



JUAN PEDRO POSSE

Fecha de publicación: 01/11/2023
Última actualización: 01/11/2023

Datos Personales

IDENTIDAD

Documento: Cédula de identidad - 33160433

DIRECCIÓN PERSONAL

Dirección: Retamar Córdoba 2090 / 40000

País: Uruguay / Rivera / Rivera

Teléfono: +598 9984 1632

Correo electrónico: jpposse@vera.com.uy

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria/ INIA Tacuarembó / Dirección / Uruguay

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Agrarias, opción Ciencias Vegetales (2011 - 2015)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: ESTIMACIÓN DE PARAMETROS GENÉTICOS EN UNA POBLACION DE EUCALYPTUS DUNNII MAIDEN PROCEDENTE DE AUSTRALIA

Tutor/es: Lucía Gutierrez

Obtención del título: 2015

GRADO

Ingeniería Agronómica (1991 - 1993)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Departamento Forestal , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Diagnóstico Sistemas Agroforestales en Uruguay

Tutor/es: Alicia Torres

Obtención del título: 1994

EN MARCHA

DOCTORADO

Ph.D. Science Education (2014)

North Carolina State University, FER ,Estados Unidos

Título de la disertación/tesis/defensa: Genetic parameters for growth and wood quality of Eucalyptus dunnii

Tutor/es: Gary Hodge

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Curso en Mejora Genética y Biotecnología (10/2009 - 10/2009)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Concepción / Curso Internacional conjunto con NCSU , Chile
80 horas
Palabras Clave: Genética forestal

Curso Introducción a la Norma ISO 14000 (08/2006 - 08/2006)

Sector Empresas/Privado / Empresa Privada / SGS Uruguay , Uruguay
45 horas
Palabras Clave: Certificación Forestal

Entrenamiento en enfermedades Forestales (08/2002 - 08/2002)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Pretoria / Curso dictado por el Dr Mike Wingfield , referente global en temas de sanidad forestal , Sudáfrica
50 horas
Palabras Clave: Protección forestal

Enfermedades Forestales (10/1999 - 10/1999)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Sao Paulo / ESALQ / IPE , Brasil
40 horas
Palabras Clave: Protección forestal

Uso y Manejo de datos Forestales (08/1999 - 08/1999)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade de São Paulo / ESALQ/IPEF , Brasil
40 horas

Curso Fertilidad de suelos y Fertilización Forestal (08/1996 - 08/1996)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de São Paulo / ESALQ (Escuela Superior Agricultura Luiz Queiroz) , Brasil
40 horas
Palabras Clave: Fertilidad fertilización

Curso Suelos Forestales (08/1995 - 08/1995)

Sector Educación Superior/Privado / Universidad Católica del Uruguay / Escuela de Postgrados , Uruguay
40 horas
Palabras Clave: Suelos

Entrenamiento Internacional Beca ICEX (Instituto Comercio Exterior - España) (10/1994 - 03/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / ICEX España Exportación e Inversiones y Fundación Rafael del Pino , España
Palabras Clave: Producción Forestal Comercio internacional

Curso Viveros Forestales (08/1993 - 08/1993)

Sector Educación Superior/Privado / Universidad Católica del Uruguay / Escuela de Postgrados / Colaboración con Universidad Politécnica de Madrid , Uruguay
40 horas
Palabras Clave: Viveros forestales

Idiomas

Inglés

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

Portugués

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

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Ecología, Genética, Tecnología de la madera

Actuación profesional

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

Facultad de Agronomía / Centro Universitario Noreste - Carrera
Ingeniería Forestal

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2017 - a la fecha)

Profesor Adjunto Grado 3 10 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Grupo de Trabajo en Madera (06/2019 - a la fecha)

Es un grupo multi disciplinario e interinstitucional enfocado en los problemas tecnológicos de la transformación de la madera en productos. Participan del mismo instituciones de investigación y empresas forestales del medio

5 horas semanales

CENUR Noreste - Udelar , Ingeniería Forestal

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Equipo: Juan Pedro Posse

DOCENCIA

Ingeniería Forestal (08/2017 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Silvicultura Básica, 10 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Talleres en Ecología e Hidrología

GESTIÓN ACADÉMICA

Miembro de la comisión de carrera de Tecnólogo Forestal (07/2012 - a la fecha)

Universidad de la República, Facultad de Agronomía

Gestión de la Enseñanza 2 horas semanales

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Uruply S.A. (Lumin)

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2018 - 08/2021)

Gerente Tecnología Forestal 44 horas semanales
Posterior a la venta del proyecto de Weyerhaeuser mantuve mi rol y responsabilidades como Gerente de Tecnología forestal.

