



Alice Beatriz Peña Medina

Doctora

Nombre en publicaciones Bibliográficas: Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B. o Peña, A.; Medina, A.B.P.

Sexo: Femenino

Nacido el 19-11-1985 en Caacupe, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Teléfono: 0983-386925

Página Web: <https://orcid.org/0000-0002-0903-7403>

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Fitosanidad

Formación Académica/Titulación

2019-2024	Doctorado - Programa de Pós-graduação em Fitossanidade Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel (FAEM)- Universidade Federal de Pelotas, Brasil Título: Uso do sal de Tetrazólio para detecção de Fusarium semitectum em sementes de soja, Año de Obtención: 2024 Tutor: Profª. Dra. Candida Renata Jacobsen de Farias Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Hongos Fitopatógenos, Caracterización, métodos de detección y control;
2013-2014	Especialización/Perfeccionamiento - Especialista en Didáctica Universitaria Facultad de Filosofía - Universidad Nacional del Este, Paraguay Título: No aplica, Año de Obtención: 2015 Tutor: No aplica Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Metodología de enseñanza superior;
2012-2014	Maestría - Magíster en Agronegocios Universidad Americana - Facultad de Posgrado, Paraguay Título: PRODUCCIÓN DE SUSTRATO ARENA PARA EL LABORATORIO DE ANÁLISIS DE SEMILLAS EN EL DISTRITO DE SANTA RITA, Año de Obtención: 2017 Tutor: Tutoría Grupal Luis Retamozo, Marta Montiel, José Mendez, Cynthia Acosta y Diana Díaz Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Agronegocios: Plan de negocios;
2012-2013	Especialización/Perfeccionamiento - - IV Curso de Especialización por tutoría a distancia en Ciencia y Tecnología de Semillas Universidad Federal de Pelotas-Asociación de Productores de Semillas del Paraguay , Paraguay Título: PADRAO DE CREDENCIAMENTO, HABILITACAO, FUNCIONAMENTO, INSPECAO, AUDITORIA E TESTE DE REFERENCIA DE LABORATÓRIOS DE ANÁLISE DE SEMENTES, Año de Obtención: 2013 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Ciencia y Tecnología en Semillas;
2004-2008	Grado - Ciencias Agrarias Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay Título: Anillado en Diferentes Intensidades de Poda en el cultivo de Yerba Mate (Ilex paraguayensis St.Hil.) en Estado de Decadencia de la Producción , Año de Obtención: 2009 Tutor: Prof. Ing. for. Nestor Galeano Sitio web de la tesis/disertación: No aplica Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Cultivo de Yerba Mate;
1998-2003	Pregrado - Bachiller en Ciencias y Letras Colegio Nacional EMD Dr. Eusebio Ayala, Paraguay Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Estudios Generales de Literatura, Promoción: Doña Josefina Pla;

Formación Complementaria

2024	Congresos I Congreso de la Universidad Nacional del Este Saberes abiertos al mundo Universidad Nacional del Este, Paraguay
-------------	---

