

Formo parte del equipo de investigación, que trabaja en el Laboratorio de Investigaciones Biofísicoquímicas, creado por el Dr. Fermín de Vega. Con experticia adquirida en el estudio del metabolismo mineral en bovinos, ovinos, caprinos, equinos y sobre todo camélidos, de la colesterolemia, de los Miliequivalentes totales, de la conductividad de los fluidos extra e intra celulares, entre otros, que son fundamentales en el campo de la sanidad animal. Todo esto correlacionado con el estudio de los espejos acuáticos, de importancia en la preservación de los ecosistemas naturales. En el área agrícola trabajamos en la obtención de información propia para el manejo de viñedos, de pequeños productores específicamente, y su implicancia en el enoturismo en la zona de la Quebrada de Humahuaca. Es de suma importancia avanzar en estos estudios, con bibliografía y metodologías propias, generadoras de conocimiento y de gran aplicación en la zona de Jujuy.

CIENCIAS AGRÍCOLAS - Otras Ciencias Agrícolas > Otras Ciencias Agrícolas > vid

CIENCIAS AGRÍCOLAS - Ciencias Veterinarias > Otras Ciencias Veterinarias > camelidos

Lugar de trabajo: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



**DATOS PERSONALES**

---

Apellido: ABALOS

Nombre: EVA BILMA

Fecha de nacimiento: 03 - 01 - 1966

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Casado/a

Dirección residencial: EL CARMEN 757 (4600), PB. Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +0054 (0388) 423-4775

Correo electrónico: eabalos@yahoo.com.ar

Dirección laboral: Gorriti 237 (4600). Dr. Manuel Belgrano, Jujuy - Argentina

Teléfono: +054 (0388) 422-1581

Correo electrónico: aevabilma@fca.unju.edu.ar

**FORMACION ACADÉMICA**

---

Doctorado en "DOCA RUNA"

DOTORADO EN CIENCIAS AGRICOLAS - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

2023 - Actualidad

Maestría en "MAESTRÍA EN DESARROLLO DE ZONAS ÁRIDAS Y SEMIÁRIDAS"

ESCUELA DE POSTGRADO MADEZAS - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

2010 - Actualidad

INGENIERA AGRONOMA

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Año de finalización: 12/2006

**FORMACION COMPLEMENTARIA**

---



**2024 - 2024** "¿Como la estadística transforma datos en conocimiento para el sistema agropecuario?". FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Hasta 24 horas

**2024 - 2024** "Capacitación Ley Yolanda Poder Judicial de Jujuy". MINISTERIO DE AMBIENTE ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

**2024 - 2024** "AGROECOLOGÍA: PRINCIPIOS, DEBATES Y DESAFÍOS PARA UNA PRODUCCIÓN SUSTENTABLE". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

**2023 - 2023** "Metodología de las ciencias". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

**2022 - 2022** "Comunicación científica escrita". FACULTAD DE AGRONOMIA Y ZOOTECNIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUCUMAN

Entre 51 Y 100 horas

**2021 - 2021** "Herramientas de Evaluación en entornos virtuales de Enseñanza y aprendizaje-UNJU virtual". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Hasta 24 horas

**2021 - 2021** "Traducción y lecto-comprensión de textos académicos y científicos". POSGRADO DOCA RUNA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

**2021 - 2021** "Revisitando el Proyecto de Enseñanza y Evaluación en ambiente virtuales de UNJu virtual". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 51 Y 100 horas

**2019 - 2019** "Fitoquímicos: introducción al estudio de su funcionalidad biológica". FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Entre 25 Y 50 horas

**2019 - 2019** "Metabolitos secundarios de plantas aromáticas y medicinales: análisis, aplicaciones y producción". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Entre 51 Y 100 horas

**2019 - 2021** "Diplomatura Universitaria en Enseñanza Superior para Docentes de la FCA". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

360 horas o más

**2019 - 2019** "La comunicación científica escrita". FACULTAD DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO

Entre 51 Y 100 horas

**2019 - 2019** "Prevención en el Uso de Productos Químicos". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)

Hasta 24 horas



**2019 - 2019** "La investigación científica y las estrategias para la producción de la tesis doctoral". DOCA RUNA FAC DE CIENCIAS AGRARIAS UNJU  
Entre 51 Y 100 horas

**2018 - 2018** "Agrobiotecnologías, sus implicancias económicas, éticas y sociales". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Entre 51 Y 100 horas

**2013 - 2013** "Curso de capacitación Uso de las Nuevas Tecnologías de la Información en la Enseñanza Universitaria". UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY (UNJU)  
Entre 201 Y 359 horas

**2012 - 2012** "DESARROLLO". FACULTAD DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO  
Entre 51 Y 100 horas

**2012 - 2012** "AGROECOLOGÍA". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Entre 51 Y 100 horas

**2011 - 2011** "Bioestadística y diseño experimental". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Entre 51 Y 100 horas

**2011 - 2011** "Metodología de las ciencias". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Entre 51 Y 100 horas

**2010 - 2010** "Economía y Planificación". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Entre 51 Y 100 horas

**2009 - 2009** "Protección y Manejo de Fuentes de Agua en Zonas Áridas y Semiáridas". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Entre 25 Y 50 horas

## ANTECEDENTES EN CYT

**2009**

Categoría V del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

**2014**

Categoría IV del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS

**05/2022 - Actualidad**



**08/2015 - Actualidad**

Profesora adjunto Rentado( Exclusiva) - "Química Biológica"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**03/2009 - 08/2015**

Ayudante de primera Rentado( Semi-exclusiva) - "QUÍMICA BIOLOGICA"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**03/2011 - 07/2012**

Ayudante de primera Rentado( Simple) - "QUÍMICA GENERAL E INORGÁNICA"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**03/2003 - 03/2006**

Ayudante de segunda Ad Honorem( Simple) - "QUÍMICA BIOLOGICA"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**03/2011 - 03/2013**

PROFESOR DE QUÍMICA (De 0 hasta 19 horas). PROF. DE EDUC. SEC. DE LA MODALIDAD TEC.PROF. IES N°4.

**08/2011 - 12/2013**

PROFESOR DE BIOLOGIA (De 0 hasta 19 horas). PROF. DE EDUC. SEC. DE LA MODALIDAD TEC.PROF. IES N°4.

**08/2011 - 12/2014**

PROFESOR DE NANOTECNOLOGÍA (De 0 hasta 19 horas). PROF. DE EDUC. SEC. DE LA MODALIDAD TEC.PROF. IES N°4.

**Formación de recursos humanos**

**2016 - 2018** Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Gonzalez, Emanuel Celestino - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**2023 - Actualidad** Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: IVANOVIC, MARCOS GIL - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**2023 - Actualidad** Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: ALUSTIZA, MARISA ELENA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**2020 - Actualidad** Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: LOPEZ, ALBA VERONICA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**2020 - 2022** Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: GERÓNIMO, GRISELDA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



**2020 - 2022** Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: CRUZ, ALICIA - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**2020 - 2022** Dirección de Investigador: Otra.

Investigador/a: SOTAR, MABEL - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**2019 - 2021** Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Mercado, Daniel Jorge - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

**2017 - 2019** Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Quispe, Iván Esteban - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

**2017 - 2019** Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Segovia, Alicia Marianela - FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS.

