



Curriculum vitae

Apellido: CERLIANI

Nombre: CECILIA



DATOS PERSONALES - IDENTIFICACION

Apellido/s: **CERLIANI** Apellido/s de casada: **Morla**
Nombre: **CECILIA**
Cantidad hijos:
Sexo: **FEMENINO** Estado civil: **Casado/a**
Nacionalidad: **argentina** Condición de nacionalidad: **Nativo**
Documento tipo: **DNI** País emisor pasaporte:
Número de documento : **33328139** C.U.I.T. /C.U.I.L. : **27333281398**
País: **Argentina** Provincia: **Córdoba**
Partido: **Unión** Fecha de nacimiento: **10/04/1988**
Información adicional:

DATOS PERSONALES - DIRECCION RESIDENCIAL

Calle: **Colon** N°: **651** Piso: **6** Ofi./Depto: **9**
País: **Argentina** Provincia: **Córdoba**
Partido/Departamento: **Río Cuarto** Localidad: **Río Cuarto**
Código postal: **5800** Casilla postal:
Teléfono particular: **0054-358-467-6504-** Teléfono celular:
Fax: E-mail: **ccerliani@hotmail.com.ar**
Web: **http://**
Información adicional:

DATOS PERSONALES - LUGAR DE TRABAJO

Institución:
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Calle: **Ruta Nacional 36 Km. 601** N°: Piso: Depto/Ofi.
País: **Argentina** Provincia: **Córdoba**
Partido: **Río Cuarto** Localidad: **Río Cuarto**
Código postal: Casilla postal:
Teléfono particular: **0054-0358-467-6504-** Teléfono celular: **0358155092021**
Fax: E-mail: **ccerliani@ayv.unrc.edu.ar**
Web: **http://**

EXPERTICIA EN CYT

Resumen:
DESDE LA FORMACION DE GRADO HE ENFOCADO MIS ESFUERZO EN EL ESTUDIO DE LA ECOFISIOLOGIA Y PRACTICAS DE MANEJO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS DE LA REGION DE INFLUENCIA DE LA UNRC, PRINCIPALMENTE EN EL CULTIVO DE MAÍZ, Y EN MENOR MEDIDA OTROS CULTIVOS COMO TRIGO, CEBADA, SORGO Y MANÍ. ADEMÁS HE PARTICIPADO ACTIVAMENTE EN PROGRAMAS DE INVESTIGACION TENDIENTES A DESARROLLAR TECNOLOGIAS SUSTENTABLES EN SISTEMAS DE PRODUCCION AGRICOLAS DE LA REGION CENTRO-SUR DE CORDOBA. OTRA DE LAS AREAS DE TRABAJO ES EN EL MANEJO SITIO ESPECIFICO DE CULTIVOS, HACIENDO ENFASIS EN EL MANEJO SITIO ESPECIFICO DEL CULTIVO DE MAÍZ Y PRINCIPALMENTE EL MANEJO DE LA DENSIDAD.

Área actuación: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
Agricultura

Palabras clave español: **ECOFISIOLOGIA DE CULTIVO, PRODUCCION DE CEREALES, MANEJO SITIO ESPECIFICO**



Palabras clave inglés: **CROP ECOPHYSIOLOGY, CEREAL PRODUCTION, SITE SPECIFIC MANAGEMENT**

FORMACION

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Maestría:**

Situación del nivel: **Incompleto**

Fecha inicio: **07-2012**

Fecha egreso:

Denominación de la carrera: **Maestría en Ciencias Agropecuarias**

Título: **Magister en Ciencias Agropecuarias**

Número de resolución: **369/11**

Instituciones otorgantes del título:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC)

Título del trabajo final : **Densidad óptima de siembra en** % de avance del trabajo final: **50**

Apellido del director/tutor: **Esposito**

Nombre del director/tutor: **Gabriel**

Institución del director/tutor:

FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Apellido del codirector/cotutor:

Nombre del codirector/cotutor:

Institución del codirector/cotutor:

¿Realizó su posgrado con una beca?: **No**

Institucion:

Área de conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Sub-area de conocimiento: **Agricultura**

Especialidad: **Produccion vegetal-**

Información adicional:

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Grado:**

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **02-2006**

Fecha egreso: **12-2011**

Denominación de la carrera: **INGENIERIA AGRONOMICA**

Obtención de título intermedio: **No**

Denominación del título intermedio:

Título: **INGENIERA AGÓNOMA**

Instituciones otorgantes del título:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC)

Título de la tesina: **Influencia de la descompactación** % de avance de la tesina:

Apellido del director/tutor: **Esposito**

Nombre del director/tutor: **Gabriel**

Área de conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Sub-area de conocimiento: **Agricultura**

Especialidad: **Produccion Vegetal**

Información



CARGOS

■ **DOCENCIA - Nivel superior universitario y/o posgrado:**

Fecha inicio: **04-2014** Hasta: _____
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
 Cargo: **Ayudante de primera** Tipo de honorarios: **Rentado**
 Dedicación: **Semi-exclusiva** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**
 Condición: **Regular o por concurso**
 Nivel educativo:
Universitario de grado
 Actividades curriculares:

| Actividad | Profesor responsable |
|---|----------------------|
| Producción de Cereales | |
| Manejo del cultivo de sorgo | |
| Cultivos no tradicionales | |
| Introduccion a la agricultura de precision | |

Fecha inicio: **04-2014** Hasta: **04-2014**
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
 Cargo: **Ayudante de primera** Tipo de honorarios: **Rentado**
 Dedicación: **Semi-exclusiva** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**
 Condición: **Interino**
 Nivel educativo:
Universitario de grado
 Actividades curriculares:

| Actividad | Profesor responsable |
|---|----------------------|
| Manejo del cultivo de Sorgo | |
| Diseño de estrategias para maices de alta producción | |

Fecha inicio: **05-2013** Hasta: **03-2014**
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
 Cargo: **Ayudante de primera** Tipo de honorarios: **Rentado**
 Dedicación: **Semi-exclusiva** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**
 Condición: **Interino**
 Nivel educativo:
Universitario de grado
 Actividades curriculares:

| Actividad | Profesor responsable |
|---|----------------------|
| Produccion de Cereales | |
| Manejo del cultivo de sorgo | |
| Introducción a la agricultura de precision | |

Fecha inicio: **09-2011** Hasta: **03-2012**
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
 Cargo: **Ayudante de segunda** Tipo de honorarios: **Ad Honorem**
 Dedicación: **Simple** Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**
 Condición: **Regular o por concurso**
 Nivel educativo:
Universitario de grado



Actividades curriculares:

| Actividad | Profesor responsable |
|--|----------------------|
| Produccion de Cereales | |
| Diseño de estrategias para maices de alta produccion | |

Fecha inicio: **09-2010**

Hasta: **03-2011**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Cargo: **Ayudante de segunda**

Tipo de honorarios: **Ad Honorem**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

| Actividad | Profesor responsable |
|----------------------|----------------------|
| Cultivos Oleaginosos | |

ANTECEDENTES

■ FINANCIAMIENTO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO:

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

Ajustes de tecnologías de producción agrícola edáficamente sustentables para la llanura bien drenada del Sur de Córdoba

Descripción del proyecto:

Este proyecto se enmarca en el programa Tecnologías sustentables en sistemas de producción agrícola de la región Centro-sur de Córdoba. Se considera necesario analizar la evolución temporal de indicadores edáficos y de productividad física, tendiente a elaborar un modelo conceptual de un sistema de manejo optimizado y evaluar el impacto de la introducción de labores de descompactación subsuperficial, del aporte de nutrientes y de la incorporación de un cultivo de alfalfa en la rotación, sobre indicadores edáficos y de la producción del cultivo. El trabajo se realizará en cuatro sitios experimentales de la Llanura ondulada bien drenada del sur de Córdoba en la rotación maíz-soja. Sitio I (Oeste de Río Cuarto): Ensayo de larga duración (18 años) con 3 usos del suelo, 3 tipos de laboreo y 2 niveles de fertilización. Sitio II (Este de Río Cuarto): siembra directa con y sin descompactación subsuperficial y 2 niveles de fertilización con N y P. Sitio III (Sur oeste de Río Cuarto): siembra directa con y sin descompactación con 5 niveles crecientes de fertilización con N. Sitio IV (Río Cuarto): 2 antecesores (alfalfa y maíz-soja) con 5 niveles de N. Se evaluarán indicadores físicos y químicos del suelo, rendimiento y sus componentes en el cultivo. Biomasa total y de raíces. Los ensayos se realizarán a campo utilizando un diseño experimental en bloques completamente aleatorizados, con 4 repeticiones espaciales por tratamiento. Se establecerán tendencias de evolución de la producción agrícola y de variables de suelo para obtener índices de calidad productiva y ambiental. Se elaborará un modelo conceptual sobre las relaciones entre uso-tecnología-ambiente-variables socio económicas de sistemas de producción agrícola de la llanura bien drenada del sur de Córdoba