2021	Congresos IV° Congreso Paraguayo de Semillas. IV° Expo Semillas. IV° Expo Ciencia y Tecnología de Semillas Asociación de Productores de Semillas del Paraguay, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
2017	Congresos II° Congreso Paraguayo de Semillas. II° Expo Semillas. II° Expo Ciencia y Tecnología de Semillas Asociación de Productores de Semillas en el Paraguay, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;
2014	Congresos III Congreso Nacional de Educación Facultad de Filosofía - Universidad Nacional del Este, Paraguay Áreas de Conocimiento: Humanidades, Filosofía, Ética y Religión, Filosofía, Historia y Filosofía de la Ciencia y la Tecnología, Congreso Educaional;
2024-2024	Cursos de corta duración Departamento de Laboratorio de Sanidad Vegetal y Biología Molecular-SENAVE, Paraguay Título: Areas de Biología Molecular, Fitopatología y Entomología Horas totales: 80
2022-En Marcha	Cursos de corta duración L & T CURSOS LTDA, Brasil Título: Estatística Experimental: do conceito à prática e Análise multivariada - teoria e prática. Professor in Analise LTDA. Leonardo Azevedo Peixoto (Mentoria) Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Estadística;
2020-2021	Cursos de corta duración Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira (Inep), Brasil Título: Certificado de Proficiência em Língua Portuguesa para Estrangeiros Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Idioma-portugués;
2020-2020	Cursos de corta duración Universidade Federal Rural de Pernambuco, Brasil Título: III Colóquios em Fitopatologia Tropical Horas totales: 9 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Fitopatologia;
2020-2021	Cursos de corta duración Universidad Nacional Experimental del Táchira, Venezuela Título: DIPLOMADOENCOMPETENCIASCOMUNICATIVASENELINGLÉS COMO IDIOMAINTERNACIONAL Horas totales: 206 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Idoma-inglés;
2020-2020	Cursos de corta duración Centro Educaional Sete de Setembro, Brasil Título: Biologia Molecular Horas totales: 40 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., Aplicaciones, epigenética, mutación, polimorfismo;
2020-2020	Cursos de corta duración Universidade Federal de Lavras, Brasil Título: Startup: a ideia na prática Horas totales: 2
2020-2020	Cursos de corta duración Universidade Federal do Pará-Programa de Pós-Graduação em Odontologia, Brasil Título: Métodos Estatísticos para a Comparação de Grupos Horas totales: 16 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Bioestadística;
2020-2020	Cursos de corta duración Universidade Federal de Viçosa, Brasil Título: I Ciclo de Debates Entomológicos: Inovações no Manejo de Pragas Horas totales: 6 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Manejo de pragas;
2017-2017	Cursos de corta duración Departamento de Laboratorio de Semillas y Calidad Vegetal/Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas, Paraguay Título: Entrenamiento para Analista de Laboratorio de Análisis de Semillas Horas totales: 21 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Analista de semillas de especies Brachiaria spp.;

- 2017-2017** Cursos de corta duración
Facultad de Ingeniería Agronómica - Universidad Nacional del Este, Paraguay
Título: E-Learning de la Plataforma Moodle
Horas totales: 30
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Plataforma FIA-UNE: Conocimiento de sistema informático ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Departamento de Laboratorio de Semillas y Calidad Vegetal/Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas, Paraguay
Título: Control de Calidad y Principios Básicos de Buenas Prácticas de Laboratorios de Semillas, conforme a la Regla ISTA 2.016 y Norma ISO/IEC 17.025
Horas totales: 15
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Control de Calidad y Prácticas de LAS conforme ISTA 2.016 y Norma ISO/IEC 17:025;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Municipalidad de Santa Rita, Paraguay
Título: Impuesto al Valor Agregado (IVA), Retenciones y Otros.
Horas totales: 4
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Contabilidad y formularios;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Departamento de Laboratorio de Semillas y Calidad Vegetal/Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas, Paraguay
Título: Actualización de Técnicas de Análisis de Pureza Física, Germinación y Determinación de Otras Semillas en Número en Semillas de Glycine max L. (Soja), Triticum aestivum L. (Trigo) y Zea mays (Maíz)
Horas totales: 24
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Actualización en Análisis de Semillas: Soja, Trigo y Maíz ;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Departamento de Laboratorio de Semillas y Calidad Vegetal/Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas, Paraguay
Título: Decimoprimer Jornada de Capacitación para Muestreadores de Lotes de Semillas
Horas totales: 14
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Capítulo 2: Muestreo de Semillas, Actualización;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Departamento de Laboratorio de Semillas y Calidad Vegetal/Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas, Paraguay
Título: Entrenamiento para Responsable Técnico (RT) de Laboratorio de Análisis de Semillas
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Entrenamiento para Responsable Técnico de Laboratorio de Análisis de Semillas;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Departamento de Laboratorio de Semillas y Calidad Vegetal/Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas, Paraguay
Título: Curso de Capacitación para obtener el Registro Nacional de Muestreador de Lotes de Semillas
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Capítulo 2: Muestreo de Semillas;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Ministerio de Agricultura y Ganadería/Gobierno Nacional/Crédito Agrícola de Habilitación, Paraguay
Título: Cría de Peces en Estanques
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Pesca, Piscicultura;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Asociación de Productores de Semillas en el Paraguay, Paraguay
Título: III Curso sobre Capítulos de la Regla ISTA Vigente con enfoque en Viabilidad por tetrazolio Tirgo-Maiz-Sorgo y Girasol
Horas totales: 24
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Capítulo 6: Viabilidad por tetrazolio, Tirgo-Maiz-Sorgo y Girasol ;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Asociación de Productores de Semillas en el Paraguay, Paraguay
Título: II Curso sobre Capítulos de las Reglas ISTA (International Seed Testing Association) Vigentes Soja-Trigo-Maíz-Canola-Girasol y Sorgo