### Financiamiento CyT

**01/2025 - 12/2026** Directora en el Proyecto de I+D: *Agregado de valor a la producción de camélidos en la región puna de la provincia de Jujuy. Enfoque integrado del metabolismo mineral, proteico y medio interno como indicadores de sanidad y producción animal.* Dirección: ABALOS, EVA BILMA

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**01/2023 - 12/2024** Directora en el Proyecto de I+D: *Agregado de valor a la producción de camélidos en la región puna de la provincia de Jujuy. Análisis de metabolismo mineral, proteico y medio interno.* Dirección: ABALOS, EVA BILMA

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**01/2020 - 12/2022** Directora en el Proyecto de I+D: *Aplicación de un enfoque de sustentabilidad ambiental para el desarrollo de la actividad vitivinícola de pequeños productores en la quebrada de Humahuaca.* Dirección: ABALOS, EVA BILMA

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**08/2017 - 08/2019** Directora en el Proyecto de I+D: *DISTRIBUCIÓN DE LAS VARIEDADES DE VID EN LA QUEBRADA DE HUMAHUACA, JUJUY.* Dirección: ABALOS, EVA BILMA

Ejecutado en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: .

**01/2016 - 12/2019** Investigadora en el Proyecto de I+D: *Biofísicoquímica de los Perfiles Metabólicos de Fósforo, Calcio y Magnesio de las Especies Bovina, Ovina, Caprina y Camélidos de la zona de la Provincia de Jujuy.* Dirección: Fermín de Vega

Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.



**01/2012 - 03/2016** Investigadora en el Proyecto de I+D: *Biofísicoquímica de los Perfiles Metabólicos de Fósforo, Calcio y Magnesio de las especies Bovina, Ovina, Caprina y Llama de la zona de la provincia de Jujuy 08/a156*. Sin datos de Director.  
Ejecutado en: null.  
Financiado por: null.

**01/2010 - 12/2011** Investigadora en el Proyecto de I+D: *Biofísicoquímica de los Perfiles Metabólicos de Fósforo, Calcio y Magnesio de las especies Bovina, Ovina, Caprina y Llama de la zona de la provincia de Jujuy*. Dirección: DE VEGA FERMIN  
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.  
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**01/2003 - 12/2009** Investigadora en el Proyecto de I+D: *Biofísicoquímica de los perfiles metabólicos de fósforo, calcio y magnesio de las especies bovinas, ovinas y caprinas de la zona de la Provincia de Jujuy*. Dirección: DE VEGA FERMIN  
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.  
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**03/1998 - 12/2002** Becaria de I+D en el Proyecto de I+D: *Estudio biofísicoquímico de los perfiles metabólicos de calcio y magnesio de las especies ovinas y caprinas de la zona de los valles y bosques de la Provincia de Jujuy*. Dirección: DE VEGA FERMIN  
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.  
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**03/1997 - 12/2010** Investigadora en el Proyecto de I+D: *Estudio biofísicoquímico de los distintos ríos y espejos acuáticos de la Provincia de Jujuy*. Dirección: FERMIN DE VEGA  
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.  
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

**04/2024 - 04/2024** Investigadora en el Proyecto de Comunicación Pública de CyT: *Foro Internacional sobre Camélidos Sudamericanos. Estrategias para el manejo sustentable. Aplicación de tecnologías para mejorar la inocuidad y la producción de carne y fibra*. Dirección: MALDONADO, NATALIA  
Ejecutado en: SECRETARIA DE ARTICULACION CIENTIFICO TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.  
Financiado por: SECRETARIA DE ARTICULACION CIENTIFICO TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.

**01/2024 - 12/2025** Investigadora en el Proyecto de Comunicación Pública de CyT: *Ganadería camélida sudamericana en regiones no convencionales: pequeños productores incorporando biotecnología para mejorar la sanidad y la producción animal*. Dirección: MALDONADO, NATALIA CECILIA  
Ejecutado en: SUBSECRETARIA DE POLITICAS EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.  
Financiado por: SUBSECRETARIA DE POLITICAS EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA.

**11/1998 - 11/1999** Beca de Iniciación a la Investigación: "Estudio de los Perfiles Metabólicos Proteicos en Ganado Equino Criollos Normales y su Correlación con los Patológicos en especial Anemia Infecciosa"  
Dirección: DE VEGA, FERMÍN

Financiada por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY



**11/1998 - 11/1999** Beca de Iniciación a la Investigación: "Estudio de los Perfiles Metabólicos Proteicos en Ganado Equino Criollos Normales y su Correlación con los Patológicos en especial Anemia Infecciosa"

Dirección: DE VEGA, FERMÍN

Financiada por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA Y ESTUDIOS REGIONALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

**08/2001 - 05/2002** Estancia de I+D en: "Estrategias para el control de moscas blancas"

Financiada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Ejecutada en: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Dirección: Agostini de Manero, Estela

### *Actividades de Evaluación y Gestión Editorial*

**2024 - 2024** Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

**2022 - 2022** Evaluación de Concurso de postulantes a cubrir cargos de FCA

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

**2021 - 2021** Evaluación de Concurso de postulantes a cubrir cargos de FCA

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

**2019 - 2021** Evaluación de Concurso de títulos Antecedentes y Oposición

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

**2019 - 2021** Evaluación de Concurso de títulos Antecedentes y Oposición

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a

**2018 - 2018** Evaluación de Concurso de títulos antecedentes y oposición

FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

Rol: Evaluador/a



**2018 - 2018** Evaluación de Evaluación de docentes investigadores Interino  
RECTORADO (RECTORADO) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
Rol: Evaluador/a

### *Actividades de Extensión*

- 11/2024 - 11/2024** "1º ciclo de Exposiciones de Trabajos de Química Biológica en el marco de la presentación de carreras de la Facultad de Ciencias Agrarias UNJu"
- 06/2024 - 06/2024** "El laboratorio sale a campo. Monitoreo de Ríos en Bosques montanos"
- 11/2023 - 11/2023** "Las biomoléculas en los alimentos"
- 11/2022 - 11/2022** "1º simposio de vitivinicultura y enoturismo de la Provincia de Jujuy"
- 08/2022 - Actualidad** "18º Feria del Libro-UNJu 2022"
- 11/2018 - 11/2018** "CURSOS POR CRÉDITO BIOFISICOQUIMICA DE LOS ESPEJOS ACUÁTICOS Y RÍOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 11/2018 - 11/2018** "CURSO POR CRÉDITO DE PERFILES METABÓLICOS EN BOVINOS, OVINOS Y CAPRINOS CRIOLLOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 07/2012 - 07/2012** "CURSOS POR CREDITO PERFILES METABÓLICOS EN BOVINOS, OVINOS Y CAPRINOS CRIOLLOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 07/2012 - 07/2012** "CURSOS POR CREDITO BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS ESPEJOS ACUÁTICOS Y RÍOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 07/2011 - 07/2011** "CURSOS POR CREDITO PERFILES METABÓLICOS EN BOVINOS, OVINOS Y CAPRINOS CRIOLLOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 07/2011 - 07/2011** "CURSOS POR CREDITO BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS ESPEJOS ACUÁTICOS Y RÍOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 07/2010 - 07/2010** "CURSOS POR CREDITO PERFILES METABÓLICOS EN BOVINOS, OVINOS Y CAPRINOS CRIOLLOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 07/2010 - 07/2010** "CURSOS POR CREDITO BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS ESPEJOS ACUÁTICOS Y RÍOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 06/2010 - 09/2010** "LOS CIENTÍFICOS VAN A LAS ESCUELAS"
- 08/2009 - 12/2009** "LOS CIENTÍFICOS VAN A LAS ESCUELAS"
- 06/2009 - 07/2009** "CURSOS POR CREDITO PERFILES METABÓLICOS EN BOVINOS, OVINOS Y CAPRINOS CRIOLLOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 06/2009 - 07/2009** "CURSOS POR CREDITO BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS ESPEJOS ACUÁTICOS Y RÍOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 11/2008 - 11/2008** "CURSOS POR CREDITO PERFILES METABÓLICOS EN BOVINOS, OVINOS Y CAPRINOS CRIOLLOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"



