Comencé a formarme en la investigación en el área de la Edafología, evaluando en laboratorio suelos en ambientes urbanos y periurbanos de Santiago del Estero. Apliqué técnicas de medición de Conductividad eléctrica y pH. Continué en la Silvicultura, evaluando sustratos probando su aptitud para producción en contenedores de diferentes especies forestales (Eucalyptus paniculata y Eucalyptus polianthemus, Moringa oleifera y Prosopis kuntzei). Para ello, evalué la calidad del plantín obtenido en base al índice de calidad de plantas de Dickson, esbeltez y relación parte aérea/parte radicular.También realicé una investigación bibliográfica relacionada al ordenamiento territorial de la provincia de Santiago del Estero, donde propuse la creación de una nueva cuenca forestal en el departamento Alberdi y Moreno; en base a la superposición de datos demográficos, agrícolas y ganaderos provenientes de diferentes fuentes procesados en el software QGIS 3.4.13 'Madeira'.

CIENCIAS AGRÍCOLAS - Agricultura, Silvicultura y Pesca > Silvicultura > Produccion en vivero en contenedores
CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS - Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente > Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente > Evaluación de suelos en ambientes urbanos y periurbanos

Lugar de trabajo: INSTITUTO DE SILVICULTURA Y MANEJO DE BOSQUES (INSIMA) - FACULTAD DE CS.FORESTALES - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

DATOS PERSONALES

Apellido: MARTIN

Nombre: MARIA FERNANDA

Fecha de nacimiento: 24 - 03 - 1995

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Soltero/a

Direccion residencial: Viamonte 11 (4200), 2 a. Capital, Santiago del Estero - Argentina

Teléfono: +0054 (0385) 408-1614

Correo electrónico: 16fernandamartin@gmail.com

Dirección laboral: Camino del Medio S/N. Capital, Santiago del Estero - Argentina

Teléfono: +0054 (385) 408-1614

Correo electrónico: 16fernandamartin@gmail.com

FORMACION ACADÉMICA

Maestría en "Maestria en manejo forestal y desarrollo local"
FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO
2023 - Actualidad

Especialización en "Especialización Superior para el ejercicio de la docencia en los niveles Medio y Superior"
ESCUELA PARA LA INNOVACION EDUCATIVA (EIE) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO
04/2021 - Actualidad

Licenciatura en Ecología y Conservación del Ambiente
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)
03/2020 - Actualidad

Ingeniera Forestal
null
Año de finalización: 09/2020

FORMACION COMPLEMENTARIA

2020 - 2020 "Teledeteccion óptica: introducción ". COMISION NACIONAL DE ACTIVIDADES ESPACIALES (CONAE)
Entre 25 Y 50 horas

2020 - 2021 "PROGRAMA DE CAPACITACIÓN EN FORMULACIÓN DE PLANES DE MANEJO Y CONSERVACIÓN EN EL MARCO DE LA LEY DE BOSQUES". MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE (MAYDS)
Entre 201 Y 359 horas

2020 - 2020 "Curso de Excel básico, medio y avanzado ". INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE QUITO
Entre 25 Y 50 horas

2018 - 2018 "Manejo integrado de plagas". UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA (UNIMAG)
Entre 51 Y 100 horas

2018 - 2018 "Fertilidad de Suelos". UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA (UNIMAG)
Entre 51 Y 100 horas

2018 - 2018 "Energias Renovables". UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA (UNIMAG)
Entre 51 Y 100 horas

2018 - 2018 "Genetica Vegetal". UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA (UNIMAG)
Entre 51 Y 100 horas

Inglés [nivel avanzado] - Nivel C1 (2021)

Portugués [nivel intermedio] - Nivel B1 (2017)

ANTECEDENTES EN CYT

04/2023 - Actualidad

Ayudante de primera Rentado(Exclusiva) - "Silvicultura I; Silvicultura II; Viveros forestales I; Viveros forestales II"

INSTITUTO DE SILVICULTURA Y MANEJO DE BOSQUES (INSIMA) ; FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

01/2022 - Actualidad

Vocal Suplente. COLEGIO DE GRADUADOS EN CIENCIAS FORESTALES

06/2022 - 03/2023

Docente. COMPLEJO EDILICIO JARDÍN BOTÁNICO (CEJB) ; FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

Financiamiento CyT

01/2020 - 12/2023 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Silvicultura inicial de especies forestales nativas en bosques implantados en zonas de riego de Santiago del Estero*. Dirección: Brassiolo, Miguel
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE).

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE).

01/2020 - 12/2023 Investigadora en el Proyecto de I+D: *Manejo forestal para la produccion de servicios ecosistemicos en la region chaqueña*. Dirección: BRASSIOLO, MIGUEL MARCELO
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE).

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE).

12/2018 - 04/2019 Estancia de I+D en: " Sistemas de producción en contenedores de especies forestales"

Financiada por: INSTITUTO DE SILVICULTURA Y MANEJO DE BOSQUES (INSIMA) ; FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO
Ejecutada en: INSTITUTO DE SILVICULTURA Y MANEJO DE BOSQUES (INSIMA) ; FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO
Dirección: Senilliani, Maria Gracia

Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2021 - 2021

Integrante del comité editorial de la Revista *Sin datos de la Revista*

Actividades de Extensión

04/2022 - 04/2023 "Responsable de la Sala de Biodiversidad Santiagueña "

11/2019 - 11/2019 "Taller estudiantil de la FCF"

Premios

2020 - "Cuadro de honor ". FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.

2019 - "Cuadro de honor ". FACULTAD DE CS.FORESTALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO.

PUBLICACIONES

Artículos

Maria Fernanda Martin; Maria Antonella Mancilla Trejo,; Luana Prados; Ganem Jose Ignacio. "Propuesta metodológica para la delimitación de la Cuenca Forestal "Moreno-Alberdi"". *Quipu Forestal*, (2021): 22 - 24.

Silvia E. Marelli; Guido Lorenz; Marta E. Izzo; Maria Fernanda Martin. "USO DE INDICADORES FUNCIONALES PARA EVALUAR SUELOS EN AMBIENTES URBANOS Y PERIURBANOS". En *Actas XXVI Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo*, Argentina: Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. 2023. 978-987-46870-0-5.