- 2011-2011 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Capítulos: 2, 3, 4 y 5 ISTA Vigentes Soja-Trigo-Maíz-Canola-Girasol y Sorgo ;
Cursos de corta duración
EMBRAPA, Brasil
Título: Curso DIACOM: Tetrazolio e patología de Sementes
Horas totales: 40
- 2011-2011 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Tetrazolio y Patología de Semillas;
Cursos de corta duración
Asociación de Productores de Semillas en el Paraguay, Paraguay
Título: Curso de Fisiología de Semillas
- 2010-2010 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Fisiología de Semillas;
Cursos de corta duración
EMBRAPA, Brasil
Título: Do V Curso de Vigor para semente de soja
Horas totales: 34
- 2009-2009 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Vigor para Semillas de Soja;
Cursos de corta duración
Universidad Federal de Pelotas, Brasil
Título: Curso de Producción de Semillas de Soja
- 2008-2008 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Producción de Semillas de Soja;
Cursos de corta duración
Empresa ADM Paraguay SAECA, Paraguay
Título: Curso de Estandarización y Normas de Clasificación de Granos Comerciales
Horas totales: 80
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Estandarización y Normas de Clasificación de Granos Comerciales;
- 2024 Otros Semana Académica e Internacionalización de la Educación Superior
Facultad de Ingeniería Agronómica-Universidad Nacional de Este, Paraguay
- 2024 Otros Semana Académica e Internacionalización de la Educación Superior
Facultad de Ingeniería Agronómica-Universidad Nacional de Este, Paraguay
- 2024 Otros Semana Académica e Internacionalización de la Educación Superior
Facultad de Ingeniería Agronómica-Universidad Nacional de Este, Paraguay
- 2024 Otros Semana Académica e Internacionalización de la Educación Superior
Facultad de Ingeniería Agronómica-Universidad Nacional de Este, Paraguay
- 2024 Otros Semana Académica e Internacionalización de la Educación Superior
Facultad de Ingeniería Agronómica-Universidad Nacional de Este, Paraguay
- 2024 Otros 1er. Ciclo de Conferencias Internacionales sobre Biotecnología & Agro RESEARCH 2023.
Instituto de Agroecología y Seguridad Alimentaria
(IASA) de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Mayor Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca, Sucre, Bolivia.
, Bolivia
- 2023 Otros Semana Académica e Internacionalización de la Educación Superior
Facultad de Ingeniería Agronómica-Universidad Nacional del Este, Paraguay
- 2023 Otros Semana Académica e Internacionalización de la Educación Superior
Facultad de Ingeniería Agronómica-Universidad Nacional del Este, Paraguay
- 2017 Otros DETECCIÓN EN LABORATORIO DE HONGOS DEL GÉNERO Aspergillus y Penicillium EN MUESTRAS DE Glycine max (L.) Merrill
- 2013 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas/Asociación de Productores de Semillas en el Paraguay/Asociación Paraguaya de Obtentores de Vegetales, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Patología en semillas;
Otros IV Curso de Especialización en Ciencia y Tecnología de Semillas
ConvênioUniversidade Federal de Pelotas/Asociación de Productores de Semillas del Paraguay , Paraguay
- 2007 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Certificado de Participación;
Otros Técnica sobre La Roya y Nematodo del Quiste en el cultivo de la Soja
Sociedad Paraguaya de Fitopatología /Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este, Paraguay
- 2003 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Enfermedad del Nemátodo en Soja;
Otros Mención de Honor: Alumna Destacada del 6to. Curso 1a. Sección del Bachillerato Humanístico Científico
Colegio Nacional de Enseñanza Media Diversificada Dr. Eusebio Ayala, Paraguay

