

CURRICULUM VITAE

INFORMACIÓN PERSONAL

Nombre y Apellido: **Miguel MAC MANEY**

DNI: 12.058.732

Dirección: El Maitén 530

(1804) La Unión, Partido de Ezeiza, Buenos Aires

Teléfono particular: 2065-0920 Teléfono celular: 2477-350896

Correos electrónicos: mmananey@agro.uba.ar

macmaneymiguel@gmail.com

Fecha de nacimiento: 15 de febrero de 1958

Estado civil: casado con Liliana E. Eichler, sin hijos



1. FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniero Agrónomo, Orientación en Producción Agropecuaria. 1983

Obtenido en: Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. Tesis: "Densidad de Siembra y Fertilización Nitrogenada en Trigo: Cultivares Marcos Juárez INTA y Norkinpan 70" Directores: Ings. Agrs. Silvia Lerner y Mariano Tapia. Puntaje: 9 (nueve).

Especialista en Producción de Cultivos de Granos. 2008

Obtenido en: Escuela para Graduados "Alberto Soriano", Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. Tesis: "Defoliación Postantesis y el Llenado de grano en Trigo". Directores: Ings. Agrs. Daniel Miralles, Adriana Kantolic y Alfredo Cirilo. Puntaje: 10 (diez).

Alumno regular y candidato al grado de Doctor de la Universidad de Buenos Aires, Área Ciencias Agropecuarias. Escuela de Graduados "Alberto Soriano" Facultad de Agronomía UBA. (Res. CS 647/20, mayo 2022).

Tesis: "Genotipo y limitación por carbono y nitrógeno en postfloración como condicionantes del rendimiento y la calidad comercial y panadera del trigo pan"

Directora de tesis: Dra. Leonor Gabriela Abeledo; Co-director: Dr. Daniel Miralles

Becario Inicial. Proyecto PICT 2019-4064.

Fecha iniciación: 1 de enero 2022.

Dirección de Beca: Dra. Leonor Gabriela Abeledo.

Lugar de trabajo: Cátedra de Cerealicultura, FAUBA.

2. ACTIVIDAD ACADÉMICA

2.1 EXPERIENCIA DOCENTE Y DE INVESTIGACIÓN

CÁTEDRA DE CEREALICULTURA, FACULTAD DE AGRONOMÍA, UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (noviembre 1983-abril 1990) y (mayo 2022-presente)

Progreso en la Cátedra:

1- Docente Auxiliar Honorario en la Cátedra de Cerealicultura. Facultad de Agronomía. U.B.A. Desde el 1 de Noviembre de 1983 hasta el 31 de Agosto de 1984.

2- Docente Auxiliar Honorario en la Cátedra de Seminarios de Campo III de la misma Facultad y Universidad. Desde el 1 de Diciembre de 1983 hasta el 31 de Agosto de 1984.

3- Ayudante de Segunda en la Cátedra de Cerealicultura de la misma Facultad y Universidad. Expediente N° 152.323/84. Desde el 1 de Septiembre de 1984 hasta el 30 de Abril de 1985.

4- Ayudante de Primera con Dedicación Exclusiva en la misma Cátedra, Facultad y Universidad. Expediente N° 154.449/85. Desde el 1 de Mayo de 1985 hasta el 7 de Septiembre de 1986.

5- Jefe de Trabajos Prácticos con Dedicación Exclusiva en la misma Cátedra, Facultad y Universidad. Expediente N° 156.857/86. Desde el 8 de septiembre de 1986 hasta el 30 de abril de 1990.

Principales responsabilidades:

- Corresponsable de armar los contenidos a dictar de trigo y sorgo granífero.
- Responsable de la coordinación del ciclo lectivo.
- Responsable del dictado total de hasta tres cursos de Trabajos Prácticos al año.
- Responsable del dictado de Clases Teóricas de trigo y sorgo granífero, principalmente en los temas de ecofisiología de dichos cultivos.
- Director de Tesis de Grado.
- Organizador y responsable del manejo técnico del Campo Experimental.
- Investigador de Ecofisiología de trigo con becas de Fundación Facultad de Agronomía y Fundación Antorchas.

Principales logros: colaboración en la organización que se estaba llevando a cabo en la Cátedra, participando en la definición de objetivos que luego, algunos de ellos, la llevaron a su actual consideración nacional e internacional.

Participación activa en la elección y formación de Recursos Humanos, algunos de los cuales pasaron a formar parte de la Cátedra y luego ser referentes del sector.

6- Jefe de Trabajos Prácticos “ad-honorem” con Dedicación Parcial en la misma Cátedra, Facultad y Universidad. Expediente N° 2021-06689084. Desde el 24 de mayo de 2022.