Campo aplicación: **Producción vegetal**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **23560.00**

Fecha desde: **01-2012**

Fecha hasta: **12-2015**

Institución:

| Institución | Ejecuta | Evalua | % Financia |
|--|-----------|-----------|------------|
| UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC) | Si | Si | 100 |

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto: **18 A/324**

Nombre y apellido del director: **Gabriel Esposito**



Nombre y apellido del codirector: **Carmen Cholaky**
 Fecha de inicio de participación en el **05-2013** Fecha fin: **12-2015**
 Palabra clave: **Agricultura, Calidad suelos, Nutrición, Descompactación, Alfalfa**
 Área del conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**
 Sub-área del conocimiento: **Agricultura**
 Especialidad: **Produccion Vegetal**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

Ajustes de tecnologías de producción agrícola edáficamente sustentables para la llanura bien drenada del Sur de Córdoba

Descripción del proyecto:

Este proyecto se enmarca en el programa Tecnologías sustentables en sistemas de producción agrícola de la región Centro-sur de Córdoba. Se considera necesario analizar la evolución temporal de indicadores edáficos y de productividad física, tendiente a elaborar un modelo conceptual de un sistema de manejo optimizado y evaluar el impacto de la introducción de labores de descompactación subsuperficial, del aporte de nutrientes y de la incorporación de un cultivo de alfalfa en la rotación, sobre indicadores edáficos y de la producción del cultivo. El trabajo se realizará en cuatro sitios experimentales de la Llanura ondulada bien drenada del sur de Córdoba en la rotación maíz-soja. Sitio I (Oeste de Río Cuarto): Ensayo de larga duración (18 años) con 3 usos del suelo, 3 tipos de laboreo y 2 niveles de fertilización. Sitio II (Este de Río Cuarto): siembra directa con y sin descompactación subsuperficial y 2 niveles de fertilización con N y P. Sitio III (Sur oeste de Río Cuarto): siembra directa con y sin descompactación con 5 niveles crecientes de fertilización con N. Sitio IV (Río Cuarto): 2 antecesores (alfalfa y maíz-soja) con 5 niveles de N. Se evaluarán indicadores físicos y químicos del suelo, rendimiento y sus componentes en el cultivo. Biomasa total y de raíces. Los ensayos se realizarán a campo utilizando un diseño experimental en bloques completamente aleatorizados, con 4 repeticiones espaciales por tratamiento. Se establecerán tendencias de evolución de la producción agrícola y de variables de suelo para obtener índices de calidad productiva y ambiental. Se elaborará un modelo conceptual sobre las relaciones entre uso-tecnología-ambiente-variables socio económicas de sistemas de producción agrícola de la llanura bien drenada del sur de Córdoba

Campo aplicación: **Produccion vegetal-Cereales**

Función desempeñada: **Estudiante**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **23560.00**

Fecha desde: **01-2012**

Fecha hasta: **12-2015**

Institución:

| Institución | Ejecuta | Evalua | % Financia |
|--|-----------|-----------|------------|
| UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC) | Si | Si | 100 |

Tipo de actividad I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto:

Nombre y apellido del director: **Gabriel Esposito**

Nombre y apellido del codirector: **Carmen Cholaky**

Fecha de inicio de participación en el **01-2012** Fecha fin: **05-2013**

Palabra clave: **Agricultura, Calidad Suelos, Nutrición, Descompactación, Alfalfa**

Área del conocimiento: **Agricultura, Silvicultura y Pesca**

Sub-área del conocimiento: **Silvicultura**

Especialidad: **Producción Vegetal**

■ **ACTIVIDADES DE DIVULGACION:**

Título: **Disertación "Densidad de siembra variable en maíz"**

Fecha inicio: **09-2013**

Hasta: **09-2013**

Función desempeñada: **Conferencista/expositor/entrevistado individual**

Descripción:

Disertación sobre "Densidad de siembra variable en maíz", en la EXPO-EDU-TECNICA, llevada a cabo en la



Sociedad Rural de Río Cuarto, organizada por el ministerio de educación de la provincia de Córdoba.