- 11/2008 - 11/2008** "CURSOS POR CREDITO BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS ESPEJOS ACUÁTICOS Y RÍOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 07/2007 - 07/2007** "CURSOS POR CREDITO PERFILES METABÓLICOS EN BOVINOS, OVINOS Y CAPRINOS CRIOLLOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 07/2007 - 07/2007** "CURSOS POR CREDITO BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS ESPEJOS ACUÁTICOS Y RÍOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 11/2006 - 11/2006** "CURSOS POR CREDITO PERFILES METABÓLICOS EN BOVINOS, OVINOS Y CAPRINOS CRIOLLOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 11/2006 - 11/2006** "CURSOS POR CREDITO BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS ESPEJOS ACUÁTICOS Y RÍOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 07/2005 - 07/2005** "CURSOS POR CREDITO PERFILES METABÓLICOS EN BOVINOS, OVINOS Y CAPRINOS CRIOLLOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 07/2005 - 07/2005** "BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS ESPEJOS ACUÁTICOS Y RÍOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 11/2004 - 11/2004** "CURSOS POR CREDITO PERFILES METABÓLICOS EN BOVINOS, OVINOS Y CAPRINOS CRIOLLOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY."
- 11/2004 - 11/2004** "CURSOS POR CREDITO BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS ESPEJOS ACUÁTICOS Y RÍOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY"
- 03/2025 - 03/2025** "¿Principios y aplicaciones de la Química Biológica en nuestra carrera ?"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 02/2025 - 03/2025** "¿Espacio de Integración conceptual, Formación y Oratoria para estudiantes que van a rendir exámen final de Química Biológica ?"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 08/2024 - 08/2024** "FOTOSÍNTESIS - CLAROSCUROS DE LA VIDA"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
- 06/2024 - 06/2024** "EL LABORATORIO SALE A CAMPO. MONITOREO DE RÍOS EN BOSQUES MONTANO"  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY

### *Actividades profesionales*

**10/2009 - 12/2014** CONTROL FITOSANITARIO en Jujuy, Argentina.



### Participación en eventos CyT

**2022** - Evento: "1° Simposio de Vitivinicultura y enoturismo de la Provincia de Jujuy". Argentina, San Salvador de Jujuy.  
Organizada por: FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY  
null

**11/2023** - MALDONADO NATALIA; CHAÑI SILVIA; LOBO, M.; ABALOS EVA BILMA. ": AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS LÁCTICAS DE CAVIDAD ORAL, MATERIA FECAL Y PASTURA PARA EL DISEÑO DE ALIMENTOS PROBIÓTICOS PARA LLAMAS.". Presentado en el evento "IV Jornadas Interdisciplinarias sobre Tecnologías y Desarrollo Social.". Argentina

**11/2022** - ABALOS, E.; SOTAR, M.; LOPEZ, A.; CRUZ, A.; GERÓNIMO, G.; MAMANÍ, V.; MARIN, J.; ALVAREZ, M.. "Aplicación de un enfoque de sustentabilidad ambiental para el desarrollo de la actividad vitivinícola de pequeños productores de la Quebrada de Humahuaca". Presentado en el evento "1° Simposio de Vitivinicultura y enoturismo de la Provincia de Jujuy". Argentina

### Premios

**2024** - "Mención especial a la mejor presentación de trabajo presencial en el eje "Estrategias genéticas para el manejo de enfermedades"". FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA.

**2023** - "Por su dedicación puesta al servicio de la educación superior universitaria y por los méritos profesionales alcanzados.". FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

## PUBLICACIONES

### Artículos

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.; CARRIZO, E.. "BIOFISICOQUÍMICA DE LA PROTEINEMIA Y ALBUMINEMIA EN UN LOTE DE CAPRINOS DE LA LOCALIDAD DE CHORRILLOS CON HIPERPLASIA DE LA GLANDULA TIROIDES". *Agraria*, IX num.16 (2016): 76 - 79.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; CARRIZO, E.; LABARTA, F.. "Correlación biofísicoquímica de la colesterolemia con los perfiles metabólicos del sistema óseo en vicuñas de la localidad de Abra Pampa-Jujuy". *Revista Agronómica del noroeste argentino*, 34 (2014): 186 - 188.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.. "Biofísicoquímica de los perfiles metabólicos de fósforo, calcio y magnesio en vicuñas de la localidad de Abra Pampa-Jujuy". *Revista Agronómica del noroeste argentino*, 34 (2014): 186 - 188.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; SOSSA VALDEZ, F.; FIGUEROA, M.. "Biofísicoquímica del proteinograma en vicuñas de la puna-Abra Pampa- Jujuy". *Revista Agronómica del noroeste argentino*, 34 (2014): 195 - 196.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.. "Biofísicoquímica de la fibrinogenemia e hipofibrinogenemia determinada en un lote de vicuñas de Abra Pampa Jujuy". *Revista Agronómica del noroeste argentino*, 34 (2014): .

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; PUCA REAL, C.; HERRERA, E.; CRUZ, E.; FIGUEROA, M.. "Biofísicoquímica refractométrica para la determinación de las proteínas totales en Plasma y Sueros de Vicuña (Vicugna vicugna) de la localidad de Abra Pampa ? Jujuy". *Revista Agronómica del noroeste argentino*, 34 (2014): .



null. "Biofisiocoquímica de la cuenca del río Termas de Reyes y su correlación con los ya determinados en las zonas de los Valles, Quebrada y Puna". *Revista Agronómica del noroeste argentino*, 34 (2014): .

DE VEGA, F.; ABALOS, E.. "Determinación de la Cloremia, Natremia y Potasemia en Caprinos criollos de la Quebrada - Tumbaya - Jujuy". *Memorias Primer Congreso Argentino de Producción Caprina*, (2013): 240 - 244.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.. "Cuadro carencial de los perfiles metabólicos en caprinos criollos de la zona de Tumbaya Grande (Provincia de Jujuy)". *Memorias Primer Congreso Argentino de Producción Caprina.*, (2013): 236 - 240.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.; CARRIZO, E.; JULIAN, R.; CONDORI, C.. "Biofisiocoquímica de los perfiles metabólicos del metabolismo óseo en Caprinos - Localidad de Volcán - Jujuy". *Memorias Primer Congreso Argentino de Producción Caprina*, (2013): 249 - 252.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.; LABARTA, F.; SANCHEZ MERA, M.; CONDORI, C.. "Estudio Biofisiocoquímico de las concentraciones del Anión Cloruro y Cationes Sodio y Potasio en suero de Caprinos - Chorrillos - Jujuy". *Memorias Primer Congreso Argentino de Producción Caprina*, (2013): 245 - 248.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; SAJAMA, J.; FIGUEROA, M.. "Biofisiocoquímica del Proteinograma en un lote de Caprinos - Volcán - Provincia de Jujuy". *Memorias Primer Congreso Argentino de Producción Caprina*, (2013): 253 - 257.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; SOSSA VALDEZ, F.; FIGUEROA, M.. "BIOFISICOQUIMICA DEL PROTEINOGRAMA EN VICUÑAS DE LA PUNA- ABRA PAMPA- JUJUY". *Actas VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, 1 (2012): .

