



Curriculum vitae

Apellido: REMIREZ

Nombre: LUIS PABLO



DATOS PERSONALES - IDENTIFICACION

Apellido/s: **REMIREZ**
Nombre: **LUIS PABLO**
Cantidad hijos: **1**
Sexo: **MASCULINO**
Nacionalidad: **argentina**
Documento tipo: **DNI**
Número de documento : **29361341**
País: **Argentina**
Partido: **Realicó**
Información adicional:

Estado civil: **Unido/a de hecho**
Condición de nacionalidad: **Nativo**
País emisor pasaporte:
C.U.I.T. /C.U.I.L. : **23293613419**
Provincia: **La Pampa**
Fecha de nacimiento: **27/03/1982**

DATOS PERSONALES - DIRECCION RESIDENCIAL

Calle: **110 (norte)**
País: **Argentina**
Partido/Departamento: **Maracó**
Código postal: **6360**
Teléfono particular: **0054-2302-422-617-6405**
Fax:
Web: **http://**
Información adicional:

Nº: **315** Piso: Ofi./Depto:
Provincia: **La Pampa**
Localidad: **General Pico**
Casilla postal:
Teléfono celular: **230215515902**
E-mail: **pablo1rg@yahoo.com.ar**

DATOS PERSONALES - LUGAR DE TRABAJO

Institución:
UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS
Calle: **5 esquina 116**
País: **Argentina**
Partido: **Maracó**
Código postal:
Teléfono particular: **0054-2302-422-617-6405**
Fax:
Web: **http://**

Nº: Piso: Depto/Ofi.
Provincia: **La Pampa**
Localidad: **General Pico**
Casilla postal:
Teléfono celular:
E-mail: **sacademi@vet.unlpam.edu.ar**

EXPERTICIA EN CYT

Resumen:

Investigación en el área de procesos de maquinado, con énfasis en el diseño mecánico y optimización de dispositivos para mediciones de fuerzas y posicionamiento.

Entre las Tareas realizadas estan:

Desarrollo de ecuaciones que describen el comportamiento de piezas mecánicas sometidas a esfuerzos.

Resultados que fueron presentados en informe final de beca de Iniciación a la Investigación, marzo de 2010.

Diseño de un Dinamómetro para mediciones de fuerza en un torno CNC. Estos resultados se publicaron en III CAIM 2012. Tercer Congreso Argentino de Ingeniería Mecánica. 2 de Octubre de 2012.

Diseño de un Sensor de Medición de Compactación en Suelos. Estos resultados se publicaron en el XX Congreso sobre Métodos Numéricos y sus Aplicaciones, ENIEF 2013. Mendoza, 19 al 22 de Noviembre de 2013 y en el CAI 2013, Congreso Argentino de Agro Informática 2013. Córdoba, 16 al 20 de septiembre de



2013.

Asesoramiento en Probabilidad y Estadística a diferentes proyectos de Investigación de la Facultad de Ciencias Veterinarias de General Pico.

Área actuación: **Ingeniería Mecánica**

Mecánica Aplicada

Matemáticas

Estadística y Probabilidad

Palabras clave español: **Mecatrónica, Estadística, Diseño Mecánico**

Palabras clave inglés: **Mechatronics, Statistical, Mechanical Design**

FORMACION

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

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **12-2006**

Fecha egreso: **12-2011**

Denominación de la carrera: **Ingeniería Electromecánica**

Obtención de título intermedio: **No**

Denominación del título intermedio:

Título: **Ingeniero Electromecánico**

Instituciones otorgantes del título:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA

Título de la tesina: **Diseño de un Dinamómetro mediante** % de avance de la tesina:

Apellido del director/tutor: **Flores**

Nombre del director/tutor: **Gustavo Marcelo**

Área de conocimiento: **Otras Ingenierías y Tecnologías**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ingenierías y Tecnologías**

Especialidad: **Electromecánica**

Información

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Cursos de posgrado y/o capacit. extracurriculares:**

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **09/05/2012**

Fecha finalización: **11/05/2012**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **Bases Metodológicas para la redacción de un Proyecto de Investigación**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS

Área de conocimiento: **Ciencias Veterinarias**

Sub-área de conocimiento: **Ciencias Veterinarias**

Especialidad: **Metodología para redactar Proyectos de Investigación**

Información adicional:

CARGOS

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

Fecha inicio: **11-2012**

Hasta:

Institución:



UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS

Cargo: **Ayudante de primera**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria semanal: **40 horas o más**

Condición: **Interino**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
Bioestadística	

Fecha inicio: **11-2012**

Hasta:

Institución:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA

Cargo: **Ayudante de primera**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

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

Condición: **Interino**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
Grupo de Mecatrónica Aplicada	

Fecha inicio: **07-2012**

Hasta: **11-2012**

Institución:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA

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
Probabilidad y Estadística	

Fecha inicio: **04-2012**

Hasta: **11-2012**

Institución:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS

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
Bioestadística	

Fecha inicio: **08-2011**

Hasta: **12-2011**

Institución:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA

Cargo: **Ayudante de segunda**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

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

Condición: **Interino**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
Probabilidad y Estadística	



Fecha inicio: **08-2010**

Hasta: **12-2010**

Institución:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA

Cargo: **Ayudante de segunda**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

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

Condición: **Interino**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
Probabilidad y Estadística	

Fecha inicio: **08-2009**

Hasta: **12-2009**

Institución:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA

Cargo: **Ayudante de segunda**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

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

Condición: **Interino**

Nivel educativo:

Universitario de grado

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
Probabilidad y Estadística	

■ **DOCENCIA - Cursos:**

Fecha inicio: **04-2014**

Hasta: **06-2014**

Institución:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS

Cargo: **Disertante**

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

Nombre o temática del curso: **Estadística Descriptiva e**

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **36**

Fecha inicio: **08-2013**

Hasta: **10-2013**

Institución:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS

Cargo: **Colaborador**

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

Nombre o temática del curso: **Bioestadística**

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **40**

Fecha inicio: **05-2013**

Hasta: **06-2013**

Institución:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS

Cargo: **Disertante**

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

Nombre o temática del curso: **Contenidos de Estadística**

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **24**



ANTECEDENTES

■ **FINANCIAMIENTO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO:**

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

Título o denominación del proyecto:

Evaluación del bienestar animal mediante la semiología ambiental, poblacional e individual. Su incidencia en la producción tambera en el Departamento de Chapaleufú, Provincia de La Pampa, Argentina

Descripción del proyecto:

Durante el siglo XX, la Medicina Veterinaria mundial advierte sobre la necesidad de iniciar estudios científicos referentes al bienestar animal. En la actualidad el tema adquiere su real importancia desde la bioética, el respeto hacia el animal, las normativas internacionales y el conocimiento de su incidencia sobre la producción pecuaria. En el tambo, la extracción de la leche depende del equilibrio entre la acción conjunta de la ordeñadora y de la liberación hormonal del propio animal que puede afectarse por factores negativos externos que aumentan el volumen de leche residual. Esto da como resultado una merma de producción y un aumento del riesgo de mastitis. Estos factores externos ligados directa o indirectamente a situaciones de estrés alteran el biorritmo del individuo y de la población a la que pertenece. Este trabajo pretende evaluar la incidencia del bienestar animal en la producción tambera del Departamento de Chapaleufú, provincia de La Pampa, desde la óptica de la semiología ambiental, poblacional e individual y su correlación con los niveles de cortisol plasmático como marcador del nivel de stress individual y poblacional.

Campo aplicación: **Produccion animal-Leche**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **16650.00**

Fecha desde: **07-2012**

Fecha hasta: **06-2016**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE LA PAMPA	Si	Si	100

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

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto:

Nombre y apellido del director: **Roberto Nelson Otrrosky**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **07-2012**

Fecha fin:

Palabra clave: **CORTISOL, SEMIOLOGÍA, ESTRES**

Área del conocimiento: **Ciencias Veterinarias**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias Veterinarias**

Especialidad: **Bienestar Animal**

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

Título o denominación del proyecto:

DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO DUAL PARA POSICIONAMIENTOS DE ULTRA PRECISIÓN CON RECORRIDOS LARGOS

Descripción del proyecto:

