

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			

Hoja de vida

Par evaluador reconocido por Minciencias.

Categoría

Investigador Junior (IJ) con vigencia hasta la publicación de los resultados de la siguiente convocatoria

Nombre

Mayerlin Orjuela Angulo

Nombre en citaciones

ORJUELA ANGULO, MAYERLIN

Documento identidad

Cédula de ciudadanía 53890654

Nacionalidad

Colombiana

Fecha y lugar de nacimiento

1982-08-29 00:00:00.0 - Colombia BOGOTÁ, D.C.

Sexo

Femenino

Identificadores de autor

[Autor ID \(Scopus\)](#)

[Open Researcher and Contributor ID \(ORCID\)](#)

Dirección Profesional

Institución

Dirección

Barrio

Teléfono

E-mail institucional

morjuelaa@unal.edu.co

Dirección Residencial

Dirección

Barrio

Municipio

Teléfono

E-mail personal

Calle 63 No 64-9

Madelena

BOGOTÁ, D.C.

0510000000

alelinaor@gmail.com

Formación Académica

Doctorado UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

DOCTORADO EN CIENCIAS AGRARIAS

Enero de 2021 - Abril de 2024

Influencia de las condiciones climáticas en el crecimiento y calidad poscosecha del fruto de ciruela (Prunus salicina L.) variedad Horvin.

Maestría/Magister UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTA

Maestría en Ingeniería agrícola

Julio de 2015 - Mayo de 2017

Incidencia de las características edáficas y climáticas en el desarrollo del fruto de ciruela variedad Horvin, en el municipio de Nuevo Colón Boyacá

Pregrado/Universitario UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTA

INGENIERIA AGRICOLA

Enero de 2002 - Junio de 2010

Evaluación física y fisiológica de algunos parámetros en el cultivo de ciruela (prunus), en el municipio de Nuevo Colon Boyaca

Formación Complementaria

Cursos de corta duración SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

Manejo de herramientas de CAD

Enero de 2010 - Agostode 2010

Experiencia profesional

Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL

Dedicación: 40 horas Semanales

Desde: Febrero de 2018 Hasta: Febrero de 2021

Actividades de administración

- Otra actividad técnico-científica relevante - Cargo: Profesional del conocimiento Febrero de 2018 Enero de 2021

Actividades de investigación

- Investigación y Desarrollo - Título: responsabilidades: Planificar, organizar, ejecutar y evaluar las actividades del semillero. ▫ Fomentar, verificar y supervisar la conformi

funcionamiento del semillero. Febrero 2019 Agosto 2020

Interventoría de proyectos de adecuación de tierras

Dedicación: 40 horas Semanales

Desde: Mayo de 2013 Hasta: Enero de 2014

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

Dedicación: 40 horas Semanales

Los ítems de producción con la marca  corresponden a productos avalados y validados para la última *Convocatoria Nacional para el Reconocimiento y Medición de Grupos de Investigación, Desarrollo Tecnológico o de Innovación y para el Reconocimiento de Investigadores del SNETel*

Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica	ps con
Más información	Producción en arte	Buscar	Osman De Jesús Naranjo Orozco Tutor(es)/Cotutor(es): MAYERLIN ORJUELA ÁNGULO, 1(s)			
Áreas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,						
Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO Diagnóstico de adaptación al cambio climático del sector arrocerero de la vereda el esmeralda aguazul Casanare en el periodo de 1987 a 2017 Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL Estado: Tesis concluida INGENIERÍA AMBIENTAL, 2019. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Yasdith Lizeth Garcia Tutor(es)/Cotutor(es): MAYERLIN ORJUELA ANGULO, Áreas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,						
Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO Evaluación de los ecosistemas adyacentes por la aplicación de plaguicidas en el cultivo arroz de la vereda manantiales del municipio de Yopal Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL Estado: Tesis concluida INGENIERÍA AMBIENTAL, 2019. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Ángela Patricia Mendigaño Vargas, Mónica Tatiana Montañez Laverde, Diego Mauricio Walteros Chaparro Tutor(es)/Cotutor(es): MAYERLIN ORJUELA ANGULO, Áreas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,						
Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO Diseño de un sistema de riego automatizado para las zonas verdes del campus universitario de la fundación universitaria de san gil sede Yopal. Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL Estado: Tesis concluida INGENIERÍA AGRÍCOLA, 2018. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Jhonatan Molano Tutor(es)/Cotutor(es): MAYERLIN ORJUELA ANGULO, Áreas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,						
Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO Evaluación de la eficiencia de un sistema de riego por goteo en contraste con un sistema de micro aspersión para un cultivo de pimentón (capsicum annuum) en el municipio de Yopal Casanare Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL Estado: Tesis concluida INGENIERÍA AGRÍCOLA, 2019. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Laura Kateryne Sierra Chaparro Tutor(es)/Cotutor(es): MAYERLIN ORJUELA ANGULO, Áreas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,						
Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO Implementación en un cultivo de brócoli (Brassica Oleracea Var.), Lechuga (Lactuca Sativa), Repollo (Brassica Oleracea L.) sobre aguas residuales porcinas en la finca Cayagua del municipio de aguazul departamento de Casanare Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL Estado: Tesis concluida INGENIERÍA AGRÍCOLA, 2018. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Luisa Fernanda Torres lopez Tutor(es)/Cotutor(es): MAYERLIN ORJUELA ANGULO, Áreas: Ciencias Agrícolas -- Biotecnología Agrícola -- Biotecnología Agrícola y de Alimentos,						
Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO Evaluación del crecimiento de lechuga (lactusa sativa) bajo un tratamiento de abono orgánico por hidroponía, en la finca Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL Estado: Tesis concluida INGENIERÍA AGRÍCOLA, 2018. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Xiomara Gomez Sanabria Tutor(es)/Cotutor(es): MAYERLIN ORJUELA ANGULO, Áreas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,						
Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO Influencia de la toma de datos en una estación meteorológica automatizada en contraste con una convencional en el municipio de Yopal Casanare. Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL Estado: Tesis concluida INGENIERÍA AGRÍCOLA, 2018. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Carol Jimena Rey Tutor(es)/Cotutor(es): MAYERLIN ORJUELA ANGULO, Áreas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,						
Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO Calidad de fermentación obtenida en granos de cacao (Theobroma cacao L.) de la finca el triunfo, del municipio de Tauramena Casanare. Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL Estado: Tesis concluida INGENIERÍA AGRÍCOLA, 2018. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Daniel Tojuelo, Deyson Piraban Tutor(es)/Cotutor(es): MAYERLIN ORJUELA ANGULO, Áreas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,						
Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO estudio y diseño de un sistema de riego por goteo para un cultivo de palma de aceite (ELAEIS GUINEENSIS JACQ), en la plantación agroindustrial de palma aceitera s.a. ubicada en Orocué Casanare. Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL Estado: Tesis concluida INGENIERÍA AGRÍCOLA, 2018. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Mileth Patricia Ditta Bohórquez Tutor(es)/Cotutor(es): MAYERLIN ORJUELA ANGULO, Áreas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,						
Trabajos dirigidos/Tutorías - Trabajos de grado de pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO Evaluacion del rendimiento de maíz (Zea Mayz)bajo un sistema de fertirriegopor goteo en las condiciones edafoclimaticas de la vereda la manga del municipio de Yopal Casanare Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL Estado: Tesis concluida INGENIERÍA AGRÍCOLA, 2018. <i>Dirigió como:</i> Tutor principal, <i>Persona(s) orientada(s):</i> Alba Lucia Salamanca Hurtado Tutor(es)/Cotutor(es): MAYERLIN ORJUELA ANGULO, Áreas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,						