- 2016** Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Estudios Generales de Literatura, Bachiller Ciencias y Letras Promoción: Doña Josefina Pla;
 Seminarios Desafíos del Sector Agrícola, Propiedad Intelectual y Mejoramiento Vegetal
 Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas/Asociación de Productores de Semillas del Paraguay/Asociación Paraguaya de Obtentores de Vegetales, Paraguay
- 2013** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Sector Agrícola de Semillas;
 Seminarios Elaboración de Informe de Investigación para su publicación en Revistas Científicas
 Universidad Nacional del Este - Facultad de Filosofía, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Publicación en Revistas Científicas;
 Seminarios Seminario Taller sobre Agricultura de Precisión Geodirigido
 Facultad de Ingeniería Agronómica - Universidad Nacional del Este, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Agricultura de Precisión;
 Seminarios Almacenamiento y Conservación de Granos
 Facultad de Ingeniería - Universidad Nacional del Este, Paraguay
- 2016** Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Granos Comerciales;
 Talleres Taller de Actualización en Fertilidad de Suelos y Fertilización de Cultivos
 Asociación de Ingenieros Agrónomos y Forestales del Alto Paraná /Facultad de Ingeniería Agronómica-Universidad Nacional del Este, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Ciencias del Suelo, Análisis de suelo, muestreo y su influencia en el cultivo;

Idiomas

Inglés	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: muy bien	Habla: bien	Lee: bien	Escribe: bien
Portugués	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ingeniería Agronómica - Universidad Nacional del Este - FIA-UNE

Actuación Profesional

Facultad de Ingeniería Agronómica - Universidad Nacional del Este - FIA-UNE

Vínculos con la Institución

2023 - Actual	Encargada de cátedra - Fitopatología	C. Horaria: 6
Otras Informaciones: Resolución Nro. 094/2024 (Acta Nro. 06/14/03/2024)		
2023 - 2024	Encargada de cátedra-Fitotecnia	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Resolución Nro. 256/2023 (Acta Nro. 13/14/07/2023)		
2018 - 2018	Encargada de Cátedra	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Docencia/Enseñanza, Facultad de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: Fitotecnia		
2017 - 2018	Auxiliar de Enseñanza Cultivos II	C. Horaria: 5
Otras Informaciones: Docencia/Enseñanza, Facultad de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Cultivo II		
2016 - 2018	Auxiliar de Enseñanza	C. Horaria: 2
Otras Informaciones: Docencia/Enseñanza, Facultad de Ingeniería Agronómica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: Biotecnología		

2016 - 2016 **Auxiliar de Enseñanza Fitotecnia** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: Docencia/Enseñanza, Facultad de Ingeniería Agronómica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas: Fitotecnia