Responsabilidad actual: Jefe de Trabajos Prácticos “ad-honorem” tiempo parcial e Investigador de Ecofisiología del Cultivo de Trigo pan, tiempo completo.

OTROS CARGOS Y FUNCIONES DOCENTES DESEMPEÑADOS EN FAUBA

- ✓ **Miembro de la Comisión de Viajes y Asuntos Comunes del Departamento de Producción Vegetal.** Facultad de Agronomía. U.B.A. Desde mayo de 1985 hasta septiembre de 1989.
- ✓ **Miembro Titular de la Junta Departamental del Departamento de Producción Vegetal.** Facultad de Agronomía. U.B.A. Expediente N°159.532/86. Desde el 1 de octubre de 1986 hasta el 1 de agosto de 1988.
- ✓ **Miembro de la Comisión de Asesoramiento del Convenio Facultad de Agronomía U.B.A.- Banco del Oeste.** Desde el 1 de octubre de 1986 hasta el 1 de octubre de 1987.

- ✓ **Miembro de la Comisión de Reincorporaciones y Justificaciones.** Facultad de Agronomía. U.B.A. Expediente N°155.444/85 (D.A. 457). Desde el 4 de junio de 1987 hasta el 30 de septiembre de 1989.

CÁTEDRA DE PRODUCCIÓN VEGETAL, FACULTAD DE AGRONOMÍA, UNIVERSIDAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y SOCIALES (UCES) (junio 2020-junio 2024)

Actividad: Profesor Titular por concurso a cargo del dictado de la materia. Dedicación: horas cátedra.

CÁTEDRA DE PRODUCCIÓN DE GRANOS, FACULTAD DE AGRONOMÍA, UNIVERSIDAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y SOCIALES (UCES) (julio 2021-Presente)

Actividad: Profesor Titular por concurso a cargo del dictado de la materia. Dedicación: horas cátedra.

MATERIA CEREALES DE INVIERNO, TECNICATURA UNIVERSITARIA EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA, UNIVERSIDAD CATÓLICA (UCA) (abril 2023-Presente)

Actividad: Profesor Protitular a cargo del dictado de la materia. Dedicación: horas cátedra.

MATERIA CULTIVOS DE VERANO, TECNICATURA UNIVERSITARIA EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA, UNIVERSIDAD CATÓLICA (UCA) (abril 2023-Presente)

Actividad: Profesor Protitular a cargo del dictado de la materia. Dedicación: horas cátedra.

MATERIA CEREALES, FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS, UNIVERSIDAD CATÓLICA (UCA) (febrero 2024-Presente)

Actividad: Profesor Titular a cargo del co-dictado de la materia. Dedicación: horas cátedra.

2.1 TRABAJOS PUBLICADOS

1. "Densidad de Siembra y Fertilización Nitrogenada en Trigo I-Cultivares Marcos Juárez INTA y Norkinpan 70"

Coautor con Ing. Agr. Silvia LERNER e Ing. Agr. Mariano TAPIA.
Revista de la Facultad de Agronomía, 7 (1): 9-16 1986

2. "Densidad de Siembra y Fertilización Nitrogenada en Trigo III-Cultivares Leones INTA, Norkinpan 70 y Victoria INTA"

Coautor con Ing. Agr. Silvia LERNER
Anales del Primer Congreso Nacional de Trigo. Capítulo 3: 47-65 1986

3. "Respuesta a la Reducción de la Capacidad Fotosintética durante el llenado de Grano en Trigo"

Coautor con Ings. Agrs. Raúl DIAZ, Cristian SIMON, Gustavo SLAFER y Fernando ANDRADE y el Sr. Alberto GIOIA
Anales del Primer Congreso Nacional de Trigo. Capítulo 3: 178-190 1986

4. "Efectos de la Falta de Polen en Líneas Macho estériles de Girasol utilizadas en Producción de Semillas Híbridas"

Coautor con Ings. Agrs. Alberto LEON y Fernando ANDRADE
Anales del V Reunión Nacional de Girasol: 231-236 1987

5. "Relación Fuente-Destino durante el llenado de Grano en Trigo"

Coautor con Ings. Agrs. Raúl DIAZ, Alberto LEON y Fernando ANDRADE
Anales del XVII Reunión Nacional de Fisiología Vegetal: 24 1987

6. "Defoliación post-antesis en trigo. II. Acumulación de materia seca en la espiga entera y determinadas espiguillas de la espiga del vástago principal"

Coautor con Maddonni, G. A.; Estiz, M. y Andrade, F.
Anales X Reunión Latinoamericana. XVIII Reunión Nacional de Fisiología Vegetal. Misiones. pg: 149. 1989.