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			
Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO, <i>Titulo:</i> ESTRATEGIA DE GESTIÓN PARA LA CALIDAD DEL AGUA DE LA MICROCUENCA TAURAMENERA ABASTECEDORA DEL ACUEDUCTO MUNICIPAL DE TAURAMENA CASANARE <i>Tipo de trabajo presentado:</i> Proyecto de grado/Tesis <i>en:</i> Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL <i>programa académico</i> INGENIERÍA AMBIENTAL <i>Nombre del orientado:</i> BARRETO MOLANO YURY SHIRLEY, OLARTE CRUZ MICHEL LORENA, Areas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías, Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO, <i>Titulo:</i> Evaluación del método de nendo dango en forma de disco, con abono orgánico, en la germinación del yopo (piptadenia aff. opacifolia) y en características del suelo del corregimiento el morro. <i>Tipo de trabajo presentado:</i> Proyecto de grado/Tesis <i>en:</i> Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL <i>programa académico</i> INGENIERÍA AMBIENTAL <i>Nombre del orientado:</i> Daniela Johana Vargas, Johan Monroy Ramírez , Edilberto Pérez Areas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías, Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO, <i>Titulo:</i> Diseño de un deshidratador solar con mecanismo automatizado de seguimiento solar. <i>Tipo de trabajo presentado:</i> Trabajo de grado/tesis <i>en:</i> Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL <i>programa académico</i> INGENIERÍA AGRÍCOLA <i>Nombre del orientado:</i> Harol Medina Areas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías, Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO, <i>Titulo:</i> Evaluación del método nendo dango por encapsulamiento de bomba usando bovinaza y lombricompost en la germinación del yopo (Piptadenia aff. Opacifolia) <i>Tipo de trabajo presentado:</i> Proyecto de grado/Tesis <i>en:</i> Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL <i>programa académico</i> INGENIERÍA AMBIENTAL <i>Nombre del orientado:</i> María Camila Tirado Cruz, Oscar Hernando Galán Reyes, María Camila Giraldo Guarín Areas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías, Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO, <i>Titulo:</i> Análisis de la fuerza requerida para conseguir el desprendimiento del fruto del café, respecto al grado de maduración y sus las características físicas. <i>Tipo de trabajo presentado:</i> Proyecto de grado/Tesis <i>en:</i> Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL <i>programa académico</i> INGENIERÍA AGRÍCOLA <i>Nombre del orientado:</i> Wilfer Ferley Lopez Areas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías, Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO, <i>Titulo:</i> Evaluación de calidad fisiológica de yopo (anadenanthera peregrina (i.) speg) y moringa (moringa oleifera) en suelos degradados en la finca los dos portillos vereda la vega Yopal- Casanare mediante la técnica nendo dango modificada. <i>Tipo de trabajo presentado:</i> Proyecto de grado/Tesis <i>en:</i> Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL <i>programa académico</i> INGENIERÍA AMBIENTAL <i>Nombre del orientado:</i> Nathalia Alexandra Corredor García, Michael Steven Coronado Alvarado, Karen Yidyth Castillo Rincón. Areas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías, Datos complementarios - Jurado/Comisiones evaluadoras de trabajo de grado - Pregrado MAYERLIN ORJUELA ANGULO, <i>Titulo:</i> Diseño De Un Plan De Manejo De Uso Eficiente Y Ahorro De Agua Para Un Cultivo De Arroz, Variedad 68, Que Ocupa 170 Hectáreas, Localizado En El Predio El Ballao, Km 20 Vía Montañas Del Totumo, Municipio De Paz De Ariporo, Departamento De Casanare. <i>Tipo de trabajo presentado:</i> Proyecto de grado/Tesis <i>en:</i> Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL <i>programa académico</i> INGENIERÍA AGRÍCOLA <i>Nombre del orientado:</i> Stefany Pulido Soler Areas: Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,					

Participación en comités de evaluación

- Datos complementarios - Participación en comités de evaluación - Profesor titular**
MAYERLIN ORJUELA ANGULO, miembro del comité revisor científico, IX Congreso Latinoamericano y del Caribe de estudiantes de Ingeniería Agrícola - CLEIA 2018, *en:* UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTÁ
Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,
- Datos complementarios - Participación en comités de evaluación - Otra**
MAYERLIN ORJUELA ANGULO, jurado en la evaluación de los artículos publicados en el volumen No. 20 de 2018, *en:* Universidad Sur Colombiana De Neiva
Areas:
Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,

Par evaluador

Ámbito: Nacional *Par evaluador de:* Proyecto *Institución:* Fundacion Red Colombiana de Semilleros de Investigacion RedColsi - Nodo Bogota, 2021, Mayo

