NARDIA; ROEDIGER, SIMON; PIRES, RODRIGO; AZAME, ALEJANDRO. CRECIMIENTO INICIAL DE PLANTINES DE YERBA MATE EN SISTEMAS AGROFORESTALES. Brasil. Cândido Rondon. 2022. Libro. Artículo Completo. Seminario. III Seminário Internacional de Pós-graduação em Desenvolvimento Rural Sustentável & IV Workshop Internacional Pesquisa e Resiliência Ambiental. Universidade Estadual do Oeste do Paraná

GORTARI, FERMÍN; PINAZO, MARTÍN; BULFE, NARDIA; SOSA, HERNAN; GRACIANO, CORINA. ¿Hay cambios en la productividad de plantas de yerba mate bajo la cobertura de diferentes especies forestales?. Argentina. Eldorado. 2022. Libro. Resumen. Jornada. 2ª Jornada de Divulgación Científica Producción de Yerba Mate. FCF-UNaM, INTA e INYM

ONETTO, ANDREA LILIANA; CORTESE, ILIANA JULIETA; GORTARI, FERMÍN; CASTRILLO, MARÍA LORENA; SCHEGG, ESTEBAN; ZAPATA, PEDRO DARÍO; LACZESKI, MARGARITA ESTER. Application of plant growth promoting bacteria enhances the growth of yerba mate (*Ilex paraguariensis* St. Hil) in greenhouse. *Rhizosphere.*: Elsevier ,2022 vol.24 n°. p - . . eissn 2452-2198

OLGUIN, FLAVIA Y.; GORTARI, FERMÍN; NIELLA, FERNANDO; GRACIANO, CORINA. Diferentes sistemas de producción de yerba mate (*Ilex paraguariensis* A. St.-Hil.) en Misiones y su impacto en la productividad y dinámica de los nutrientes. Argentina. Eldorado. 2022. Libro. Resumen. Jornada. 2ª Jornada de Divulgación Científica Producción de Yerba Mate. FCF-UNaM, INTA e INYM



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE MISIONES

GORTARI, FERMÍN; MARTINEZ SANTIAGO; GUIAMET, JUAN JOSÉ; GRACIANO, CORINA. Interaction effects of water supply and artificial defoliation in autumn on growth, biomass and nutrient accumulation in *Populus deltoides*. *NEW FORESTS*. Berlin: SPRINGER. 2021 vol.52 n°. p1037 - 1054. issn 0169-4286.

OLGUIN, FLAVIA Y.; MORETTI, ANA PAULA; PINAZO, MARTÍN; GORTARI, FERMÍN; GAUNA, MARCELO; GOYA JUAN F.; GRACIANO, CORINA. Competencia inicial de araucaria y canchara en plantación mixta disetánea. Argentina. Tucuman. 2021. Libro. Resumen. Congreso. XXIX Reunión Argentina de Ecología. Asociación Argentina de Ecología

MORETTI, ANA PAULA; OLGUIN, FLAVIA Y.; PINAZO, MARTÍN; GORTARI, FERMÍN; GAUNA, MARCELO; GOYA JUAN F.; GRACIANO, CORINA. Distribución espacial de la regeneración natural de *Cabrelea canjerana*. Argentina. Tucumán. 2021. Libro. Resumen. Congreso. XXIX Reunión Argentina de Ecología. Asociación Argentina de Ecología

GAUNA, MARCELO; OLGUIN, FLAVIA Y.; MORETTI, ANA PAULA; PINAZO, MARTÍN; GORTARI, FERMÍN; GRACIANO, CORINA. Condiciones iniciales de plantación para la domesticación de *Guavirá* en Misiones. Argentina. Tucumán. 2021. Libro. Resumen. Congreso. XXIX Reunión Argentina de Ecología. Asociación Argentina de Ecología.

OLGUIN, FLAVIA Y.; MORETTI, ANA PAULA; PINAZO, MARTÍN; GORTARI, FERMÍN; VERA BAHIMA, JOSÉ; GRACIANO, CORINA. Morphological and physiological plasticity in seedlings of *Araucaria angustifolia* and *Cabrelea canjerana* is related to plant establishment performance in the rainforest. *FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT*. null: ELSEVIER SCIENCE BV. 2020 vol.460 n°. p - . issn 0378-1127.

GORTARI, FERMIN; NOWOSAD, MAXIMO IVAN PETRUK; LACZESKI, MARGARITA ESTHER; ONETTO, ANDREA; CORTESE, ILIANA JULIETA; CASTRILLO, MARIA LORENA; BICH, GUSTAVO ANGEL; ALVARENGA, ADRIANA ELIZABETH; LOPEZ, ANA CLARA; VILLALBA, LAURA; ZAPATA, PEDRO DARIO; ROCHA, PATRICIA; NIELLA, FERNANDO. BIOFERTILIZERS AND BIOCONTROLLERS AS AN ALTERNATIVE TO THE USE OF CHEMICAL FERTILIZERS AND FUNGICIDES IN THE PROPAGATION OF YERBA MATE BY MINI-CUTTINGS. *REVISTA ÁRVORE.VICOSA*: UNIV FEDERAL VICOSA. 2020 vol.43 n°4. p - . issn 0100-6762. eissn 1806-9088

GORTARI, FERMÍN; LONDERO, WALTER; ROCHA, PATRICIA; NIELLA, FERNANDO. GROWTH AND PHYSIOLOGICAL RESPONSES OF YERBA MATE SEEDLINGS AND MINI-CUTTINGS UNDER DROUGHT STRESS. *CERNE*. UNIV FEDERAL LAVRAS-UFLA. 2020 vol.26 n°3. p341 - 348. issn 0104-7760.