Medios divulgación:

| Tipo de medio | Nombre de medio | Lugar de realización | Part. |
|---------------|------------------|------------------------------|-------|
| Exposición | Expo-edu-técnica | Sociedad Rural de Río Cuarto | No |

Tipos de destinatario:

Público en general, Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Sin financiamiento específico

■ **ACTIVIDADES DE EVALUACION - Otro tipo de evaluación:**

Típo de evaluación: **Trabajo Final de Grado**

Año inicio: **2014**

Año fin: **2015**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO / FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Río Cuarto**

Observaciones:

Trabajo Final de Grado

Alumno: Gatto, Juan Carlos

Tesis: Efectos hidricos y nutricionales de la vicia (Vicia sativa L.) como antecesor del cultivo de maiz (Zea Mayz L.)

Típo de evaluación:

Año inicio: **2012**

Año fin: **2014**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO / FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Río Cuarto**

Observaciones:

Trabajo Final de Grado

Alumno: Malatini Franco

Tesis: Consumo de agua en soja bajo sistema de siembra directa con y sin descompactación profunda

■ **OTRAS ACTIVIDADES DE C-T - Otra actividad CyT:**

Fecha inicio: **09-2010**

Fecha fin: **07-2011**

Tipo de actividad: **Colaborador alumno en actividades de investigación**

Función desempeñada: **Investigacion.**

Descripción de la actividad:

Institución:

DEPARTAMENTO DE PRODUCCION VEGETAL ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ;

PRODUCCION CIENTIFICA

■ **ARTICULOS:**

ESPOSITO, G.; BALBOA, G; CERLIANI, C; BALBOA, R; CASTILLO, C. A.. Rendimiento Potencial de maíz. *Informaciones técnicas 188. EEA San Luis.*: INTA Ediciones. 2015 vol. n°. p32 - 52. issn 0327-425X.

CERLIANI, C; GIAYETTO, O; FERNANDEZ, E. M.; CERIONI, G. A.; MORLA, F. D.; ROSSO, M. B.; KEARNEY, M.I.T.; VIOLANTE, M. G.. Peanut sowing date and genotypes on RUE and its variables. *BIOCELL*.Mendoza: INST



HISTOL EMBRIOL-CONICET. 2012 vol.36 n°. p5 - 5. issn 0327-9545.

MORLA, F. D.; GIAYETTO, O; FERNANDEZ, E. M.; CERIONI, G. A.; ROSSO, M. B.; KEARNEY, M.I.T.; VIOLANTE, M. G.; CERLIANI, C. Shade in peanut genotypes. I: effect on growth and partitioning. *BIOCELL*.Mendoza: INST HISTOL EMBRIOL-CONICET. 2012 vol.36 n°. p62 - 62. issn 0327-9545.

GIAYETTO, O; FERNANDEZ, E. M.; CERIONI, G. A.; MORLA, F. D.; ROSSO, M. B.; KEARNEY, M.I.T.; VIOLANTE, M. G.; CERLIANI, C. Shade in peanut genotypes. II: effect on yield components and market quality. *BIOCELL*.Mendoza: INST HISTOL EMBRIOL-CONICET. 2012 vol.36 n°. p63 - 63. issn 0327-9545.

MORLA, F. D.; GIAYETTO, O; FERNANDEZ, E. M.; CERIONI, G. A.; ROSSO, M. B.; KEARNEY, M.I.T.; VIOLANTE, M. G.; CERLIANI, C. Estrés lumínico en maní sobre crecimiento, partición, rendimiento y sus componentes y la calidad comercial. *Ciencia y Tecnología de los cultivos industriales*.Córdoba: INTA Ediciones. 2012 vol.3 n°. p218 - 223. issn 1853-7677.