Ámbito: Nacional *Par evaluador de:* Proyecto *Institución:* Fundacion Red Colombiana de Semilleros de Investigacion RedColsi - Nodo Bogota, 2021, Mayo

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			
Eventos científicos					
1 Nombre del evento: PONENTE de la conferencia titulada: "Incidencia de variables climáticas en calidad de fruto de ciruela variedad Horvin en Nuevo Colón Boyacá- Colombia." dentro del I Simposio Internacional de Agrobiotecnología y II Simposio Nacional de Anonáceas, llevado <i>Tipo de evento:</i> Simposio <i>Ámbito:</i> Internacional <i>Realizado el:</i>2023-09-04 00:00:00.0, 2023-09-07 00:00:00.0 <i>en</i> Tepic - Nayarit Mexico					
Productos asociados					
<i>Nombre del producto:</i>"Incidencia de variables climáticas en calidad de fruto de ciruela variedad Horvin en Nuevo Colón Boyacá- Colombia." <i>Tipo de producto:</i>Producción técnica - Presentación de trabajo - Ponencia					
Instituciones asociadas					
<i>Nombre de la institución:</i>Universidad Autónoma de Nayarit <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora					
Participantes					
<i>Nombre:</i> MAYERLIN ORJUELA ANGULO <i>Rol en el evento:</i> Ponente					
2 Nombre del evento: participación en el XII Congreso Colombiano de Ingeniería Agrícola, Biosistemas y Afines (CIABA) y en el Encuentro Internacional de Aplicaciones de Ingeniería en Agricultura y Sistemas Biológicos <i>Tipo de evento:</i> Congreso <i>Ámbito:</i> Nacional <i>Realizado el:</i>2024-08-26 00:00:00.0, 2024-08-30 00:00:00.0 <i>en</i> BOGOTÁ, D.C. <i>Universidad Nacional de Colombia</i>					
Productos asociados					
<i>Nombre del producto:</i>Incidencia de las Condiciones Edaficas en la Calidad del Fruto de Ciruela Variedad Horvin. <i>Tipo de producto:</i>Demás trabajos - Demás trabajos - F					
Instituciones asociadas					
<i>Nombre de la institución:</i>UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora					
Participantes					
<i>Nombre:</i> JESUS HERNAN CAMACHO TAMAYO <i>Rol en el evento:</i> Ponente					
<i>Nombre:</i> MAYERLIN ORJUELA ANGULO <i>Rol en el evento:</i> Ponente					
3 Nombre del evento: Modelos Matemáticos para Determinar Calidad en Frutos de Ciruela, en Función de Condiciones Climáticas. <i>Tipo de evento:</i> Congreso <i>Ámbito:</i> Na <i>Realizado el:</i>2024-08-26 00:00:00.0, 2024-08-30 00:00:00.0 <i>en</i> BOGOTÁ, D.C. - <i>Universidad Nacional de Colombia</i>					
Productos asociados					
<i>Nombre del producto:</i>Modelos Matemáticos para Determinar Calidad en Frutos de Ciruela, en Función de Condiciones Climáticas. <i>Tipo de producto:</i>Producción técnica Presentación de trabajo - Ponencia					
Instituciones asociadas					
<i>Nombre de la institución:</i>UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora					
Participantes					
<i>Nombre:</i> MAYERLIN ORJUELA ANGULO <i>Rol en el evento:</i> Ponente					
4 Nombre del evento: International Engineering Seminar (IES) ¿ 2019. <i>Tipo de evento:</i> Seminario <i>Ámbito:</i> Internacional <i>Realizado el:</i>2019-09-18 00:00:00.0, 2019-09-21 00:00:00.0 <i>en</i> YOPAL - Yopal Casanare					
Productos asociados					
<i>Nombre del producto:</i>memorias del evento realizado <i>Tipo de producto:</i>Producción bibliográfica - Trabajos en eventos (Capítulos de memoria) - Completo					
Instituciones asociadas					
<i>Nombre de la institución:</i>Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora					
Participantes					
<i>Nombre:</i> MAYERLIN ORJUELA ANGULO <i>Rol en el evento:</i> Ponente					
5 Nombre del evento: IX Congreso Latinoamericano y del Caribe de Estudiantes de Ingeniería Agrícola. CLEIA 2018 <i>Tipo de evento:</i> Congreso <i>Ámbito:</i> Internacional <i>Realizado el:</i>2018-09-17 00:00:00.0, 2018-09-22 00:00:00.0 <i>en</i> BOGOTÁ, D.C. - <i>BOGOTÁ, D.C</i>					
Productos asociados					
<i>Nombre del producto:</i>Evaluación de algunos parámetros de calidad en el desarrollo de maíz (Zea mays), bajo un sistema de fertirriego por goteo, vereda la manga Mu de El Yopal, Casanare Colombia. <i>Tipo de producto:</i>Demás trabajos - Demás trabajos - Póster					
Instituciones asociadas					
<i>Nombre de la institución:</i>Fundación Universitaria de San Gil - UNISANGIL <i>Tipo de producto:</i>Patrocinadora					
Participantes					
<i>Nombre:</i> MAYERLIN ORJUELA ANGULO <i>Rol en el evento:</i> Ponente					
6 Nombre del evento: XII Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ingeniería Agrícola - CLIA 2016 <i>Tipo de evento:</i> Congreso <i>Ámbito:</i> Nacional <i>Realizado el:</i>2016-05-12 00:00:00.0, 2016-05-27 00:00:00.0 <i>en</i> BOGOTÁ, D.C. - <i>BOGOTÁ, D.C</i>					
Productos asociados					