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Weyerhaeuser / Weyerhaeuser Productos

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (08/2008 - 10/2018) Trabajo relevante

Gerente Tecnología Forestal 44 horas semanales
Las responsabilidades de esta posición incluyeron la construcción especializado en producción clonal de Eucalyptus para 3 millones de plantas. Hasta 2013 también fui responsable del suministro de plantines. Simultáneamente se instaló el departamento de Tecnología Forestal con tres áreas principales: Genética, Productividad y Sostenibilidad de la Producción Forestal y Producción de Biomasa para energía.

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Programa Mejora Genética (08/2008 - 10/2018)

Responsable por el mejoramiento genético forestal para especies del género Eucalyptus y para Pinus taeda en Uruguay. Instalación, medición y evaluación de ensayos. Se gestionó una red de aproximadamente 250 has de ensayos genéticos donde Eucalyptus grandis es la especie principal pero se incluyen materiales de más de 20 especies del género. También se incluyen ensayos tanto de Pinus taeda como otras especies de Pino de interés

Aplicada

20 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: Juan Pedro Posse

Programa Productividad y Sustentabilidad (08/2008 - 10/2018)

El programa incluía todas las tareas relacionadas a la implantación de masas boscosas (laboreo, fertilización, manejos intermedios, control de plagas y enfermedades), así como el monitoreo de variables relevantes para asegurar la sustentabilidad de la producción. Dentro de este programa se incluye un Estudio hidrológico de cuencas apareadas que se inició en 2000. Este estudio es pionero en el tema en Uruguay y generó información relevante en relación a la gestión de recurso naturales Fundamental

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: Juan Pedro Posse

Programa Biomasa como fuente de Energía (08/2008 - 01/2014)

A partir de 2008 se instalaron ensayos de plantaciones forestales de alta densidad, y también cultivos energéticos asociados con árboles enmarcados en la estrategia global de Weyerhaeuser de explorar bio combustibles. Este programa se discontinuó en el año 2014.

Fundamental

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: Juan Pedro Posse

GESTIÓN ACADÉMICA

Representación ante entidades de investigación (08/2008 - 08/2018)

INIA, Udelar, Camcore y Cooperativa de Productividad Forestal, Sociedade Investigacoes Florestais Otros 2 horas semanales

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Colonvade S.A.

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/1998 - 08/2008) Trabajo relevante

Jefe de Vivero y Mejora Genética 44 horas semanales

Responsabilidades: Construcción de Vivero para 6 millones de plantas y responsabilidad en la producción de 15 millones de plantas anuales entre propias y contratadas. Personal a cargo 30 personas más 3 prestadores de servicios con entre 12 y 25 personas. Posteriormente se amplió el vivero y se adaptó para producción clonal. Adicionalmente se realizó el diseño de ensayos genéticos y los procesos de selección de materiales para el Programa de Mejora Genética. Adicionalmente formé parte del equipo que preparo a la empresa para ser el primer proyecto certificado ISO 14001 en Uruguay y tuve responsabilidades en las tareas de relacionamiento con la comunidad para el departamento de Rivera.

ACTIVIDADES**DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN****Due Dilligence (08/2006 - 10/2006)**

Integrante equipo que evaluó patrimonio forestal de Pino para su adquisición 40 horas semanales

Due Dilligence Aracruz Productos Madera (05/2004 - 06/2004)

Integrante del equipo que valoró / el patrimonio forestal y planta industrial para su compra por Weyerhaeuser 40 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA**Representante ante entidades de investigación locales e internacionales (08/1999 - 08/2008)**

INIA, Camcore, Universidad, Cooperativa de Productividad forestal Otros 4 horas semanales

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Eufores S.A/ ENCE

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**Funcionario/Empleado (12/1992 - 02/1998)** Trabajo relevante

Jefe de Vivero & Jefe de Investigación y Desarrollo 48 horas semanales

Las responsabilidades principales incluyeron el diseño y construcción de un vivero para 3 millones de plantas y su posterior ampliación para incluir la producción clonal de plantas. Responsable por la producción y suministro de plantines (propias y contratadas). Personal a cargo entre 40 y 75 personas. A partir de 1994 se me encarga poner en funcionamiento el Departamento de Investigación y Desarrollo el cual incluía todas las actividades de investigación en silvicultura y genética y también el diseño y ejecución del Inventario Forestal Continuo en el patrimonio de la empresa. Adicionalmente en el rol se apoyó al equipo de compra y exportación de madera para abastecer las plantas españolas.