■ PARTES DE LIBRO:

ESPOSITO, G.; BALBOA, G; CERLIANI, C; BALBOA, R; BARBOSA, OSVALDO ANDRÉS; COLAZO, JUAN CRUZ. *Mejores prácticas de manejo para la nutrición de suelos y Cultivos*. Primeras jornadas nacionales de suelo de ambientes semiáridos y segunda jornada provinciales de agricultura sustentable. Ciudad Autónoma de Buenos Aires: Asociación Argentina de la Ciencia del Suelo. 2013. p49 - 69. isbn 978-987-24771-5-8

ESPOSITO, G.; BALBOA, G; CERLIANI, C.; BALBOA, R.; CASTILLO, C. A.; MARTELLOTTI, E; SALINAS, A. *Rendimiento Potencial de maíz en Río Cuarto (Córdoba-Argentina)*. 3° Reunión Internacional de riego: Rendimientos potenciales con uso eficiente de agua e insumos.. : INTA Ediciones. 2012. p111 - 120. isbn 978-987-679-172-4

■ TRABAJOS EN EVENTOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS PUBLICADOS:

NAVILLE, R.; CERLIANI, C.; BALBOA, G; MARTINEZ BOLOGNA, G.; ESPOSITO, G.. Dosis y momento de aplicación de fósforo por zonas. Argentina. Rosario. 2015. Revista. Artículo Completo. Simposio. Simposio de fertilidad 2015.. IPNI (International Plant Nutrition Institute) y Fertilizar

CERLIANI, C; MALATINI, F.; BALBOA, G; BALBOA, R; CHOLAKY, C.; ESPOSITO, G.. Producción de soja y descompactación del suelo en el Sur de Córdoba. Argentina. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. II Reunión Nacional Materia Orgánica y Sustancias Húmicas. Asociación Argentina de las Ciencias de Suelo.

BALBOA, G; CERLIANI, C; BALBOA, R; ESPOSITO, G.. Evaluación de un modelo de dosificación de fertilización nitrogenada variable en maíz. Argentina. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. II Reunión Nacional Materia Orgánica y Sustancias Húmicas. Asociación Argentina de las Ciencias de Suelo. Universidad Nacional del Sur

BOGNI, M.A.; BALBOA, G; CERLIANI, C; BALBOA, R; ESPOSITO, G.. Fertilización de maíz para silo con efluentes de tambo en el Sur de Córdoba. Argentina. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. II Reunión Nacional Materia Orgánica y Sustancias Húmicas. Asociación Argentina de las Ciencias de Suelo.

ESPOSITO, G.; DIAZ-ZORITA, M.; BALBOA, G; CERLIANI, C; MARTINEZ BOLOGNA, G.. Revisión de estudios de fertilización de cereales en Argentina. Argentina. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. II Reunión Nacional Materia Orgánica y Sustancias Húmicas. Asociación Argentina de las Ciencias de Suelo. Universidad Nacional del Sur

ESPOSITO, G.; BALBOA, G; CERLIANI, C; BALBOA, R. Eficiencia agronomica del fosforo en maíz afectada por la fertilización con zinc. Argentina. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. II Reunión Nacional Materia Orgánica y Sustancias Húmicas. Asociación Argentina de las Ciencias de Suelo. Universidad Nacional del Sur

NAVILLE, R; CERLIANI, C.; BALBOA, G; MARTINEZ BOLOGNA, G.; ESPOSITO, G.. Estrategias de fertilización con fosforo en maíces tardíos por zonas de manejo. Argentina. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. II Reunión Nacional Materia Orgánica y Sustancias Húmicas. Asociación Argentina de las Ciencias de Suelo. Universidad Nacional del Sur

CERLIANI, C.; GOMEZ, M.F.; NAVILLE, R.; BALBOA, G; ESPOSITO, G.. Densidad de siembra óptima de maíz (*Zea mays*) ajustada por zonas de Manejo.. Argentina. Buenos Aires. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. X Congreso del maíz HD. Una mirada en alta definición. AIANBA (Asociación de Ingenieros Agrónomos del norte de la provincia de Buenos Aires)