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			
Instituciones asociadas					
• Nombre de la institución:UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA Tipo de producto:Patrocinadora					
Participantes					
• Nombre: MAYERLIN ORJUELA ANGULO Rol en el evento: Ponente					
7 Nombre del evento: XII Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ingeniería Agrícola, 2016 Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el:2016-05-23 00:00:00.0, 2016-05-27 00:00:00.0 en BOGOTÁ, D.C. - BOGOTÁ, D.C					
Instituciones asociadas					
• Nombre de la institución:UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA Tipo de producto:Patrocinadora					
Participantes					
• Nombre: MAYERLIN ORJUELA ANGULO Rol en el evento: Ponente					

Fortalecimiento o solución de asuntos de interés social

- 7 Apropiación social del conocimiento - Proceso de Apropiación Social del Conocimiento para el fortalecimiento o solución de asuntos de interés social
Nombre del producto: Agrarish, Fecha de presentación: 2020 - Mayo, Medio de verificación: https://unisangil.edu.co/wp-content/uploads/Documentos/Investigaciones/otros/memoria_jc_2020.pdf, Licencia creative: Atribución-No Comercial, Formato: PDF (.pdf), Proyecto vinculado: EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE UN SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO EN CONTRASTE CON UN SISTEMA DE MICROASP

Artículos

- 7 Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada
MAYERLIN ORJUELA ANGULO, "Efecto de las condiciones climáticas sobre algunas características fisicoquímicas y fisiológicas en el crecimiento de frutos de ciruela variedad Horvin" . En: Colombia
Revista De Investigación Agraria Y Ambiental ISSN: 2145-6453 ed: Departamento De Publicaciones De La Unad
v.15 fasc.1 p.1 - 18 ,2024, DOI: 10.22490/21456453.6566
- 7 Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada
MAYERLIN ORJUELA ANGULO, "Incidencia del cambio climático en el comportamiento fisiológico de frutales - Incidence of change climate on the physiological behavior of fruit trees" . En: Colombia
TEMAS AGRARIOS ISSN: 2389-9182 ed:
v.1 fasc. p.76 - 93 ,2021, DOI: 10.21897/rta.v26i1.2706
- 7 Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada
MAYERLIN ORJUELA ANGULO, "Efecto de algunas condiciones edáficas sobre las características fisicoquímicas y fisiológicas del fruto del ciruelo ¿Horvin" . En: Colombia
REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS HORTICOLAS ISSN: 2422-3719 ed: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
v.16 fasc.3 p.1 - 13 ,2022, DOI: 10.17584/rcch.2022v16i3.15180
- 7 Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada
MAYERLIN ORJUELA ANGULO, "Base temperature for a phenological stage in plum cultivar Horvin (Prunus salicina Lindl.)" . En: Colombia
REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS HORTICOLAS ISSN: 2422-3719 ed: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
v.16 fasc.3 p.1 - 8 ,2022, DOI: 10.17584/rcch.2022v16i3.15179
- 7 Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada
MAYERLIN ORJUELA ANGULO, "Increase of phytomass and protein in hydroponic green forage through fertilization in Casanare, Colombia" . En: México
Agro productividad ISSN: 2594-0252 ed:
v.16 fasc.5 p.1 - 5 ,2023, DOI: 10.32854/agrop.v16i6.2464