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.; GONZALEZ, E.; ROMERO, S.; ABALOS, M.. "BIOFISICOQUÍMICA DE LOS PERFILES METABÓLICOS DE FOSFORO, CALCIO Y MAGNESIO EN VICUÑAS DE LA LOCALIDAD DE ABRA PAMPA-JUJUY". *Actas VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, (2012): 444 - 444.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; CARRIZO, E.; GONZALEZ, E.; LABARTA, F.; ACUÑA, F.. "CORRELACIÓN BIOFISICOQUÍMICA DE LA COLESTEROLEMIA CON LOS PERFILES METABÓLICOS DEL SISTEMA ÓSEO EN VICUÑAS DE LA LOCALIDAD DE ABRA PAMPA-JUJUY". *Actas VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, (2012): .

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.; LABARTA, F.; SANCHEZ MERA, M.; JULIAN, R.; CONDORI, C.. "BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS PERFILES METABÓLICOS DEL METABOLISMO ÓSEO EN CAPRINOS-LOCALIDAD DE VOLCÁN-JUJUY". *Actas VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA.*, (2012): .

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LABARTA, F.; SANCHEZ MERA, M.; CONDORI, C.. "ESTUDIO BIOFÍSICOQUÍMICO DE LAS CONCENTRACIONES DEL ANIÓN CLORURO Y CATIONES SODIO Y POTASIO EN SUERO DE CAPRINOS- CHORRILLOS- JUJUY". *Actas VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, (2012): .

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; SAJAMA, J.. "BIOFISICOQUÍMICA DEL PROTEINOGRAMA EN UN LOTE DE CAPRINOS - VOLCÁN - PROVINCIA DE JUJUY". *Actas VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, (2012): .

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.. "CORRELACION BIOFISICOQUIMICA DE LA COLESTEROLEMIA CON LOS PERFILES METABOLICOS DEL SISTEMA OSEO EN LLAMAS". *ACTA BIOQUÍMICA CLÁSICA LATINOAMERICANA*, 45 (2011): .

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.. "ESTUDIO BIOFISICOQUIMICO DE LA CLOREMIA, NATREMIA Y POTASEMIA EN LLAMAS DE LA PROVINCIA DE JUJUY.". *ACTA BIOQUÍMICA CLÁSICA LATINOAMERICANA*, 45 (2011): .



null. "BIOFISICOQUÍMICA DEL PROTEINOGRAMA EN LLAMAS DE LA PUNA, ABRA PAMPA, JUJUY". *ACTA BIOQUÍMICA CLÁSICA LATINOAMERICANA*, 45 (2011): .

DE VEGA, F.; MARIN, J.; ABALOS, E.. "BIOFISICOQUIMICA DE LOS PERFILES METABOLICOS DE FOSFORO, CALCIO Y MAGNESIO EN LLAMAS AUTOCTONAS DE LA LOCALIDAD DE ABRA PAMPA - JUJUY". *ACTA BIOQUÍMICA CLÁSICA LATINOAMERICANA*, 45 (2011): .

DE VEGA, F.; ZERPA, C.; ABALOS, E.; MAMANÍ, C. F.; GONZALEZ, E.. "Variación de los perfiles metabólicos en distintas tropas de cabras de la provincia de Jujuy". *AGRARIA*, 1 (2008): 27 - 34.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LOBO, M.; VALBUENA, O.; COSTAS OTERO, S.; GONZALEZ, E.. "Perfiles Metabólicos de Fósforo, Calcio y Magnesio en ovinos criollos de la zona de los valles de la provincia de Jujuy". *AGRARIA*, 1 (2008): 19 - 26.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LOBO, M.; MAMANÍ, C. F.; VILLARRUBIA, L.; MARIN, J.. "Bioestadística de los perfiles metabólicos en ganado equino criollo y peruano adaptados a la zona de los valles de Jujuy". *AGRARIA*, 1 (2008): 11 - 18.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LOBO, M.; MAMANÍ, C. F.; VILLARRUBIA, L.; MARIN, J.. "CORRELACIÓN BIOFISICOQUÍMICA DEL METABOLISMO ÓSEO EN UN LOTE DE CAPRINOS CRIOLLOS DE LA LOCALIDAD DE TUMBAYA". *AGRARIA*, 1 (2007): 21 - 29.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.; VILLARRUBIA, L.; ZERPA, C.. "ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS IONOGRAMAS EN BOVINOS DE RAZA BRANGUS Y CRIOLLA ARGENTINA (Biotipo Jujuy) Y SU RELACIÓN CON LA COLESTEROLEMIA - PROVINCIA DE JUJUY". *AGRARIA*, 1 (2007): 119 - 120.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; SANCHEZ MERA, M.; LABARTA, F.; VILLARRUBIA, L.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "DIFERENCIAS EN LOS PROTEINOGRAMAS SERICOS DE BOVINOS DE RAZAS BRANGUS Y CRIOLLA ARGENTINA (Biotipo Jujuy) ? Los Alisos- Provincia de Jujuy". *AGRARIA*, 1 (2007): 121 - 122.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "BIOFISICOQUÍMICA DEL Ph Y LA ALCALINIDAD TOTAL A LO LARGO DEL RIO XIBI XIBI". *AGRARIA*, 1 (2007): 115 - 116.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "CORRELACION BIOFISICOQUÍMICA DE LAS DISTINTAS CONCENTRACIONES IONICAS DEL RÍO XIBI XIBI.". *AGRARIA*, 1 (2007): 116 - 117.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "BIOFISICOQUÍMICA DEL PROTEINOGRAMA DE CABRAS CRIOLLAS DEL DEPARTAMENTO DE TUMBAYA - PROVINCIA DE JUJUY". *AGRARIA*, 1 (2007): .

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.; ZERPA, C.. "ESTUDIO BIOFISICOQUÍMICO DE LA COLESTEROLEMIA EN CAPRINOS, BOVINOS Y OVINOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY". *AGRARIA*, (2007): 120 - 121.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; COSTAS OTERO, S.; VALBUENA, O.; ABALOS, E.. "Bioestadística de los Perfiles Metabólicos en Ganado Bovino Criollo y Brangus y su relación con el Ecosistema". *REVISTA XUXUY*, 1 (2002): 80 - 84.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; COSTAS OTERO, S.. "Bioestadística del Proteinograma en Ganado Bovino Criollo". *REVISTA XUXUY*, 1 (2002): 68 - 73.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.. "Bioestadística de la Colesterolemia en Bovinos Criollos". *REVISTA XUXUY*, 1 (2002): 74 - 79.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; COSTAS OTERO, S.; ABALOS, E.. "Biofisiocoquímica de la electrolitemia en sueros de bovinos, ovinos y caprinos ? raza criolla ? Jujuy". *REVISTA XUXUY*, 1 (2002): 74 - 79.



null. "Relación entre la estimación de la condición corporal, el tamaño, la edad, y el perfil metabólico de una tropa de caprinos criollos de la zona de Tumbaya Grande (Provincia de Jujuy)". *REVISTA XUXUY*, 1 (2002): 100 - 106.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; RESINA, M.; SANCHEZ MERA, M.; LABARTA, F.; ABALOS, E.. "Correlación del colesterol con Sodio, Potasio y Cloruros en bovinos criollos ? Jujuy". En: DE VEGA, F.(ed.). *Perfiles Metabólicos en Bovinos, Ovinos y Caprinos Criollos de la Provincia de Jujuy*. SAN SALVADOR DE JUJUY: Red de Editoriales de Universidades Nacionales., 1997. p. 134 - 140.

MALDONADO NATALIA; ABALOS EVA BILMA; CHAÑI SILVIA; SAMMAN, NORMA; LOBO, M.. "Avances en el estudio de propiedades enzimáticas y de superficie de bacterias lácticas para el diseño de probióticos multicepa para llamas". En *Libro de Resúmenes del II Simposio de Ciencias Agrarias del INTA UN FUTURO SOSTENIBLE: INTEGRANDO CIENCIA Y PRODUCCIÓN EN LA AGRONOMÍA MODERNA*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias UNC. 2025. 1667-4006.