MARTINEZ BOLOGNA, G.; CASTRO, S.; CERLIANI, C.; BALBOA, G; NAVILLE, R.; ESPÓSITO, G.. Densidad de



- siembra de maíz asociada a la variabilidad espacial del suelo. Argentina. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXIV Congreso argentino de la ciencia de suelo. II Reunion Nacional materia organica y sustancias húmicas. Asociación argentina de las ciencias de suelo.
- CERLIANI, C; BALBOA, G; CERIONI, G. A.; MORLA, F. D.; BALBOA, R; ESPOSITO, G.. Rendimiento de soja en diferentes rotaciones, labranzas y fertilización. Argentina. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXIV Congreso Argentino de la Ciencia del suelo. II Reunion nacional materia organica y sustancias humicas. Asociación Argentina de la ciencia del suelo
- BALBOA, G; ESPOSITO, G.; CERLIANI, C; BALBOA, R. Ajuste del modelo econométrico mixto espacial para la dosificación variable de nitrógeno en maíz. Argentina. Río Cuarto. 2013. Libro. Resumen. Jornada. VI Jornada Científico-Técnicas Facultad de Agronomía y Veterinaria. Univ. Nacional de Río Cuarto/Fac. Agr. y Vet.
- MARTINEZ BOLOGNA, G.; BALBOA, G; CERLIANI, C; BALBOA, R; ESPOSITO, G.. Función ecofisiológica del rendimiento en maíz: Recurso radiación. Argentina. Río Cuarto. 2013. Libro. Resumen. Jornada. VI Jornada Científico-Técnicas Facultad de Agronomía y Veterinaria. Univ. Nacional de Río Cuarto/Fac. Agr. y Vet.
- MARTINEZ BOLOGNA, G.; BALBOA, G; CERLIANI, C; BALBOA, R; ESPOSITO, G.. Función ecofisiológica del rendimiento en maíz: recurso agua. Argentina. Río Cuarto. 2013. Libro. Resumen. Jornada. VI Jornada Científico-Técnicas Facultad de Agronomía y Veterinaria. Univ. Nacional de Río Cuarto/Fac. Agr. y Vet.
- NAVILLE, R; BALBOA, G; CERLIANI, C; ESPOSITO, G.. Zonificación de lotes mediante el empleo de análisis cluster. Argentina. Río Cuarto. 2013. Libro. Resumen. Jornada. VI Jornada Científico-Técnicas Facultad de Agronomía y Veterinaria. Univ. Nacional de Río Cuarto/Fac. Agr. y Vet.
- PIÑERO, F; CERLIANI, C; BALBOA, G; ESPOSITO, G.. Estructura de siembra, consumo de agua y rendimiento de maíz. Argentina. Río Cuarto. 2013. Libro. Resumen. Jornada. VI Jornada Científico-Técnicas Facultad de Agronomía y Veterinaria. Univ. Nacional de Río Cuarto/Fac. Agr. y Vet.
- CERLIANI, C; BALBOA, G; BALBOA, R; PEIRETTI, G.; ESPOSITO, G.. Rendimiento de "Cebada Cervecera" (*Hordeum vulgare* L.), bajo distintas densidades en Río Cuarto (Córdoba, Argentina). Argentina. Bahía Blanca. 2013. Libro. Resumen. Congreso. IV Congreso Latinoamericano de Cebada.
- CERLIANI, C; BALBOA, G; BALBOA, R; ESPOSITO, G.. Eficiencia en el uso del agua bajo distintos distanciamientos entre hileras en el cultivo de maíz para la región Río Cuarto. Argentina. Mar del Plata. 2013. Libro. Resumen. Workshop. II Workshop internacional de Ecofisiología Vegetal aplicada al mejoramiento vegetal. Unidad integrada INTA Balcarce-Universidad Nacional de Mar del Plata. Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal. Programa Iberoamericano de ciencia y tecnología para el desarrollo. FAUBA
- ESPOSITO, G.; BALBOA, G; CERLIANI, C; BALBOA, R; CASTILLO, C. A.. Rendimiento potencial de maíz en Río Cuarto (Córdoba, Argentina). Argentina. Manfredi. 2012. Libro. Artículo Completo. Otro. 3° Reunion internacional de riego. Rendimientos potenciales con uso eficiente de agua e insumos..
- CERLIANI, C; ESPOSITO, G.; BALBOA, G; CASTILLO, C. A.; BALBOA, R. Sistema radical de maíz y soja y descompactación subsuperficial del suelo. Argentina. Buenos Aires. 2012. Libro. Artículo Completo. Congreso. XIX Congreso latinoamericano y XXIII Congreso argentino de las ciencias del suelo. Sociedad latinoamericana de la ciencia de suelo. Asociación argentina de las ciencias del suelo. Facultad de ciencias agrarias UNMDP. INTA
- BALBOA, G; SAGIORATO, G.; BELTRAME, M.; CERLIANI, C.; MARENGO, A.; ESPOSITO, G.. Centeno como cultivo de cobertura para maíz en el Sur de Córdoba. Argentina. Buenos Aires. 2012. Libro. Artículo Completo. Congreso. XIX Congreso Latinoamericano y XXIII Congreso Argentino de las ciencias del suelo. Sociedad latinoamericana de la ciencia de suelo. Asociación argentina de las ciencias del suelo. Facultad de ciencias agrarias UNMDP. INTA
- BALBOA, G; ESPOSITO, G.; CASTILLO, C. A.; PEIRETTI, G.; CERLIANI, C.; FISSORE, M.. Software al servicio de la formación de futuros Ingenieros Agrónomos. Argentina. Río Cuarto. 2011. Libro. Artículo Completo. Jornada. 1° Jornadas institucionales de tecnología educativa. Secretaría Académica de la Universidad Nacional de Río Cuarto
- CERLIANI, C.; ESPOSITO, G.; BALBOA, G; CASTILLO, C. A.; BALBOA, G. Influencia de la descompactación y fertilización en el desarrollo radical de soja y maíz. Argentina. Río Cuarto. 2011. Libro. Artículo Completo. Jornada. V Jornada científico técnica de la Facultad de Agronomía y Veterinaria. Univ. Río Cuarto/Facultad de Agronomía y Veterinaria
- GIAYETTO, O; FERNANDEZ, E. M.; CERIONI, G. A.; MORLA, F. D.; ROSSO, M. B.; KEARNEY, M.I.T.; VIOLANTE, M. G.; CERLIANI, C.. Sombros en cultivos de maní. II Efectos sobre el rendimiento, sus componentes y la calidad comercial del cultivo. Argentina. Tafi del Valle. 2011. Libro. Artículo Completo. Jornada. XXVIII Jornadas científicas. Asociación de Biología de Tucumán
- MORLA, F. D.; GIAYETTO, O; FERNANDEZ, E. M.; CERIONI, G. A.; ROSSO, M. B.; KEARNEY, M.I.T.; VIOLANTE, M.