- 7 Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada
MAYERLIN ORJUELA ANGULO, "Cultivation location and agrometeorological conditions influence pre-harvest variables of Japanese plum fruit in the Colombian tropics1" . En: Colombia
REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA AGRICOLA E AMBIENTAL ISSN: 1807-1929 ed: Departamento de Engenharia Agrícola - UFCEG/Cnpq
v.18 fasc.12 p.1 - 8 ,2024, DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v28n12e284789
- 7 Producción bibliográfica - Artículo - Publicado en revista especializada
MAYERLIN ORJUELA ANGULO, "Determining of thermal time and base temperature during the reproductive phase of the Japanese plum in the tropical Andes" . En: Colombia
REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS HORTICOLAS ISSN: 2422-3719 ed: Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia
v.18 fasc.1 p.1 - 26 ,2024, DOI: 10.17584/rcch.2024v18i2.17433

Datos generales	Actividades formación	Actividades evaluador	Apropiación social	Producción bibliográfica	Producción Técnica
Más información	Producción en arte	Buscar			

Producción bibliográfica - Libro - Libro resultado de investigación

MAYERLIN ORJUELA ANGULO, "La praxis en la ingeniería y su aporte al desarrollo regional" En: Colombia 2019. ed:Unisangil editorial ISBN: 978-958-58321-9-0 v. pags.

Areas:

Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,

Capitulos de libro

Tipo: Otro capitulo de libro publicado

MAYERLIN ORJUELA ANGULO, "Evaluacion de algunos parametros de calidad durante el desarrollo del fruto de ciruela (prunus domestica l.), variedad horvin, en el municipio de Nuevo Colon Boyacá ¿" CONSOLIDADO LATINOAMERICANO DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y EL CARIBE . En: Colombia ISBN: 978-958-57102-6-9 ed: Editorial Universidad Nacional , v. , p.606 - 609 958 ,2016

Areas:

Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,

Tipo: Otro capitulo de libro publicado

MAYERLIN ORJUELA ANGULO, "EVALUACIÓN DE CRECIMIENTO EN COSECHA DE CIRUELA (Prunus domestica l.), VARIEDAD HORVIN. EN EL MUNICIPIO DE NUEVO COLON BOYACA, COLOMBIA." CONSOLIDADO LATINOAMERICANO DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y EL CARIBE . En: Colombia ISBN: 978-958-57102-6-9 ed: Editorial Universidad Nacional , v. , p.1 - 5 978-9 ,2016

Areas:

Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,

Notas científicas

Producción bibliográfica - Nota científica

MAYERLIN ORJUELA ANGULO, "Cambio climático afecta calidad de la ciruela, con un modelo matemático se mitigan riesgos". Revista De Extensión Cultural De La Universidad Nacional De Colombia Sede Medellín medio de divulgación: Electrónico. Idioma original: Español. ISSN: 0120-2715 ed: Universidad Nacionalde Colombia v.574 fasc.N/A p. - ,2024, Sitio web: https://agenciadenoticias.unal.edu.co/detalle/cambio-climatico-afecta-calidad-de-la-ciruela-con-un-modelo-matematico-se-mitigan-riesgos DOI:

Areas:

Ingeniería y Tecnología -- Otras Ingenierías y Tecnologías -- Otras Ingenierías y Tecnologías,

Proyectos

Tipo de proyecto: Investigación, desarrollo e Innovación

EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE UN SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO EN CONTRASTE CON UN SISTEMA DE MICROASP

Inicio: Enero 2019 Fin: Mayo 2021 Duración

Resumen