ABALOS EVA BILMA; ABALOS, M.; ALUSTIZA M. E.; BRAJEDA S. R.; IVANOVIC M. ; LOPEZ, A.; MARIN, J.; MAURIN J. G.; MERCADO D.. "Agregado de valor a la producción de camélidos en la región puna de la provincia de Jujuy. Análisis de metabolismo mineral, proteico y medio interno". En *Libro de Resúmenes. Proyectos de Investigación. I Jornada de Ciencia y Tecnología Universidad Nacional de Jujuy.*, Argentina: Editorial de la Universidad Nacional de Jujuy. 2024. 978-987-3926-86-0.

ABALOS, E.; SOTAR, M.; LÓPEZ ALBA V.; CRUZ, A.; GERÓNIMO, G.; MAMANÍ, V.; ALVAREZ, M.; MARIN, J.. "Aplicación de un enfoque de sustentabilidad ambiental para el desarrollo de la actividad vitivinícola de pequeños productores en la Quebrada de Humahuaca.". En *Libro de resúmenes de las XIII Jornadas Científico Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias UNJU.*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias UNJu. 2023. 978-987-3926-76-1.

ABALOS, E.. "Laboratorios de Química Biológica ¿Presencialidad o virtualidad?". En *Libro de Resúmenes de 1° Jornadas de Pedagogías innovadoras en las Aulas de la FCA UNJu*, Argentina: Secretaria de Ciencia y Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias. 2021. 978-987-3926-69-3.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.. "ESTUDIO BIOFISICOQUIMICO DEL PROTEINOGRAMA EN LLAMAS DE LA PUNA - JUJUY". En *Libro de resúmenes de las VII Jornadas Integradas de la Facultad de Ciencias Agrarias UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias, UNJu.. 2019. 978-987-3926-63-1.



ABALOS, E.; MAMANÍ, V.; GERÓNIMO, G.; ALVAREZ, M.; SOTAR, M.. "DISTRIBUCIÓN DE LAS VARIEDADES DE VID EN LA QUEBRADA DE HUMAHUACA, JUJUY, ARGENTINA". En *Libro de resúmenes de las VII Jornadas Integradas de la Facultad de Ciencias Agrarias UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias, UNJu.. 2019. 978-987-3926-63-1.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.. "BIOFISICOQUIMICA DE LA FIBRINOGENEMIA DETERMINADA EN UN LOTE DE LLAMAS DE ABRA PAMPA JUJUY". En *Libro de resúmenes de las VII Jornadas Integradas de la Facultad de Ciencias Agrarias UNJU*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias, UNJu.. 2019. 978-987-3926-63-1.

ABALOS, E.; MAMANÍ, V.; GERÓNIMO, G.; ALVAREZ, M.; SOTAR, M.. "Estado de situación de la actividad vitivinícola en la Quebrada de Humahuaca, datos preliminares". En *Libro de resúmenes de las XI Jornadas Científico Técnicas*, Argentina: Facultad de Ciencias Agrarias UNJu. 2018. 978-987-3926-46-4.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.; CRUZ, E.. "Biofísicoquímica del metabolismo óseo y demás iones que regulan el medio interno en llamas". En *Libro de Resúmenes de las X Jornadas Científico-Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias UNJu*, Argentina: Universidad Nacional de Jujuy. 2017. 978-987-3926-20-4.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LABARTA, F.; CARRIZO, E.; CRUZ, E.. "Estudio biofísicoquímico de la electrolitemia o de la osmolaridad sanguínea en sueros de llamas (Lama glama) de la localidad de Abra Pampa - Jujuy.". En *Libro de Resúmenes de las X Jornadas Científico-Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias UNJu*, Argentina: Universidad Nacional de Jujuy. 2017. 978-987-3926-20-4.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; SOSSA VALDEZ, F.; FIGUEROA, M.; PUCA REAL, C.. "BIOFISICOQUIMICA DEL PROTEINOGRAMA EN VICUÑAS DE LA PUNA-ABRA PAMPA- JUJUY.". En *Memorias*, Argentina: ALEPRYCS. 2015. 2311-0252.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.; ABALOS, M.. "BIOFISICOQUÍMICA DE LOS PERFILES METABÓLICOS DE FOSFORO, CALCIO Y MAGNESIO EN VICUÑAS DE LA LOCALIDAD DE ABRA PAMPA-JUJUY". En *Memorias*, Argentina: ALEPRYCS. 2015. 2311-0252.



null. "CORRELACIÓN BIOFISICOQUÍMICA DE LA COLESTEROLEMIA CON LOS PERFILES METABÓLICOS DEL SISTEMA ÓSEO EN VICUÑAS DE LA LOCALIDAD DE ABRA PAMPA-JUJUY.". En *Memorias, Argentina: ALEPRYCS*. 2015. 2311-0252.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; CARRIZO, E.; LABARTA, F.. "Correlación biofísicoquímica de la colesterolemia con los perfiles metabólicos del sistema óseo en vicuñas de la localidad de Abra Pampa-Jujuy.". En *Revista Agronómica del Noroeste Argentino, Argentina: Facultad de Agronomía y Zootecnia, Universidad Nacional de Tucumán*. 2014. 0080-2069.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.. "Biofísicoquímica de los perfiles metabólicos de fósforo, calcio y magnesio en vicuñas de la localidad de Abra Pampa-Jujuy". En *Revista Agronómica del Noroeste Argentino, Argentina: Facultad de Agronomía y Zootecnia, Universidad Nacional de Tucumán*. 2014. 0080-2069.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; SOSSA VALDEZ, F.; FIGUEROA, M.. "Biofísicoquímica del proteinograma en vicuñas de la puna-Abra Pampa- Jujuy.". En *Revista Agronómica del Noroeste Argentino, Argentina: Facultad de Agronomía y Zootecnia, Universidad Nacional de Tucumán*. 2014. 0080-2069.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.. "Biofísicoquímica de la fibrinogenemia e hipofibrinogenemia determinada en un lote de vicuñas de Abra Pampa Jujuy". En *Revista Agronómica del Noroeste Argentino, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. Facultad de Agronomía y Zootecnia*. 2014. 0080-2069.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; PUCA REAL, C.; HERRERA, E.; CRUZ, E.. "Biofísicoquímica refractométrica para la determinación de las proteínas totales en Plasma y Sueros de Vicuña (Vicugna vicugna) de la localidad de Abra Pampa ? Jujuy". En *Revista Agronómica del Noroeste Argentino, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. Facultad de Agronomía y Zootecnia*. 2014. 0080-2069.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.. "Biofísicoquímica de la cuenca del río Termas de Reyes y su correlación con los ya determinados en las zonas de los Valles, Quebrada y Puna". En *Revista Agronómica del Noroeste Argentino, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. Facultad de Agronomía y Zootecnia*. 2014. 0080-2069.