G.; CERLIANI, C.. Sombros en cultivares de maní. I Efectos sobre crecimiento y partición. Argentina. Tafí del Valle. 2011. Libro. Artículo Completo. Jornada. XXVIII Jornadas científicas. Asociación de Biología de Tucuman

CERLIANI, C.; GIAYETTO, O; FERNANDEZ, E. M.; CERIONI, G. A.; MORLA, F. D.; ROSSO, M. B.; KEARNEY, M.I.T.; VIOLANTE, M. G.. Fechas de siembra y genotipos de maní sobre la EUR y la variables que la definen. Argentina. Tafí del Valle. 2011. Libro. Resumen. Jornada. XXVIII Jornadas científicas. Asociación de Biología de Tucuman

■ TESIS:

Universitario de grado. *Influencia de la descompactación subsuperficial y fertilización fosforo-azufrada sobre el sistema radical, biomasa aérea y rendimiento de soja y maíz*. Ingeniera Agrónoma. UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC). 2011. Español

PRODUCCION TECNOLOGICA

■ SERVICIOS CIENTIFICO - TECNOLOGICOS:

BALBOA, G; ESPOSITO, G.; CERLIANI, C. Servicio permanente. *Capacitación a técnicos: Curso Agricultura de Precisión*. 2014-05-01 - 2014-05-01. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 16000.00. Produccion vegetal.

ESPOSITO, G.; CERLIANI, C; BALBOA, G. Servicio permanente. *Capacitación a Técnicos y Productores: Curso Agricultura de Precisión*. 2014-04-01 - 2014-05-01. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 14102.00. Produccion vegetal.

ESPOSITO, G.; CERLIANI, C; BALBOA, G. Servicio permanente. *Planificación, ejecución y conducción de ensayos de productos agrícolas a campo*. 2014-04-01 - 2014-05-01. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Realizar la evaluación de tecnologías. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 12000.00. Produccion vegetal.