7. "Efecto de la Densidad de Siembra sobre el Rendimiento de Tres Cultivares de Trigo: PROINTA Isla Verde, PROINTA Federal y Granero INTA"

Coautor con Ings. Agrs. Roberto GARCIA y Álvaro VEGA
Información N° 135 Trigo Carpeta Producción Vegetal EEA INTA Pergamino 1992

8. "Efecto del nitrógeno sobre el rendimiento y distintos parámetros de calidad industrial de distintas variedades de trigo pan"

Coautor con Ings. Agrs. Roberto GARCIA, J.G. Annone y S. Regis
Anales del Quinto Congreso Nacional de Trigo. 2001

9. "La relación suelo-cultivo en antesis como indicadora del porcentaje de proteína del grano de trigo"

Coautor con L. Benech-Arnold, D.J. Miralles, E.H. Satorre y L.G. Abeledo.
XXVIII Congreso Argentino de Ciencias del Suelo. 2022

10. "Leaf area at anthesis as conditioning of wheat baking quality"

Coautor con L. Benech-Arnold; N.E. Fritz; D.J. Miralles; L.G. Abeledo.
XXXIV Argentinian Meeting of Plant Physiology. 2023

Es importante considerar que debe agregarse a ésta lista, numerosos artículos publicados en revistas especializadas, como así también, numerosos folletos técnicos con la descripción de las características agronómicas de los distintos cultivares de las especies comercializadas por PRODUSEM Cooperativa y luego por PRODUSEM S.A.

Además, Carpetas de Información Técnica y luego CD de trigo, alfalfa, girasol, maíz y soja que fueron escritas todos los años (entre 1990 y 2004) con la actualización del comportamiento de los productos comercializados por PRODUSEM, y luego por PRODUSEM S.A. en las redes de ensayos territoriales, en comparación con los materiales de la competencia.

Junto con esta información, se detallaban características agroecológicas de los cultivares, conocidas a partir de información propia, que permitían realizar manejos más racionales de cada genotipo. Esta información era de consulta permanente por parte de Técnicos relacionados con PRODUSEM y otros colegas especializados en asesoramiento agropecuario.

También, se debe indicar la responsabilidad técnica de la página web de Produsem S.A. desde su creación hasta 2004.

2.2 PARTICIPACION EN CONGRESOS-ENCUENTROS-JORNADAS Y SIMPOSIOS

1. Primer Congreso Nacional de Trigo

Participación como Expositor

Organizado por: Asociación de Ingenieros Agrónomos de la zona Norte de la Provincia de Buenos Aires (AIANBA)

Lugar y fecha: Pergamino, entre el 6 y 10 de octubre de 1986

2. Quinta Reunión Técnica de Girasol

Participación como Asistente

Organizado por: Asociación Argentina de Girasol y Universidad Nacional del Sur

Lugar y Fecha: Bahía Blanca, entre el 2 y 4 de septiembre de 1987

3. XVII Reunión Nacional de Fisiología Vegetal

Participación como Expositor

Organizado por: Instituto de Botánica del Nordeste y Facultad de Ciencias Agrarias (Universidad Nacional del Noreste) Corrientes.

Lugar y Fecha: Corrientes, entre el 1 y 3 de octubre de 1987

4. Reunión sobre Mejoramiento de Trigo Para Resistencia a Sequía

Participación como Asistente

Organizado por: EEA INTA Marcos Juárez

Lugar y Fecha: Marcos Juárez, entre el 28 y 30 de agosto de 1989

5. XVIII Reunión Nacional de Fisiología Vegetal

Participación como Expositor

Organizado por: Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal

Lugar y Fecha: Puerto Iguazú, entre 6 y 8 de septiembre de 1989

6. XVII Jornadas Trigueras

Participación como Asistente

Organizado por: Club Leones y Bolsa de Cereales de Buenos Aires

Lugar y Fecha: Leones, 24 de febrero de 1990

7. V Jornada de Actualización Técnica en Trigo

Participación como Expositor

Organizado por: Asociación de Ings. Agrs. de General Alvarado

Lugar y Fecha: Estancia Bellamar, 6 de abril de 1990

8. Primer Congreso Mundial de Manejo de Trigo en Zonas Tropicales

Participación como Asistente

Organizado por: Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT)

Lugar y Fecha: Foz de Iguazú, entre 15 y 18 de julio de 1990

9. Jornada de Actualización en Manejo de Pasturas en Sistema Agrícola-Ganaderos.

Participación como Asistente

Organizado por: AIANBA

Lugar y Fecha: Pergamino, 21 de septiembre de 1990

10. II Congreso Nacional de Trigo

Participación como Expositor

Organizado por: AIANBA

Lugar y Fecha: Pergamino, entre 17 y 19 de octubre de 1990

11. VI Jornada de Actualización Técnica en Trigo

Participación como Expositor

Organizado por: Asociación de Ings. Agrs. de General Alvarado

Lugar y Fecha: Otamendi, 6 de abril de 1991

12. Jornadas de Actualización en Ecofisiología y Genética del Cultivo de Trigo

Participación como Expositor

Organizado por: Centro de Ingenieros Agrónomos de Necochea, Centro de Ingenieros Agrónomos de Mar del Plata, Instituto Agrotécnico Arana, Cátedra de Cereales Facultad Agronomía UBA y PRODUSEM.