Laboratorio Oficializado de Semillas-Labor Seed S.A. - LAS

Vínculos con la Institución

2015 - 2022 **Director Titular** C. Horaria: 2

Otras Informaciones: RNLS31

2015 - 2019 **Responsable Técnico de Laboratorio** C. Horaria: 40

Otras Informaciones: RNLS31
Técnicas de Análisis de Semillas, ISTA 2016 y Sistema de Gestión de Calidad (basa sus principios)
Principios: ISO/IEC 17025:2017

UNIVERSIDAD NORDESTE DEL PARAGUAY - UNDP

Vínculos con la Institución

2016 - 2016 **Encargada de cátedra Administración Agropecuaria** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
Administración Agropecuaria

2016 - 2016 **Encargada de Cátedra Cultivo I** C. Horaria: 6

Otras Informaciones: Docencia/Enseñanza, Universidad Nordeste del Paraguay
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Cultivo I

2016 - 2016 **Encargada de cátedra Manejo Integrado de Malezas** C. Horaria: 6

Otras Informaciones: Docencia/Enseñanza, Universidad Nordeste del Paraguay
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
Manejo Integrado de Malezas

2015 - 2015 **Encargada de Cátedra Cultivo III** C. Horaria: 6

Otras Informaciones: Docencia/Enseñanza, Universidad Nordeste del Paraguay
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Cultivo III

2015 - 2016 **Encargada de Cátedra Evaluación y Elaboración de Proyecto** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: Docencia/Enseñanza, Universidad Nordeste del Paraguay
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
Evaluación y Elaboración de Proyecto

2015 - 2016 **Encargada de Cátedra Producción y Análisis de Semillas** C. Horaria: 5

Otras Informaciones: Docencia/Enseñanza, Universidad Nordeste del Paraguay
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
Producción y Análisis de Semillas

2014 - 2014	Encargado de Cátedra Manejo de Pradera y Forraje	C. Horaria: 5
	Otras Informaciones: Docencia/Enseñanza, Universidad Nordeste del Paraguay Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Manejo de Pradera y Forraje	
Universidad Técnica de Comercialización y Desarrollo - UTCD		
<i>Vínculos con la Institución</i>		
2017 - 2017	Encargada de Cátedra FISILOGÍA VEGETAL	C. Horaria: 8
	Otras Informaciones: Nivel: Grado Disciplinas dictadas: FISIOLOGÍA VEGETAL	
2017 - 2017	Encargada de Cátedra Biotecnología	C. Horaria: 6
	Otras Informaciones: Nivel: Grado Disciplinas dictadas: Biotecnología	
2017 - 2017	Encargada de Cátedra FITOTECNIA GENERAL Y APLICADA	C. Horaria: 8
	Otras Informaciones: Nivel: Grado Disciplinas dictadas: FITOTECNIA GENERAL Y APLICADA	
2017 - 2017	Encargada de Cátedra Administración Agraria	C. Horaria: 6
	Otras Informaciones: Nivel: Grado Disciplinas dictadas: Administración Agraria	

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

Experiencia Laboral

- Desempeño funciones en Labor Seed S.A.- RNLS 31 como Responsable Técnico (2019).
- Desempeño funciones en Agro Silo Santa Catalina S.A.- Semillas Verónica como analista de semillas, 2015.
- Pasantía Laboral en la Entidad Binacional Yacuyretá, en la zona de influencia de la Central Hidroeléctrica Yacuyretá, con una carga horaria de 240 horas, entre Enero-Febrero del 2009.
- Pasantía Laboral en el Programa Yerba Mate, Consistente en Asistencia Técnica Integral en el rubro Yerba Mate con una duración de 200 hs. En Julio del año 2008.
- Pasantía en el Laboratorio de Química-Sección Suelo durante 3 meses de la Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este (FIA-UNE) en el año 2008.
- Pasantía durante 2 meses dentro del Área de Laboratorio y Desarrollo en la Compañía DEKALPAR S.A. desde Diciembre del año 2007 hasta Febrero del año 2008.
- Pasantía de 15 días realizada en el Instituto Agronómico Nacional (IAN), dependencia técnica del Ministerio de Agricultura y Ganadería en Diciembre del 2005. en las Secciones Técnicas: Programa de investigación en Cultivos Frutícolas y en Cultivos Olerícolas.