ESPOSITO, G.; CERLIANI, C; BALBOA, G. Servicio permanente. *Planificación, ejecución y conducción de ensayo agrícola a campo*. 2013-10-01 - 2013-12-01. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Elaborar normas técnicas, protocolos, manuales de procedimientos, etcétera. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 8640.00. Produccion vegetal-Cereales.

BALBOA, G; ESPOSITO, G.; CERLIANI, C. Servicio permanente. *Capacitación a Técnicos y Productores*. 2013-07-01 - 2013-07-01. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 2000.00. Produccion vegetal.

BALBOA, G; ESPOSITO, G.; CERLIANI, C. Servicio eventual. *Cosecha y análisis de datos de dos ensayos de fertilización con Zinc en maíz*. 2013-04-01 - 2013-05-01. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Realizar la evaluación de tecnologías. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 8650.00. Produccion vegetal-Cereales.

ESPOSITO, G.; CERLIANI, C; BALBOA, G. Servicio permanente. *Capacitación a Técnicos y Productores*. 2013-04-01 - 2013-04-01. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 5000.00. Produccion vegetal.

BALBOA, G; ESPOSITO, G.; CERLIANI, C. Servicio permanente. *Capacitación a Técnicos y Productores*. 2013-04-01 - 2013-04-01. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 12000.00. Produccion vegetal.

BALBOA, G; ESPOSITO, G.; CERLIANI, C. Servicio permanente. *Capacitación a Técnicos y Productores*. 2013-03-01 - 2013-03-01. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 5000.00. Produccion vegetal.

ESPOSITO, G.; CERLIANI, C.; BALBOA, G. Servicio permanente. *Capacitación a Técnicos y Productores*. 2013-02-01 - 2013-02-01. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la resolución de problemas productivos o de gestión. Profesional integrante del equipo y/o área. Pesos 5000.00. Produccion vegetal.

OTROS ANTECEDENTES



■ **PARTICIPACION U ORGANIZACION DE EVENTOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS:**

Nombre del evento: **"Megadatos en Agricultura de precisión"**

Tipo de evento: **Taller**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Valle Hermoso**

Año: **2014**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

| Institución |
|--|
| FACULTAD DE CS.AGROPECUARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA |

Nombre del evento: **Primera Jornada de Actualización Técnica en Producción Vegetal. Potencialidad**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Río Cuarto**

Año: **2013**

Modo de participación:

Organizador general, Miembro del comité organizador

Institución organizadora:

| Institución |
|---|
| UNIV.NAC.DE RIO CUARTO / FAC.DE AGRONOMIA Y VETERINARIA / DTO.DE PRODUCCION VEGETAL / ASIGNATURA PRODUCCION DE CEREALES |

Nombre del evento: **Jornada Nacional "Manejo de nutrientes por ambientes"**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Río Cuarto**

Año: **2012**

Modo de participación:

Miembro del comité organizador

Institución organizadora:

| Institución |
|---|
| UNIV.NAC.DE RIO CUARTO / FAC.DE AGRONOMIA Y VETERINARIA / DTO.DE PRODUCCION VEGETAL / ASIGNATURA PRODUCCIÓN DE CEREALES |

Nombre del evento: **Seminario Sequia 2011-2012. Un analisis Multidisciplinario**

Tipo de evento: **Seminario**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Río Cuarto**

Año: **2012**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

| Institución |
|---|
| DEPARTAMENTO DE ECOLOGIA AGRARIA ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO |
| DEPARTAMENTO DE PRODUCCION VEGETAL ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO |

Nombre del evento: **Primer taller Nacional de Manejo de nutrientes por ambientes**

Tipo de evento: **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Río Cuarto**

Año: **2011**

Modo de participación:

Miembro del comité organizador

Institución organizadora:



| Institución |
|--|
| FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO |

Nombre del evento: **"Puntos críticos de control de Mastitis y calidad de leche"**

Tipo de evento: **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Río Cuarto**

Año: **2010**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

| Institución |
|--|
| FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO |

Nombre del evento: **11ª Seminario de Producción lechera para estudiantes universitarios**

Tipo de evento: **Seminario**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Rafaela**

Año: **2010**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

| Institución |
|---|
| ESTACION EXPTAL.AGROP.RAFAELA (EEARAFELA) ; CENTRO REG.SANTA FE ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA |