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ORGANISMOS INTERNACIONALES - ORGANISMOS INTERNACIONALES - URUGUAY

Organización de los Estados Americanos / Proyecto Regional Alternativas Inversión Forestal, ejecutado por OEA para la Dirección Forestal MGAP

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**Otro (06/1992 - 12/1992)**

Asistente técnico junior 40 horas semanales

Las responsabilidades consistían en apoyar a los consultores nacionales (3) e internacionales (7) durante el desarrollo del proyecto, generando información, procesando la misma, y apoyando en la interacción con los distintos actores del sector forestal (entrevistas, encuestas, etc)

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas
Carga horaria de investigación: Sin horas
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas
Carga horaria de extensión: Sin horas
Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Oportunidades y desafíos para los sistemas silvopastoriles en Uruguay (Completo, 2018) Trabajo relevante

Juan Pedro Posse
Veterinaria (Montevideo), v.: 209 4 , 2018
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 03764362

[latindex](#)

Valuation and production possibilities on a working forest using multi-objective programming, Woodstock, timber NPV, and carbon storage and sequestration (Completo, 2016) Trabajo relevante

Juan Pedro Posse
Scandinavian Journal of Forest Research, v.: 31 7 , 2016
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 02827581

[Scopus](#) WEB OF SCIENCE™

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Variación del índice de área foliar y de la evapotranspiración en un rodal de Pinus taeda en Uruguay debido al manejo silvicultural (2009)

Posse Juan Pedro
Publicado
Completo
Evento: Internacional
Descripción: Congreso Forestal Mundial
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2009
Medio de divulgación: Otros

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Global genotype by environment trends in growth traits for Eucalyptus dunnii (2019)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

JURADO DE TESIS

Facultad de Agronomía (2005 / 2021)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,
Uruguay
Nivel de formación: Grado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

Efecto sobre el contenido de humedad de astillas y rolos de *Eucalyptus* spp del secado asistido bajo techo traslúcido Trabajo relevante

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional NorEste / Ingeniería Forestal , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Pamela Fagundez

País: Uruguay

Palabras Clave: Tecnología en madera

CAMBIO CLIMÁTICO Y SUS EFECTOS EN LOS BOSQUES

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional NorEste / Ingeniería Forestal , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Aylen Pais

País: Uruguay

Palabras Clave: dendrocronología cambio climático

TUTORÍAS EN MARCHA

GRADO

Evaluación de la producción volumétrica de *Eucalyptus* spp de distintas procedencias (2021)

Trabajo relevante

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Fusco / Rodriguez / Rodriguez

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Productividad forestal

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio del Presidente Weyerhaeuser Company (2013)

(Internacional)

Weyerhaeuser Company

Anualmente el presidente de la compañía reconoce contribuciones excepcionales. En nuestro caso el premio fue por la gestión y aportes en el Estudio de Cuencas apareadas en el predio La corona

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Integrante del Comité Asesor Regional (CAR) de la estación Tacuarembó de INIA en representación de la Sociedad de Productores Forestales desde 2009 hasta 2019. Presidente del mismo entre 2010 y 2013

Participante del grupo de trabajo "Eucalyptus para madera sólida" integrado por empresas de Argentina, Brasil y Uruguay para interesadas en la temática (2007 -2010)

Presentaciones en varios seminarios locales y regionales en temas vinculados a la Producción forestal.

Miembro y coordinador académico del grupo organizador de las Jornadas Forestales de Rivera (2002 y 2004)

Co organizador de la serie Seminarios Forestales del Noreste 2019 - en el marco de la Carrera de Ingeniería Forestal de la Udelar

Información adicional

1995 FUNDASOL: Gestión de Recursos Humanos

2002 y 2010: Excel avanzado

2003 Curso Watson Wyatt: Comunicación efectiva

2011 Franklin Covey Institute : las 4 disciplinas de la ejecución

Varios cursos en conducción defensiva y conducción CEPA

Participación en más de una decena de Seminarios Iufro y otros, Jornadas técnicas y congresos.

Visitas a más de 50 empresas en más de 10 países, en temas de tecnología forestal