Los dispositivos de posicionamientos de ultra precisión son una parte principal de los sistemas para fabricación o manipulación de partes en campos tales como MEMS, biotecnología, semiconductores y satelital. En general los dispositivos con recorridos largos presentan fuentes de error que limitan la precisión del seguimiento de trayectorias a algunas decenas de micrómetros. Por otro lado, los sistemas de posicionamiento de ultra precisión, como los flexure stages actuados por piezoeléctricos, presentan resoluciones de nanómetros pero recorridos acotados a solo decenas de micrómetros. Este proyecto pretende contribuir a la generación de conocimientos y al desarrollo de productos en el área de posicionamientos de ultraprecisión con recorridos largos. Primero se pretende controlar dos sistemas convencionales de posicionamiento de precisión, uno con motor rotacional y tornillo de bolas recirculantes y otro con motor lineal, para lograr recorridos largos y precisiones de algunas decenas de micrómetros. En paralelo se



pretende desarrollar y controlar un flexure stage actuado por un piezoeléctrico para lograr resoluciones de nanómetros, ancho de banda considerable y recorridos que cubran el rango de error de los posicionadores convencionales. Luego se combinará el flexure stage con los dispositivos convencionales para generar un posicionador dual y de esta manera potenciar las bondades de ambos sistemas.

Campo aplicación: **Industrial**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **580200.00**

Fecha desde: **12-2011**

Fecha hasta: **11-2014**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA / AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA	No	Si	70
UNIV.NAC.DE LA PAMPA	Si	No	30

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

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto:

Nombre y apellido del director: **Rogelio Lorenzo Hecker**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el

12-2011

Fecha fin:

11-2014

Palabra clave: **CONTROL DE POSICIÓN, ULTRAPRECISIÓN, FLEXURE STAGE, PIEZOELÉCTRICO**

Área del conocimiento: **Ingeniería Mecánica**

Sub-área del conocimiento: **Mecánica Aplicada**

Especialidad: **Sistemas mecatrónicos orientados a sistemas de manufactura de precisión.**

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

Título o denominación del proyecto:

Control de Sistemas de Posicionamientos Aplicando Conceptos Mecatrónicos

Descripción del proyecto:

Las exigencias del mercado actual impulsan el desarrollo de máquinas y equipos más eficientes y precisos. La precisión de las máquinas herramientas depende fuertemente de sus sistemas de posicionamiento.

Para asegurar las especificaciones de alta velocidad y alta precisión de posicionamiento se requiere que estos sistemas sean diseñados bajo una concepción mecatrónica. Esto es, mediante un proceso que integre tanto el diseño mecánico como el diseño de los controladores de movimiento. Previo al estudio del procedimiento del diseño integrado, es necesario obtener modelos matemáticos de la dinámica del sistema, los controladores de movimiento y las condiciones externas que actúan sobre el sistema como por ejemplo las fuerzas de maquinado. En este sentido se pretende avanzar sobre los modelos dinámicos, a partir de los cuales se simularán diferentes técnicas de control para estudiar su robustez frente a cambios de

3/14
parámetros del sistema y frente a perturbaciones externas. Paralelamente se pretende evaluar la influencia de ciertos parámetros propios del diseño mecánico, sobre el correspondiente diseño del controlador. De esta manera se procura obtener un conocimiento que sirva de base en la formulación del proceso de diseño mecatrónico de los servomecanismos de posicionamiento.

Campo aplicación: **Industrial**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **80400.00**

Fecha desde: **01-2011**

Fecha hasta: **12-2014**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE LA PAMPA	Si	Si	100

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

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto:



Nombre y apellido del director: **Gustavo Marcelo Flores**
 Nombre y apellido del codirector:
 Fecha de inicio de participación en el **12-2011** Fecha fin: **12-2014**
 Palabra clave: **sistemas de posicionamiento, flexure stage, elementos finitos, control**
 Área del conocimiento: **Ingeniería Mecánica**
 Sub-área del conocimiento: **Mecánica Aplicada**
 Especialidad: **Servomecanismos de alta velocidad y precisión**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**
 Título o denominación del proyecto:
Monitoreo en tiempo real de procesos de mecanizado

Descripción del proyecto:

La globalización de los mercados impone condiciones de fabricación cada vez mas exigentes obligando a las industrias a una mejora continua de sus sistemas productivos. Los procesos de remoción de material son los mas ampliamente utilizados en la fabricación de partes discretas. Estos se realizan con muy poco o ningún conocimiento actual de la mecánica de formación de viruta. El conocimiento en tiempo real de las variables involucradas como de las relaciones que entre ellas existen permitirá definir o ajustar los parámetros de corte en función de criterios de optimización.

En este proyecto se propone el monitoreo y modelado de procesos de remoción de material. Se espera obtener relaciones entre las principales variables y parámetros del proceso. Las variables que se esperan cuantificar son las fuerzas, el perfil de temperaturas desarrollados en 3/12

la herramienta y la rugosidad superficial obtenida. Además, en función de estas relaciones se propondrá un sistema de monitoreo en tiempo real que permita definir acciones de control para satisfacer criterios de fabricación como rugosidad superficial, economía del proceso, máxima producción, máxima utilización de máquinas y herramienta, etc.. También podrá generar acciones de supervisión como indicar el desgastes, rotura y ausencia de herramienta, minimizar daños por colisión, etc.

Campo aplicación: **Industrial**

Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **27980.00**

Fecha desde: **01-2007**

Fecha hasta: **12-2009**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
UNIV.NAC.DE LA PAMPA	Si	Si	100

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

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto:

Nombre y apellido del director: **Gustavo Marcelo Flores**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el **09-2007** Fecha fin: **12-2009**

Palabra clave: **STRAIN GAUGE, RIGIDEZ, SENSIBILIDAD**

Área del conocimiento: **Ingeniería Mecánica**

Sub-área del conocimiento: **Mecánica Aplicada**

Especialidad: **Equipos e instrumentos científicos de medición y control**

■ **BECAS:**

Fecha inicio: **03-2014**

Fin: **02-2015**

Tipo de beca: **Perfeccionamiento en la Investigación**

Denominación de la beca:

Perfeccionamiento en Investigación

Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**



Institución de trabajo del becario:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA

Institución financiadora de la Beca:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA

Nombre del Director: **Gustavo Marcelo**

Apellido del Director: **Flores**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta Beca?: **No**

Fecha inicio: **03-2013**

Fin: **02-2014**

Típo de beca:

Denominación de la beca:

Perfeccionamiento en Investigación

Típo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**

Institución de trabajo del becario:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA

Institución financiadora de la Beca:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA

Nombre del Director: **Gustavo Marcelo**

Apellido del Director: **Flores**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta Beca?: **No**

Fecha inicio: **03-2009**

Fin: **02-2010**

Típo de beca: **Iniciación a la Investigación**

Denominación de la beca:

Iniciación a la Investigación

Típo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**

Institución de trabajo del becario:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA

Institución financiadora de la Beca:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA

Nombre del Director: **Gustavo Marcelo**

Apellido del Director: **Flores**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta Beca?: **No**

Fecha inicio: **03-2008**

Fin: **03-2009**

Típo de beca:

Denominación de la beca:

Iniciación a la Investigación

Típo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**

Institución de trabajo del becario:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA

Institución financiadora de la Beca:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA

Nombre del Director: **Gustavo Marcelo**

Apellido del Director: **Flores**



Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta Beca?: **No**

Fecha inicio: **09-2007**

Fin: **12-2007**

Tipo de beca:

Denominación de la beca:

Iniciación a la Investigación

Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**

Institución de trabajo del becario:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA

Institución financiadora de la Beca:

UNIV.NAC.DE LA PAMPA

Nombre del Director: **Gustavo Marcelo**

Apellido del Director: **Flores**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta Beca?: **No**

PRODUCCION CIENTIFICA

■ ARTICULOS:

OTROSKY, R. N.; REMIREZ PABLO; NOIA, M. A.. SISTEMAS DE FAENA DE VACUNOS TRADICIONAL Y KOSHER, VALORACIÓN DE LA CARGA MICROBIOLÓGICA EN MEDIAS RESES. *Ciencia Veterinaria*. General Pico: Universidad Nacional de La Pampa. 2014 vol. n°. p - . issn 1515-1883.

■ TRABAJOS EN EVENTOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS PUBLICADOS:

HECKER, ROGELIO; FLORES, GUSTAVO; VICENTE, DIEGO; REMIREZ PABLO. Diseño Preliminar de un Pocisionador Nanométrico. Argentina. Resistencia. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. CAIM 2014 IV Congreso Argentino de Ingeniería Mecánica.

FLORES, GUSTAVO; MASCH FEDERÍCO; REMIREZ PABLO; HECKER, ROGELIO. Sensor de Medición de Compactación del Suelo. Argentina. Córdoba. 2013. Libro. Artículo Completo. Congreso. Congreso Argentino de Agro Informática 2013 - CAI 2013.

REMIREZ PABLO; MASCH FEDERÍCO; FLORES, GUSTAVO; VICENTE, DIEGO; HECKER, ROGELIO. Diseño Preliminar de un Dispositivo para Estimar la Compactación de Suelos Agrícolas. Argentina. Mendoza. 2013. Libro. Artículo Completo. Congreso. XX Congreso sobre Métodos Numéricos y sus Aplicaciones.

FLORES, MARCELO; HECKER, ROGELIO; REMIREZ PABLO. Diseño de un Dinamómetro Compacto para la Medición de Fuerza en un Torno CNC. Argentina. Buenos Aires. 2012. Libro. Artículo Completo. Congreso. Tercer Congreso Argentino de Ingeniería Mecánica.

■ TRABAJOS EN EVENTOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS NO PUBLICADOS:

HERITIER, J. M.; VERA, O. A.; IERACE, A. J. M.; DELLA CROCE, M. R.; GALETTI, E. R. J.; RIO, F. J.; GONZALEZ, J. M.; MATA, H. T.; REMIREZ PABLO; LAGGER, J. R.; OTROSKY, R. N.; VÉSPOLI PUCHEU, M. V.. Evaluación del Bienestar Animal mediante la Semiología Ambiental, Poblacional e Individual. Argentina. Casilda. 2014. Jornada. III Jornada Nacional de Integración de Cátedras de Semiología Veterinaria. Universidad Nacional de Rosario

FLORES, GUSTAVO; HECKER, ROGELIO; VICENTE, DIEGO; REMIREZ PABLO; MASCH FEDERÍCO. DISEÑO DE UN DISPOSITIVO PARA MEDIR LA RESISTENCIA MECÁNICA DE SUELOS AGRÍCOLAS. Argentina. . 2013. Jornada. VIII Jornada de Ciencia y Técnica.

OTROSKY, R. N.; HERITIER, J. M.; VERA, O. A.; RIO, F. J.; IERACE, A. J. M.; DELLA CROCE, M. R.; GALETTI, E. R. J.; VÉSPOLI PUCHEU, M. V.; MATA, H. T.; REMIREZ PABLO; LAGGER, J. R.. Evaluación del Bienestar Animal mediante la Semiología Ambiental, Poblacional e Individual. Argentina. . 2013. Jornada. VIII Jornada de Ciencia y Técnica.



FLORES, GUSTAVO; VICENTE, DIEGO; HECKER, ROGELIO; VILLEGAS, FERNANDO; REMIREZ PABLO; BAGNATI, MAURO. Control de Sistemas de Posicionamiento Aplicando Conceptos Mecatrónicos. Argentina. . 2012. Jornada. Jornada de Ciencia y Técnica UNLPam.

FLORES, GUSTAVO; HECKER, ROGELIO; REMIREZ PABLO; VICENTE, DIEGO. Monitoreo en Tiempo Real de Procesos de Mecanizado. Argentina. . 2010. Jornada. Jornadas de Ciencia y Técnica.

■ **TESIS:**

Universitario de grado. *Diseño de un Dinamómetro mediante el Método de los Elementos Finitos*. Ingeniero Electromecánico. UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE INGENIERIA. 2011. Español

■ **DEMÁS TIPOS DE PRODUCCIÓN C-T:**

JORGE PALEZZA; PABLO REMIREZ; ARIEL GALETTO; LAURA CAVAGIÓN. *Guía de Trabajos Prácticos - Año 2014*. Material Didáctico Sistematizado. Español. Argentina. 2013