Lugar y Fecha: Necochea, Mar del Plata y Tandil, entre el 18 y 20 de mayo de 1991

13. Primera Reunión Nacional de Oleaginosos

Participación como Asistente

Organizado por: Asociación Argentina de Girasol, Asociación Argentina de Soja, Simposio Nacional de Oleaginosas, Bolsa de Comercio de Rosario y Bolsa de Cereales de Buenos Aires

Lugar y Fecha: Rosario, 10 y 11 de octubre de 1991

14. VII Jornada de Actualización Técnica en Trigo

Participación como Expositor

Organizado por: Asociación de Ings. Agrs. de General Alvarado

Lugar y Fecha: Otamendi, 12 de abril de 1992

15. Jornada de Actualización en Ecofisiología y Genética del Cultivo de Trigo

- Participación como Expositor
Organizado por: AIANBA y PRODUSEM
Lugar y Fecha: Pergamino, 12 de junio de 1992
- 16. Seminario sobre Producción Intensiva de Carne**
Participación como Asistente
Organizado por: Lopez Saubidet y Asociados
Lugar y Fecha: Rosario, 2 de octubre de 1992
- 17. Primer Congreso Mundial sobre Producción, Utilización y Conservación de Forrajes Empleados en la Alimentación de la Ganadería Vacuna.**
Participación como Asistente
Organizado por: Generar
Lugar y Fecha: Buenos Aires, entre el 4 y 6 de noviembre de 1992
- 18. VIII Jornada de Actualización Técnica en Trigo**
Participación como Expositor
Organizado por: Asociación de Ings. Agrs. de General Alvarado
Lugar y Fecha: Otamendi, 16 de abril de 1993
- 19. Jornada de Actualización Técnica en Trigo**
Participación como Expositor
Organizado por: Asociación Ings. Agrs. de 9 de Julio
Lugar y Fecha: 9 de julio, 6 de mayo de 1993
- 20. Jornadas de Actualización Técnica en Invernada**
Participación como Asistente
Organizado por: Centro Regional Buenos Aires Sur Unidad Integrada Balcarce
Lugar y Fecha: Mar del Plata, 13 y 14 de mayo de 1993
- 21. Cuartas Jornadas Nacionales de Alfalfa**
Participación como Expositor
Organizado por: Subprograma Alfalfa INTA
Lugar y Fecha: Villa María, 20 al 22 de octubre de 1993
- 22. IX Jornada de Actualización Técnica en Trigo**
Participación como Expositor
Organizado por: Asociación de Ings. Agrs. de General Alvarado
Lugar y Fecha: Otamendi, 8 de abril de 1994
- 23. III Congreso Nacional de Trigo**
Participación como Asistente
Organizado por: Universidad Nacional de Sur
Lugar y Fecha: Bahía Blanca, entre 26 y 28 de octubre de 1994
- 24. X Jornada de Actualización Técnica en Trigo**
Participación como Expositor
Organizado por: Asociación de Ings. Agrs. de General Alvarado
Lugar y Fecha: Mechongué, 7 de abril de 1995
- 25. XI Jornada de Actualización Técnica en Trigo**
Participación como Expositor
Organizado por: Asociación de Ings. Agrs. de General Alvarado
Lugar y Fecha: Otamendi, 12 de abril de 1995
- 26. XIII Congreso Latinoamericano de Malezas**
Participación como Asistente
Organizado por: Asociación Latinoamericana de Malezas
Lugar y Fecha: Buenos Aires, entre el 17 y 19 de septiembre de 1997
- 27. XV Jornada de Actualización Técnica en Trigo**
Participación como Expositor

- Organizado por: Asociación de Ings. Agrs. de General Alvarado
Lugar y Fecha: Otamendi, 17 de abril de 1998
- 28. Reunión Técnica a Campo sobre Verdeos de Invierno**
Participación como Expositor
Organizado por: Sociedad Rural de Jesús María
Lugar y Fecha: Otamendi, 2 de julio de 1998
- 29. Quinto Seminario sobre Invernada: Planteos de Alta Producción**
Participación como Asistente
Organizado por: Sociedad Rural Argentina
Lugar y Fecha: Buenos Aires, 6 de agosto de 1998
- 30. XVI Jornada de Actualización Técnica en Trigo**
Participación como Expositor
Organizado por: Asociación de Ings. Agrs. de General Alvarado
Lugar y Fecha: Otamendi, 26 de marzo de 1999
- 31. Jornada de Actualización Técnica en Trigo**
Participación como Expositor
Organizado por: Colegio Ingenieros Agrónomos Santa Rosa, La Pampa
Lugar y Fecha: Santa Rosa, 28 de mayo de 1999
- 32. V Congreso Nacional de Trigo**
Participación como Asistente
Organizado por: Universidad Nacional de Córdoba
Lugar y Fecha: Villa Carlos Paz, entre 25 y 28 de septiembre de 2001
- 33. VI Seminario Internacional sobre la Calidad del Trigo**
Participación como Expositor
Organizado por: Granotec
Lugar y Fecha: Buenos Aires, 9 de abril de 2002
- 34. Jornada Técnica de Actualización: Trigo 2002**
Participación como Asistente
Organizado por: Estación Experimental Agropecuaria Pergamino
Lugar y Fecha: Pergamino, 3 de mayo de 2002
- 35. Jornada a campo "Novedades en Generación y Evaluación de Especies Forrajeras"**
Participación como Asistente
Organizado por: Estación Experimental Agropecuaria Pergamino
Lugar y Fecha: Pergamino, 7 de octubre de 2004
- 36. Workshop Internacional: Eco Fisiología Vegetal Aplicada al Estudio de la Determinación del Rendimiento y la Calidad de los Cultivos de Granos.**
Participación como Asistente
Organizado por: Facultad de Agronomía UBA – INTA – SECyT – Facultad de Ciencias Agrarias UNMdP
Lugar y Fecha: Mar del Plata, 6 y 7 de septiembre de 2007
- 37. Bases Fisiológicas y genéticas de la generación del rendimiento y la calidad de trigo pan y cebada cervcera. Implicancias para el manejo agronómico y el mejoramiento genético"**
Participación como Asistente
Organizado por: INTA Pergamino – CYTED – AIANBA- UNNOBA
Lugar y Fecha: Pergamino, 2 y 3 de septiembre de 2010
- 38. IV Workshop Internacional Bases ecofisiológicas y genéticas para mejorar el rendimiento y la calidad en trigo y cebada**
Participación como Asistente
Organizado por: INTA Pergamino – Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca – CYTED
Lugar y Fecha: Pergamino, 28 y 29 de agosto de 2013
- 39. Taller de Capacitación para Directores Técnicos en Sistema de Gestión de Trámites**

Participación como Asistente

Organizado por: AIANBA - Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca - INASE

Lugar y Fecha: Pergamino, 27 de marzo de 2015

40. VIII Congreso Nacional de Trigo. IV Simposio de Cereales de Siembra Otoño-Invernal

Participación como Miembro Comisión Técnica Ejecutiva, Miembro Comisión Revisor de Trabajos Científicos, Moderador Sesión Productividad y Estabilidad de Rendimiento (2° parte)

Organizado por: AIANBA - INTA - UNNOBA

Lugar y Fecha: Pergamino, 14, 15 y 16 de septiembre de 2016

41. Jornada de Actualización para Profesionales en Temas Semillas

Participación como Asistente

Organizado por: Instituto Nacional de Semillas y Consejo Profesional de Ingeniería Agronómica

Lugar y Fecha: Buenos Aires, 28 de septiembre de 2016

42. A Todo Trigo y Cultivos de Invierno

Participación como Expositor

Organizado por: Federación de Centros y Entidades Gremiales de Acopiadores de Cereales

Lugar y Fecha: Mar del Plata, 10 y 11 de mayo de 2018

43. XXVIII Congreso Argentino de Ciencias del Suelo

Participación como Expositor

Organizado por: Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal

Lugar y Fecha: Buenos Aires, 15 al 18 de noviembre de 2022

44. XXXIV Argentinian Meeting of Plant Physiology.

Participación como Expositor

Organizado por: Asociación Argentina de Ciencias del Suelo. FAUBA. INTA

Lugar y Fecha: Rosario, 24 al 27 de septiembre de 2023

Además, debe agregarse a esta lista más de 350 reuniones, entre Jornadas de Campo y Charlas de Salón, organizadas por PRODUSEM Cooperativa y PRODUSEM S.A. en distintos lugares del país (pampa húmeda, pampa subhúmeda, pampa semiárida, NEA) y en el exterior (Brasil, Uruguay), en donde he realizado exposiciones sobre mejoramiento genético y características genéticas y recomendaciones de manejo de los productos comerciales de los distintos cultivos (Trigo, avena, girasol, maíz, alfalfa), que integraban el portafolio de dichas Empresas.

Las charlas eran principalmente técnicas, profundizando en los aspectos de la relación entre cada genotipo y el ambiente donde se siembra para explicar el manejo más conveniente (elección del lote, fecha de siembra, densidad de siembra, fertilizante, momentos y dosis de fertilización, recaudos sanitarios, control de malezas, etc.).

3. ACTIVIDAD PRIVADA

3.1 INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE SEMILLAS

PRODUSEM Cooperativa, posteriormente PRODUSEM S.A. Criadero de maíz para grano y silo, girasol, soja, sorgo granífero y forrajero. Semillero de trigo, alfalfa, avena y forrajeras.

Gerente de Investigación y Desarrollo

Principales responsabilidades:

- Armado y supervisión de la red de desarrollo de variedades e híbridos del portafolio.
- Toma de datos agronómicos en los ensayos.
- Análisis e interpretación de resultados de la red de ensayos.
- Participación en la definición de variedades con potencial comercial.
- Definición, armado y ejecución de la comunicación corporativa y de los productos del portafolio.

- Responsable de los Plot de Exepochacra a lo largo de los años: diseño del plot, siembra, mantenimiento y presentación de los cultivos. Director del plot durante la Feria.
- Miembro representante de la empresa en los distintos equipos coordinadores de los Convenios de Vinculación Tecnológicos INTA-Produsem (trigo, alfalfa, avena, sorgo granífero y maíz para silo).

Principales logros:

- Liderar un equipo que introdujo en el mercado la marca Produsem® y más de 30 variedades e híbridos.
- Con la participación activa de los equipos de mejoramiento de INTA, aumentar la participación de los trigos ProINTA® en el mercado argentino de semilla original del 17% al 53% en 4 años (1989-1993).
- Mantener y aumentar el liderazgo de las alfalfas Monarca SP INTA y Victoria SP INTA y el de avenas INTA.
- Crear, junto con Bernardo Paul, los “Cuadernillos Técnicos” de la Revista Agromercado. Primera acción que permitió el acceso nacional a los resultados de ensayos de rendimiento de los principales cultivos de granos realizados por INTA y otras instituciones.
- Participación activa en la elección y formación de Recursos Humanos para la empresa.

Período: desde agosto/1989 hasta diciembre/2004, dedicación tiempo completo.

MEGASEED S.A. luego PURAMEL S.A. Empresas dedicadas a la Investigación y Desarrollo de variedades de trigos pan y trigos candeal.

Director y luego Asesor de Desarrollo

Principales responsabilidades:

- Organización y manejo técnico de la red de desarrollo de variedades de trigo pan en Pampa Húmeda, Sub Húmeda y en otras regiones trigueras (en distintos períodos: Valle de Lerma, Salta, Valle 16 de octubre, Esquel, Chubut) hasta 2009 y, a partir de 2013, de trigo pan y trigo candeal en Quines y Candelaria, San Luís y Los Cisnes, Córdoba.
- Toma de información agronómica en los ensayos.
- Análisis e interpretación de resultados de la red de ensayos.
- Participación en la definición de variedades con potencial comercial.

Principales logros:

- Desarrollo de por lo menos quince líneas precomerciales de trigo pan y ocho variedades de trigo candeal con potencial comercial.
- Demostración de la factibilidad de la producción con altos rendimientos y excelente calidad comercial e industrial de trigo pan en los valles cordilleranos de Chubut y de trigo candeal en Noreste de San Luís y Sur de Córdoba.
- Las variedades de trigo pan y trigo candeal que finalmente fueron inscriptas (DL 201 TP, DL 101 TC, DL 102 TC, DL 103 TC y DL 104 TC), lideraron la Red de Ensayos Oficiales en distintas zonas de evaluación, desde el sur de Córdoba hasta el sudeste bonaerense.
- Formación de Recursos Humanos para la empresa.

Períodos: desde febrero/2006 hasta abril/2009, dedicación tiempo completo y desde agosto/2009 hasta abril/2021, dedicación tiempo parcial.

MEGASEED S.A. (INASE RNCyFS Nº 6366/A) y PURAMEL S.A. (INASE RNCyFS Nº 7848/AGI)

Director Técnico de los Criaderos

Principales responsabilidades:

- Organización y manejo técnico del Campo Experimental de Megaseed en Quequén, Provincia de Buenos Aires hasta la campaña 2018, cuando fue cerrado.
- Organización del Campo Experimental de Puramel en INTA Marcos Juárez a partir de 2019.
- Toma de información agronómica en los ensayos de trigo pan y trigo candeal.

- Análisis e interpretación de resultados de los ensayos.
- Participación en la definición de promoción de líneas para desarrollo.
- Manejo técnico de los lotes de multiplicación de semilla prebásica, clasificación y entrega de la semilla a productores que continúan su multiplicación.
- Cumplimiento de las normas del Instituto Nacional de Semillas (INASE).

Principales logros:

- inscripción en el Registro de Cultivares de INASE del trigo pan DL 201TP y los trigos candeales DL 101 TC, DL 102 TC, DL 103 TC y DL 104 TC.

Período: desde agosto/2009 hasta abril/2021. Dedicación: tiempo parcial.

MERCOSEED S.A posteriormente RAGT Argentina S.A. Empresa dedicada a la introducción en Argentina de líneas de especies de gran cultivo francesas (trigo, girasol, cebada, etc.) para su posterior selección en nuestros ambientes.

Asesor en Investigación y Desarrollo de trigo pan.

Principales responsabilidades:

- Supervisión de la red de desarrollo de las variedades de trigo pan en Pampa Húmeda.
- Toma de información agronómica en los ensayos.
- Análisis e interpretación de resultados de la red de ensayos.
- Participación en la definición de variedades con potencial comercial.
- Confección de legajos de Inscripción en el Registro de Cultivares de INASE.

Principales logros:

- colaboración en la formación del personal a cargo.
- Inscripción en Registro de Cultivares de INASE de dos variedades de trigos pan: Avelino y RGT Gardell.

Período: desde marzo/2010 hasta marzo/2016 Dedicación: tiempo parcial.

3.2 PRODUCCIÓN DE SEMILLAS

PRODUSEM Cooperativa. Criadero de maíz para grano y silo, girasol, soja, sorgo granífero y forrajero. Semillero de trigo, alfalfa, avena y forrajeras.

Gerente de Producción de Líneas Padres del Criadero de Híbridos.

Principales responsabilidades:

- Búsqueda y selección de lotes para producir semilla de padres y madres de los híbridos de maíz y girasol.
- Discusión y firma de contratos con productores.
- Definición del manejo de cada lote (densidad y momento de siembra; control de malezas, insectos y enfermedades).
- Siembra y manejo de lotes de producción, ya sea de líneas puras o de híbridos.
- Dirección del personal especializado para las tareas de castración y purificación de líneas.
- Control de los trabajos de castración y purificación.
- Cosecha y trazabilidad de la semilla producida en cada lote hasta planta.
- Clasificación de semilla.
- Guardado de semilla en cámara fría.
- Control de funcionamiento de cámara fría.
- Control de stock, pureza y calidad durante el proceso de guardado.
- Entrega de semilla para siembras en lotes de producción de híbridos precomerciales o comerciales.

Principales logros:

- Cumplimiento de las metas fijadas (costos previstos, rendimiento, calidad).
- Mejoramiento general de la calidad y pureza en líneas padres de girasol y maíz.

- En particular, la corrección de la pureza de determinadas líneas padres de híbridos de girasol, consiguiendo certificaciones OCDE argentino para producir semilla en Chile y OECD chileno para traer la producción al país.

Período: desde septiembre/1992 hasta mayo/1998

PRODUSEM S.A. Criadero de maíz para grano y silo, girasol, soja, sorgo granífero y forrajero. Semillero de trigo, alfalfa, avena y forrajeras.

Gerente de Producción de Alfalfas.

Principales responsabilidades:

- Contactar a todos los productores de alfalfa con contratos caídos con Producers Cooperativa luego de la crisis de 2001 en los Valles Inferiores del Río Colorado y Río Negro y en el Valle Medio y superior del Río Negro.
- Negociación y pago de contratos atrasados.
- Lograr confianza en los productores para que continúen la producción con Producers Cooperativa.
- Presentación y firma de nuevos Convenios de Producción.
- Firma de Convenio de Asistencia Técnica de INTA Hilario Ascasubi, con el fin de mejorar la tecnología de producción.
- Capacitación en tecnología para mejorar la productividad de semilla: uso de Megachile (*Megachile rotundata*), avispa polinizadora utilizada en el Hemisferio Norte para mejorar los rendimientos
- Importación de Megachile desde Canadá.
- Implementación de las nuevas tecnologías de Megachile en los lotes bajo nuevos convenios.
- Seguimiento de lotes de producción con y sin Megachile.
- Control de cosecha.
- Trazabilidad de la semilla cosechada desde los lotes hasta la Planta en Bahía Blanca.
- Clasificación y control de calidad en Planta Bahía Blanca y despacho de semilla clasificada a Planta Pergamino para su peleteo, venta y distribución.

Principales logros:

- Renegociación de la deuda en default con productores de semilla de alfalfa post crisis 2001, logrando que se renueven el 95% de los vínculos contractuales.
- Firma de nuevos contratos de producción.
- Coordinación de siembra de lotes.
- Introducción de nuevas tecnologías en producción de alfalfas en los Valles Inferiores de Río Colorado y Río Negro.
- Cumplimiento de las metas fijadas (costos previstos, rendimiento, calidad).

Período: desde agosto/2002 hasta abril/2004

MEGASEED S.A. Empresas dedicada a la Investigación y Desarrollo de variedades de trigos pan

Director de Producción de semilla prebásica, básica y original.

Principales responsabilidades:

- Producción de lotes de semilla categorías Prebásica u Original de trigo en Salta (contraestación: siembras de enero para ganar un año al ciclo normal de siembras del trigo en Pampa Húmeda), Sudeste y Centro bonaerense.
- Búsqueda y selección de lotes.
- Discusión y firma de contratos con productores.
- Definición del manejo de cada lote (densidad y momento de siembra; control de malezas, insectos, enfermedades y, en Salta, secado del cultivo).
- Siembra y manejo de los distintos lotes de producción.
- Cosecha y trazabilidad de la semilla producida en cada lote hasta Planta de Clasificación.
- Clasificación de semilla.

- Logística y cumplimientos de normas vigentes de traslado de semillas de Planta de Clasificación a otras plantas o al productor

Principales logros:

- Cumplimiento de las metas fijadas (costos previstos, rendimiento, calidad).
- Además de alcanzar los objetivos de pureza según INASE, producción exitosa de trigo en contra estación en Salta (siembras de verano).

Período: desde febrero/2006 hasta abril/2009

MEGASEED S.A. luego **PURAMEL S.A.** Empresas dedicadas a la Investigación y Desarrollo de variedades de trigos pan y trigos candeal.

Asesor de Producción de semilla prebásica, básica y original.

Principal responsabilidad:

- Control de pureza en cultivos de lotes en Noreste de San Luís y Sur de Córdoba.

Principales logros:

- Además de alcanzar los objetivos de pureza según INASE, producción libre de trigo pan en la semilla de trigo candeal.

Períodos: desde abril/2012 hasta abril/2021

3.3 INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE FERTILIZANTES

TECHNIDEA S.A. Empresa dedicada a brindar capacitación y servicios a Técnicos, Productores y Empresas del sector.

Director de Investigación y Desarrollo

Principales responsabilidades:

- Asesoramiento en la ecofisiología de los cultivos aplicados al desarrollo de fertilizantes foliares en trigo, soja, maíz y girasol.
- Armado y supervisión de la red de desarrollo del fertilizante foliar Daimon® en trigo, soja y forrajeras.
- Análisis e interpretación de resultados de la red de ensayos

Principales logros:

- exitosa introducción de Daimon® al mercado.
- Demostración de la importancia de la aplicación de Daimon® durante encañazón del trigo para aumentar rendimiento por número de granos/m², cambiando el enfoque agronómico de la tecnología.

Períodos: desde febrero/2005 hasta enero/2006 y desde mayo/2009 hasta enero/2011

Dedicación: tiempo parcial.

3.4 INSPECTOR DE CULTIVOS FISCALIZADOS DE SEMILLAS ACREDITADO POR INASE

Inspector de Cultivos fiscalizados de Cereales de Invierno. Acreditación INASE desde abril 2009. Más de 200 inspecciones realizadas, para Selene SACCFilyA, Puramel SA, Compañía Argentina de Granos SA y Molinos Cañuelas SACIFIA.

Inspector de Cultivos fiscalizados de Soja. Acreditación INASE desde febrero 2010. Más de 500 inspecciones realizadas, para Compañía Argentina de Granos SA, Puramel SA, y Molino Cañuelas (lotes propios y otros a solicitud de Monsanto Argentina SAIC y Bayer S.A.)

ASOCIACIONES PROFESIONALES

Matrícula Consejo Profesional de Ingeniería Agronómica (CPIA, con Jurisdicción Nacional)

Nº B*10796*01*01

Socio Vitalicio de la Asociación Ingenieros Agrónomos del Norte de la Provincia de Buenos Aires (AIANBA). Septiembre 2017.

OTRAS

Idioma: inglés técnico: nivel básico.

Informática: nivel bueno/muy bueno en los programas de uso común.

Redes Sociales: WhatsApp, LinkedIn

Hobbies: Fotografía. Historia Argentina.

La Unión, Partido de Ezeiza. Junio 2024