Producción Técnica

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

- 1 Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B. Manual de procedimientos e instrucciones de laboratorio ISO/IEC 17025, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Análisis de Semillas Sistema de Gestión de Calidad;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Finalidad: Control de Calidad para el Laboratorio de Análisis de Semillas.
Observaciones: Norma ISO/IEC 17025 (18-01-2019). Aprobado por Acta del Directorio (No. 8)
Finalidad: Normas para el RNLS 31 y documento divulgado (formato Word) para la Facultad de Ingeniería Agronómica- UNE.
- 2 Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B. Programa de Buenas Prácticas y Tecnología de Análisis y Patología de Semillas PVCT18-3, 2018.**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Observaciones: PROGRAMADEVINCULACIÓNDECIENTÍFICOSYTECNÓLOGOS-Convocatoria2018

Actividades Científicas y Tecnológicas (ACT), Investigación Científicas y el Desarrollo Experimental (IDE), Desarrollo Experimental.

3 Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B. MANUAL DE PROCEDIMIENTO: CONTROL DE CALIDAD LABORATORIO LABOR SEED S.A. (ISO 9001) , 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Análisis de Semillas Sistema de Gestión de Calidad;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Control de Calidad para el Laboratorio de Análisis de Semillas.

Observaciones: Principios de SGC ISO 9001

Cursos de corta duración dictados

1 Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B. Programa de Buenas Prácticas y Tecnología de Análisis y Patología de Semillas PVCT18-3, 2018. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Análisis de Semillas y patología;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este

Participación: Otros. Lugar: Itakyry. Ciudad: Itakyry.

2 MONZON, DLR; Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B.; Curso de Análisis de semillas reglas ISTA/RAS, 2017. (Otro)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Semillas;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este

Participación: Docente. Lugar: Minga Guazu. Ciudad: Minga Guazu.

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

1 Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B.; Gonçalves, V. P.; Carvalho, I. L.; Menegelho, G. E.; TRATAMIENTO DE SEMENTES DE FERTILIZANTE VISANDO O DESEMPENHO FISIOLÓGICO DE TRIGO. In: IV Congreso Paraguayo de semillas s (Virtual) 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Semillas;

Medio: Papel.

2 Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B. DETECCIÓN EN LABORATORIO DE HONGOS DEL GÉNERO Aspergillus y Penicillium EN MUESTRAS DE Glycine max (L.) Merrill. In: II Congreso Paraguayo de Semillas, II Expo Semillas y II Expo Ciencia y Tecnología de Semillas Hohenau 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Semillas ;

Medio: Papel.

3 Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B. Anillado en diferentes intensidades de poda en el cultivo de yerba mate (Ilex paraguariensis Saint Hilaire) en estado de decadencia de la producción. In: XVII Jornada de Jóvenes Investigadores Universidad, Conocimiento y Desarrollo Regional Entre Ríos 2009.

Medio: Papel.

Observaciones: Editorial Universidad Nacional de Entre Ríos

Paginación: 1 al 652

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 Pinel-Alvarez, M. F.; Machaca-Calsin, C. P.; Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B.; de Farias, C. R. J.; EFEITO DAS MOLÉCULAS PHENYL SE CITRONELLAL E O PHENYL S CITRAL NA NEUTRALIZAÇÃO DE ENZIMAS LIGADAS A PATOGENICIDADE DE COLLETOTRICHUM LINDEMUTHIANUM. In: XXIV Encontro de Pós-Graduação Pelotas, RS, Brasil 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Fitopatología e controle;

Medio: Otros.

2 Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B.; Azambuja, R. H. M.; Pinel-Alvarez, M. F.; de Carvalho, L. G. L.; de Farias, C. R. J.; INOCULAÇÃO DE FUSARIUM SEMITECTUM EM SEMENTES DE SOJA NA PRODUÇÃO DE ESPOROS. In: XXIV Encontro de Pós-Graduação Pelotas, RS, Brasil https://cti.ufpel.edu.br/siepe/arquivos/2022/CA_03629.pdf. 2022.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Fitopatología e métodos;

Medio: Otros.

3 Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B.; Pinel-Alvarez, M. F.; Andino-López, K. J.; Aguilera-Villalba, G.; Fialho, G. S.; de Farias, C. R. J.; USO DE ÓLEO ARTEMISIA VULGARIS NO CONTROLE IN VITRO DE FUSARIUM GRAMINEARUM. In: XXIII Encontro de Pós-Graduação Pelotas, RS, Brasil 2021.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Fitopatología e Controle in vitro;

Medio: Otros.

- 4 **Alves, M.; Vilke, A. F.; Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B.; de Farias, C. R. J.; EFEITOS DE OLEOS ESSENCIAS DE MANJERONA E ORÉGANO NO CRESCIMENTO DO FUNGO Fusarium graminearum. In: XXVIII Iniciação científica Pelotas, RS, Brasil 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Fitopatología e Controle;
Medio: Otros.
- 5 **Vilke, A. F.; Alves, M.; Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B.; de Farias, C. R. J.; EFEITO DE DIFERENTES ÓLEOS ESSENCIAIS NO DESENVOLVIMENTO DE SCLEROTINIA SCLEROTIURUM. In: XXVIII Iniciação científica Pelotas, RS, Brasil 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Fitopatología e Controle;
Medio: Otros.
- 6 **Gonçalves, V. P.;; Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B.; Teixeira, S. B.; Tunes, C. D.; Levien, O.; Menegelho, G. E.; QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE TRIGO EM RESPOSTA AO TRATAMENTO COM FITOESTIMULANTE. In: XXI Encontro de Pós-Graduação Pelotas, RS, Brasil 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Sementes;
Medio: Otros.

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Pinel-Alvarez, M. F.; Machaca-Calsin, C. P.; Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B.; de Farias, C. R. J.; Peña-Medina, A. B.; (RELEVANTE) Efeito das moléculas Phenyl se Citronellal e o Phenyl S citral na neutralização de enzimas ligadas a patogenicidade de Colletotrichum lindemuthianum, Brazilian Journal of Development, v. 10, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , fitopatología e controle;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2525-8761
- 2 **Peña Medina, A.B.; PEÑA MEDINA, A. B.; Gonçalves, V. P.;; Carvalho, I. L.; Menegelho, G. E.; Monzon, D. L. R.; (RELEVANTE) Resposta fisiológica de Triticum aestivum em sementes tratadas com complexo nutricional , Brazilian Journal of Development, v. 7, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Semillas;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2525-8761

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Iniciacin a la investigacin

- 1 **Orué, Víctor, - Tutor Único o Principal - CALIDAD FISIOLÓGICA DE SEMILLAS DE SOJA (Glycine max L.) EN DIFERENTES DOSIS CON ÁCIDO PIROLEÑOSO, 2019**
Trabajo de Iniciación a la investigación (FIA-UNE) , FIA-UNE - Facultad de Ingeniería Agronómica-Universidad Nacional del Este, Brasil
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Semillas;
Observaciones: Co-autor(es): Britos, Rocio; Armoa, José; Barreto, Pablo; Giménez, Nelson; Pereira, Juan;
XXVII Jornadas de Jóvenes Investigadores de AUGM.

En Marcha

Tesis/Monografías de grado

- 1 **Alan Ríos Miranda, - Tutor Único o Principal - Incidencia de hongos patogenos en semillas comerciales de soja, 2024**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, , Patología de semillas;
Observaciones: Resolución Nro. 146/2024 (Acta Nor. 08/19/04/2024)

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 **2018 Beca de estudio (internacional), Organização dos Estados Americanos (OEA) e o Grupo Coimbra de Universidades Brasileiras (CGUB)**
Curso de Doutorado em Fitossanidade terá início em 05/03/2019 com previsão para término em 05/03/2023.
Programa de Pós-graduação em Fitossanidade (Tese) Aprovada, 2023.

Presentaciones en eventos

1 Encuentro - Presencial, 2022, Brasil

Nombre: XXIV Encontro de Pós-Graduação. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: INOCULAÇÃO DE FUSARIUM SEMITECTUM EM SEMENTES DE SOJA NA PRODUÇÃO DE ESPOROS
Apresentador oral

Nombre de la institución promotora: Universidade Federal de Pelotas

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, fitopatología e controle;

2 Otra - Modo virtual, 2022, Paraguay

Nombre: Aniversario N° 29 de la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE, la FACULTAD DE INGENIERÍA AGRONÓMICA. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: SEMANA ACADÉMICA E INTERNACIONALIZACIÓN FIA UNE

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería Agronómica-Universidad Nacional del Este

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, fitopatología e controle;

3 Congreso - Modo virtual, 2021, Paraguay

Nombre: IV Congreso Paraguayo de semillas . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Trabajo: TRATAMIENTO DE SEMENTES DE FERTILIZANTE VISANDO O DESEMPENHO FISIOLÓGICO DE TRIGO. Poster digital.

Nombre de la institución promotora: Asociación de Productores de Semillas del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, fitopatología e controle;

4 Encuentro - Modo virtual , 2021, Brasil

Nombre: XXIII Encontro de Pós-Graduação . Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: USO DE ÓLEO ARTEMISIA VULGARIS NO CONTROLE IN VITRO DE FUSARIUM GRAMINEARUM

<https://www.youtube.com/watch?v=MpC9aH21h9M>

Apresentador oral

Nombre de la institución promotora: Universidade Federal de Pelotas

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, fitopatología e controle;

5 Congreso - Presencial, 2017, Paraguay

Nombre: II Congreso Paraguayo de Semillas 2017. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Trabajo: DETECCIÓN EN LABORATORIO DE HONGOS DEL GÉNERO Aspergillus y Penicillium EN MUESTRAS DE Glycine max (L.) Merrill.

Nombre de la institución promotora: Asociación de Productores de Semillas del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, fitopatología e controle;

6 Encuentro - Resúmenes simples en anales de eventos, 2009, Argentina

Nombre: XVII Jornada de Jóvenes Investigadores Universidad, Conocimiento y Desarrollo Regional. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Entre Ríos/Asociación de Universidades Grupo Montevideo

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, fitopatología e controle;

Información adicional:

Diplomado: Final Project. Optimization of the use of molecular techniques and tetrazolium for the detection of Sclerotinia sclerotiorum in soybean seeds. 1. Written Essay (1.000 Words approximately) and 2. Oral Speech (10 minutes Speech-Mini conference based on your written essay).

ATA DE EXAME DE TESE. SEI/UFPel - 2101116 - Ata de Reunião. A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.ufpel.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador 2101116 e o código CRC 6DFCB1B8

..

Indicadores

Producción Técnica		5
Desarrollo de material didáctico o de instrucción		3
Desarrollo de material didáctico o de instrucción		3
Cursos de corta duración dictados		2
Otro		2
Producción Bibliográfica		11
Trabajos en eventos		9
Resumen expandido		6
Resumen		3
Artículos publicados en revistas científicas		2

Completo en revistas arbitradas	2
Completo en revistas NO arbitradas	0

Tutorías 2

Concluidas	1
Iniciación a la investigación	1
En Marcha	1
Tesis/Monografía de grado	1

Otras Referencias 7

Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	6