null. "Determinación de la Cloremia, Natremia y Potasemia en Caprinos criollos de la Quebrada - Tumbaya - Jujuy". En *MEMORIAS PRIMER CONGRESO ARGENTINO DE PRODUCCIÓN CAPRINA*, Argentina: DARÍO J. RECALDE. 2013. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.. "Cuadro carencial de los perfiles metabólicos en caprinos criollos de la zona de Tumbaya Grande (Provincia de Jujuy)". En *MEMORIAS PRIMER CONGRESO ARGENTINO DE PRODUCCIÓN CAPRINA*, Argentina: DARÍO J. RECALDE. 2013. 1853-3647.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.; CARRIZO, E.; JULIAN, R.; CONDORI, C.. "Biofísicoquímica de los perfiles metabólicos del metabolismo óseo en Caprinos - Localidad de Volcán - Jujuy". En *MEMORIAS PRIMER CONGRESO ARGENTINO DE PRODUCCIÓN CAPRINA*, Argentina: DARÍO J. RECALDE. 2013. 1853-3647.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.; LABARTA, F.; SANCHEZ MERA, M.; CONDORI, C.. "Estudio Biofísicoquímico de las concentraciones del Anión Cloruro y Cationes Sodio y Potasio en suero de Caprinos - Chorrillos - Jujuy". En *MEMORIAS PRIMER CONGRESO ARGENTINO DE PRODUCCIÓN CAPRINA*, Argentina: DARÍO J. RECALDE. 2013. 1853-3647.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; SAJAMA, J.; FIGUEROA, M.. "Biofísicoquímica del Proteinograma en un lote de Caprinos - Volcán - Provincia de Jujuy". En *MEMORIAS PRIMER CONGRESO ARGENTINO DE PRODUCCIÓN CAPRINA*, Argentina: DARÍO J. RECALDE. 2013. 1853-3647.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; JANCO, D.. "Biofísicoquímica de la cuenca del Rio Termas de Reyes y su Correlación con los ya determinados en las Zonas de los Valles, Quebrada y Puna". En *LIBRO DE RESUMENES DEL II CONGRESO INTERNACIONAL DE HIDROCLIMATOLOGIA*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2013. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; SOSSA VALDEZ, F.; FIGUEROA, M.. "BIOFISICOQUIMICA DEL PROTEINOGRAMA EN VICUÑAS DE LA PUNA-ABRA PAMPA- JUJUY". En *VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2012. Sin dato de issn/isbn.



null. "BIOFISICOQUÍMICA DE LOS PERFILES METABÓLICOS DE FOSFORO, CALCIO Y MAGNESIO EN VICUÑAS DE LA LOCALIDAD DE ABRA PAMPA - JUJUY". En *VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2012. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; CARRIZO, E.; GONZALEZ, E.; LABARTA, F.; ACUÑA, F.. "CORRELACIÓN BIOFISICOQUÍMICA DE LA COLESTEROLEMIA CON LOS PERFILES METABÓLICOS DEL SISTEMA ÓSEO EN VICUÑAS DE LA LOCALIDAD DE ABRA PAMPA-JUJUY". En *VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2012. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.; LABARTA, F.; SANCHEZ MERA, M.; JULIAN, R.; CONDORI, C.. "BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS PERFILES METABÓLICOS DEL METABOLISMO ÓSEO EN CAPRINOS-LOCALIDAD DE VOLCÁN - JUJUY". En *VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2012. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LABARTA, F.; SANCHEZ MERA, M.; CONDORI, C.. "ESTUDIO BIOFÍSICOQUÍMICO DE LAS CONCENTRACIONES DEL ANIÓN CLORURO Y CATIONES SODIO Y POTASIO EN SUERO DE CAPRINOS- CHORRILLOS- JUJUY". En *VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2012. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; SAJAMA, J.. "BIOFISICOQUÍMICA DEL PROTEINOGRAMA EN UN LOTE DE CAPRINOS - VOLCÁN - PROVINCIA DE JUJUY". En *VIII Jornadas de Ciencia y Tecnología de Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2012. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; SOSSA VALDEZ, F.; FIGUEROA, M.. "BIOFISICOQUIMICA DEL PROTEINOGRAMA EN VICUÑAS DE LA PUNA- ABRA PAMPA- JUJUY". En *Libro de Resúmenes de las I Jornadas Integrales y VIII Jornadas Científico-Técnicas FCA*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2012. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; CARRIZO, E.; GONZALEZ, E.; LABARTA, F.; ACUÑA, F.. "CORRELACIÓN BIOFISICOQUÍMICA DE LA COLESTEROLEMIA CON LOS PERFILES METABÓLICOS DEL SISTEMA ÓSEO EN VICUÑAS DE LA LOCALIDAD DE ABRA PAMPA-JUJUY.". En *Libro de Resúmenes de las I Jornadas Integrales y VIII Jornadas Científico-Técnicas FCA*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2012. Sin dato de issn/isbn.



DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.; LABARTA, F.; SANCHEZ MERA, M.; JULIAN, R.; CONDORI, C.. "BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS PERFILES METABÓLICOS DEL METABOLISMO ÓSEO EN CAPRINOS-LOCALIDAD DE VOLCÁN-JUJUY". En *Libro de Resúmenes de las I Jornadas Integrales y VIII Jornadas Científico-Técnicas FCA*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2012. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LABARTA, F.; SANCHEZ MERA, M.; CONDORI, C.. "ESTUDIO BIOFÍSICOQUÍMICO DE LAS CONCENTRACIONES DEL ANIÓN CLORURO Y CATIONES SODIO Y POTASIO EN SUERO DE CAPRINOS- CHORRILLOS- JUJUY". En *Libro de Resúmenes de las I Jornadas Integrales y VIII Jornadas Científico-Técnicas FCA*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2012. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; SAJAMA, J.. "BIOFÍSICOQUÍMICA DEL PROTEINOGRAMA EN UN LOTE DE CAPRINOS - VOLCÁN - PROVINCIA DE JUJUY". En *Libro de Resúmenes de las I Jornadas Integrales y VIII Jornadas Científico-Técnicas FCA*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2012. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.. "BIOFÍSICOQUÍMICA DE LOS PERFILES METABOLICOS DE FOSFORO, CALCIO Y MAGNESIO EN LLAMAS AUTOCTONAS DE LA LOCALIDAD DE ABRA PAMPA - JUJUY". En *Avances en la Producción Vegetal y Animal del NOA 2009-2011*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2011. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.. "BIOFÍSICOQUÍMICA DEL PROTEINOGRAMA EN LLAMAS DE LA PUNA, ABRA PAMPA, JUJUY". En *Avances en la Producción Vegetal y Animal del NOA 2009-2011*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2011. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LOBO, M.. "CORRELACION BIOFÍSICOQUÍMICA DE LA COLESTEROLEMIA CON LOS PERFILES METABOLICOS DEL SISTEMA ÓSEO EN LLAMAS". En *Avances en la Producción Vegetal y Animal del NOA 2009-2011*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2011. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.. "ESTUDIO BIOFÍSICOQUÍMICO DE LA CLOREMIA, NATEMIAY POTASEMIA EN LLAMAS DE LA PROVINCIA DE JUJUY". En *Avances en la Producción Vegetal y Animal del NOA 2009-2011*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2011. Sin dato de issn/isbn.



DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.. "CORRELACION BIOFISICOQUIMICA DE LA COLESTEROLEMIA CON LOS PERFILES METABOLICOS DEL SISTEMA OSEO EN LLAMAS". En *Acta Bioquímica clínica Latinoamericana*, Argentina: BIOQUIMICA CLINICA. 2011. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; MARIN, J.. "ESTUDIO BIOFISICOQUIMICO DE LA CLOREMIA, NATREMIA Y POTASEMIA EN LLAMAS DE LA PROVINCIA DE JUJUY". En *Acta Bioquímica clínica Latinoamericana*, Argentina: BIOQUIMICA CLINICA. 2011. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.. "BIOFISICOQUÍMICA DEL PROTEINOGRAMA EN LLAMAS DE LA PUNA, ABRA PAMPA, JUJUY". En *Acta Bioquímica clínica Latinoamericana*, Argentina: BIOQUIMICA CLINICA. 2011. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; MARIN, J.; ABALOS, E.. "BIOFISICOQUIMICA DE LOS PERFILES METABOLICOS DE FOSFORO, CALCIO Y MAGNESIO EN LLAMAS AUTOCTONAS DE LA LOCALIDAD DE ABRA PAMPA - JUJUY". En *Acta Bioquímica clínica Latinoamericana*, Argentina: BIOQUIMICA CLINICA. 2011. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; MARIN, J.; LOBO, M.; ABALOS, E.. "BIOFISICOQUIMICA DE LOS PERFILES METABOLICOS DE FÓSFORO, CALCIO Y MAGNESIO EN HUMANOS Y SU RELACION CON OTROS VERTEBRADOS". En *III Congreso Nacional y II Congreso Internacional de enseñanza de las Ciencias Agropecuarias*, Argentina: Universidad de Mendoza. 2010. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; MARIN, J.; LOBO, M.; ABALOS, E.; SANCHEZ MERA, M.; LABARTA, F.; GONZALEZ, E.. "BIOFISICOQUIMICA DE LOS PERFILES METABOLICOS DE FÓSFORO, CALCIO Y MAGNESIO EN HUMANOS Y SU RELACION CON OTROS VERTEBRADOS". En *Avances en la Producción Vegetal y Animal del NOA 2009-2011*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2009. 978-950-554-603-9.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LOBO, M.; COSTAS OTERO, S.. "ESTUDIO BIOFÍSICOQUÍMICO DEL PROTEINOGRAMA EN GANADO BOVINO CRIOLLO". En *Avances en la Producción Vegetal y Animal del NOA 2009-2011*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2009. 978-950-554-603-9.



null. "BIOFISICOQUIMICA DE LOS PERFILES METABOLICOS DE FÓSFORO, CALCIO Y MAGNESIO EN HUMANOS Y SU RELACION CON OTROS VERTEBRADOS.". En *Libro de resúmenes de las XVII Jornadas bioquímicas del NOA*, Argentina: BIOQUIMICA. 2008. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "BIOFISICOQUIMICA DEL PH Y LA ALCALINIDAD TOTAL A LO LARGO DEL RIO XIBI XIBI". En *5ta Reunión de Producción Vegetal y 3ra de Producción Animal del NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2007. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "CORRELACIÓN BIOFISICOQUÍMICA DE LAS DISTINTAS CONCENTRACIONES IONICAS DEL RIO XIBI XIBI". En *5ta Reunión de Producción Vegetal y 3ra de Producción Animal del NOA*, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2007. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "CORRELACION BIOFISICOQUIMICA DE LA CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA CON LA OSMOLARIDAD DEL RIO XIBI XIBI DE LA PROVINCIA DE JUJUY". En *5ta Reunión de Producción Vegetal y 3ra de Producción Animal del NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2007. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.; LABARTA, F.. "BIOFISICOQUIMICA DEL PROTEINOGRAMA DE CABRAS CRIOLLAS DEL DEPARTAMENTO DE TUMBAYA - PROVINCIA DE JUJUY". En *5ta Reunión de Producción Vegetal y 3ra de Producción Animal del NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2007. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.; SANCHEZ MERA, M.. "ESTUDIO BIOFISICOQUIMICO DE LA COLESTEROLEMIA EN CAPRINOS, BOVINOS Y OVINOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY.". En *5ta Reunión de Producción Vegetal y 3ra de Producción Animal del NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2007. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.; VILLARRUBIA, L.; ZERPA, C.. "ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS IONOGRAMAS EN BOVINOS DE RAZA BRANGUS Y CRIOLLA ARGENTINA (Biotipo Jujuy) Y SU RELACIÓN CON LA COLESTEROLEMIA - PROVINCIA DE JUJUY.". En *VI Jornadas de Información Científico Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2007. Sin dato de issn/isbn.



null. "DIFERENCIAS EN LOS PROTEINOGRAMAS SERICOS DE BOVINOS DE RAZAS BRANGUS Y CRIOLLA ARGENTINA (Biotipo Jujuy) ? Los Alisos- Provincia de Jujuy". En *VI Jornadas de Información Científico Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY*. 2007. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "BIOFISICOQUÍMICA DEL Ph Y LA ALCALINIDAD TOTAL A LO LARGO DEL RIO XIBI XIBI". En *VI Jornadas de Información Científico Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY*. 2007. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "CORRELACION BIOFISICOQUÍMICA DE LAS DISTINTAS CONCENTRACIONES IONICAS DEL RÍO XIBI XIBI". En *VI Jornadas de Información Científico Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY*. 2007. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "CORRELACION BIOFISICOQUÍMICA DE LA CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA CON LA OSMOLARIDAD DEL RÍO XIBI XIBI DE LA PROVINCIA DE JUJUY". En *VI Jornadas de Información Científico Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY*. 2007. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "BIOFISICOQUÍMICA DEL PROTEINOGRAMA DE CABRAS CRIOLLAS DEL DEPARTAMENTO DE TUMBAYA - PROVINCIA DE JUJUY". En *VI Jornadas de Información Científico Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY*. 2007. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.; ZERPA, C.. "ESTUDIO BIOFISICOQUÍMICO DE LA COLESTEROLEMIA EN CAPRINOS, BOVINOS Y OVINOS DE LA PROVINCIA DE JUJUY". En *VI Jornadas de Información Científico Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY*. 2007. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; SANCHEZ MERA, M.; LABARTA, F.; VILLARRUBIA, L.; ABALOS, E.; GONZALEZ, E.. "Diferencias en los Proteinogramas Séricos de Bovinos de Razas Brangus y Criolla Argentina (Biotipo Jujuy) ? Los Alisos ? Provincia de Jujuy". En *II Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA*. 2006. 978-987-1341-04-7.



null. "Estudio Comparativo de los Ionogramas en Bovinos de Razas Brangus y Criolla Argentina (Biotipo Jujuy) y su Relación con la Colesterolemia - Provincia de Jujuy". En *II Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA. 2006. 978-987-1341-04-7.

DE VEGA, F.; ZERPA, C.; ABALOS, E.; MAMANÍ, C. F.. "VARIACIÓN DE LOS PERFILES METABÓLICOS EN DISTINTAS TROPAS DE CABRAS DE LA PROVINCIA DE JUJUY.". En *4ta Reunión de Producción Vegetal y 2da de Producción Animal del NOA. San Miguel de Tucumán.*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2005. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; VALBUENA, O.; COSTAS OTERO, S.; ABALOS, E.. "PERFILES METABOLICOS DE FOSFORO, CALCIO Y MAGNESIO EN OVINOS CRIOLLOS DE ZONA DE LOS VALLES DE LA PROVINCIA DE JUJUY". En *. 4ta Reunión de Producción Vegetal y 2da de Producción Animal del NOA. San Miguel de Tucumán, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán.* 2005. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; ZERPA, C.; MAMANÍ, C. F.. "PERFILES METABÓLICOS CARENCIALES EN CAPRINOS CRIOLLOS DE LA ZONA DE TUMBAYA GRANDE - PROVINCIA DE JUJUY". En *I Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2005. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; ZERPA, C.; MAMANÍ, C. F.. "RELACION DE LA COLESTEROLEMIA CON EL METABOLISMO ÓSEO EN CAPRINOS CRIOLLOS - TUMBAYA ? JUJUY". En *I Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2005. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; MAMANÍ, C. F.. "CORRELACION BIOFISICOQUIMICA DE LA CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA CON LA OSMOLARIDAD DEL RIO XIBI XIBI DE LA PROVINCIA DE JUJUY". En *I Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2005. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; MAMANÍ, C. F.. "BIOFISICOQUIMICA DEL pH Y LA ALCALINIDAD TOTAL A LO LARGO DEL RIO XIBI XIBI". En *I Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2005. Sin dato de issn/isbn.



null. "CORRELACION BIOFISICOQUIMICA DE LAS DISTINTAS CONCENTRACIONES IONICAS DEL RIO XIBI XIBI". En *I Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2005. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LOBO, M.; MAMANÍ, C. F.; ZERPA, C.. "Biofisiocoquímica del metabolismo óseo en un lote de caprinos criollos localidad de Tumbaya ? Jujuy". En *TERCERA REUNIÓN DE PRODUCCIÓN VEGETAL Y PRIMERA DE PRODUCCIÓN ANIMAL DEL NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2003. 950-554-336-0.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LOBO, M.; VILLARRUBIA, L.; ZERPA, C.. "Estudio bioestadístico de los perfiles metabólicos de caprinos criollos, zona Tumbaya". En *TERCERA REUNIÓN DE PRODUCCIÓN VEGETAL Y PRIMERA DE PRODUCCIÓN ANIMAL DEL NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2003. 950-554-336-0.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LOBO, M.; MAMANÍ, C. F.; VILLARRUBIA, L.. "Bioestadística de los perfiles metabólicos en ganado equino criollo y peruano adaptados a la zona de los valles de Jujuy". En *TERCERA REUNIÓN DE PRODUCCIÓN VEGETAL Y PRIMERA DE PRODUCCIÓN ANIMAL DEL NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2003. 950-554-336-0.

DE VEGA, F.; ZERPA, C.; ABALOS, E.; MAMANÍ, C. F.; LOBO, M.; VILLARRUBIA, L.. "Estudio comparativo de los perfiles metabólicos en distintos lotes de ganado caprinos de la zona de Tumbaya Grande". En *TERCERA REUNIÓN DE PRODUCCIÓN VEGETAL Y PRIMERA DE PRODUCCIÓN ANIMAL DEL NOA*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2003. 950-554-336-0.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LOBO, M.; VILLARRUBIA, L.; ZERPA, C.. "Estudio bioestadístico de los perfiles metabólicos de caprinos criollos, zona Tumbaya". En *Libro de resúmenes de las IV Jornadas de Información Científico Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2003. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; MAMANÍ, C. F.; ABALOS, E.. "Zonas óptimas para la cría de trucha en relación con la composición biofisiocoquímica de los ríos de la provincia de Jujuy". En *Libro de resúmenes de las IV Jornadas de Información Científico Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2003. Sin dato de issn/isbn.



null. "Comparación de los perfiles metabólicos en caprinos de la zona de Tumbaya Grande". En *Libro de resúmenes de las IV Jornadas de Información Científico Técnica de la Facultad de Ciencias Agrarias*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 2003. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LOBO, M.; MAMANÍ, C. F.. "Biofisiología del proteinograma en equinos aplicado al diagnóstico de anemia infecciosa - zona de los valles de la Provincia de Jujuy". En *LIBRO DE RESUMENES DEL CONGRESO REGIONAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA*, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA. 2002. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; ZERPA, C.; MAMANÍ, C. F.. "Perfiles metabólicos carenciales en caprinos criollos de la zona de Tumbaya Grande - Provincia de Jujuy". En *LIBRO DE RESUMENES DEL CONGRESO REGIONAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA*, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA. 2002. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; ZERPA, C.; MAMANÍ, C. F.. "Determinación de la cloremia, natremia y potasemia en caprinos criollos de la quebrada - Tumbaya - Jujuy". En *LIBRO DE RESUMENES DEL CONGRESO REGIONAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA*, Argentina: SARQUIS. 2002. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; MAMANÍ, C. F.. "Correlación biofisiológica de las electrolitemias en equinos, bovinos y otras especies". En *LIBRO DE RESUMENES DEL CONGRESO REGIONAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA*, Argentina: SARQUIS. 2002. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; MAMANÍ, C. F.. "Biofisiología de los perfiles metabólicos de Fósforo, Calcio y Magnesio en equinos razas peruana y criolla en la zona de los valles de la provincia de Jujuy". En *LIBRO DE RESUMENES DEL CONGRESO REGIONAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA*, Argentina: SARQUIS. 2002. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.; ZERPA, C.; MAMANÍ, C. F.. "La colesterolemia y su relación con el metabolismo óseo en caprinos criollos - Tumbaya - Jujuy". En *LIBRO DE RESUMENES DEL CONGRESO REGIONAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA*, Argentina: SARQUIS. 2002. Sin dato de issn/isbn.



null. "Biofísicoquímica de los Perfiles Metabólicos en Caprinos de la Provincia de Jujuy y Algunas Patologías de Origen Carencial". En *LIBRO DE RESUMENES DEL V CONGRESO IBEROAMERICANO DE RAZAS AUTOCTONAS Y CRIOLLAS*, Cuba: LA HABANA. 2000. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; VALBUENA, O.; COSTAS OTERO, S.; ABALOS, E.. "Perfiles Metabólicos de Fósforo, Calcio y Magnesio en Ovinos Criollos de los Valles de la Provincia de Jujuy". En *LIBRO DE RESUMENES DEL V CONGRESO IBEROAMERICANO DE RAZAS AUTOCTONAS Y CRIOLLAS*, Cuba: LA HABANA. 2000. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; SANCHEZ MERA, M.; VALBUENA, O.; COSTAS OTERO, S.; ABALOS, E.. "Perfiles Metabólicos en Ganado Bovino Criollo con Cuadros de Hipomagnesemia en la Zona de los Valles de la Provincia de Jujuy". En *LIBRO DE RESUMENES DEL V CONGRESO IBEROAMERICANO DE RAZAS AUTOCTONAS Y CRIOLLAS. LA HABANA CUBA*, Cuba: LA HABANA. 2000. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; SANCHEZ MERA, M.; VALBUENA, O.; COSTAS OTERO, S.; ABALOS, E.. "Biofísicoquímica de los Perfiles Metabólicos en Caprinos de la Provincia de Jujuy y Algunas Patologías de Origen Carencial". En *LIBRO DE RESUMENES DEL V SEMINARIO INTERNACIONAL DE INTEGRACION SUB-REGIONAL IQUIQUE CHILE*, Chile: UNIVERSIDAD IQUIQUE. 2000. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; VALBUENA, O.; COSTAS OTERO, S.; ABALOS, E.. "Perfiles Metabólicos en Ganado Bovino Criollo con Cuadros de Hipomagnesemia en la Zona de los Valles de la Provincia de Jujuy". En *V Seminario Internacional de Integración Sub - Regional: Iquique - Chile*, Chile: UNIVERSIDAD IQUIQUE. 2000. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; VALBUENA, O.; COSTAS OTERO, S.; ABALOS, E.. "Perfiles Metabólicos de Fósforo, Calcio y Magnesio en Ovinos Criollos de los Valles de la Provincia de Jujuy". En *V Seminario Internacional de Integración Sub - Regional: Iquique - Chile*, Chile: UNIVERSIDAD IQUIQUE. 2000. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; VALBUENA, O.; COSTAS OTERO, S.; ABALOS, E.. "Biofísicoquímica de los perfiles metabólicos en caprinos de las zonas de los valles y quebrada de la Provincia de Jujuy". En *II Jornadas Regionales de Información Científico Técnicas de las Facultades de Ciencias Agrarias. Universidad Autónoma Tomas Frías, Potosí, Bolivia*, Bolivia: Universidad Autónoma Tomas Frías, Potosí, Bolivia. 1999. Sin dato de issn/isbn.



DE VEGA, F.; LOBO, M.; VALBUENA, O.; ABALOS, E.. ""Biofisiocoquímica de la proteinemia total en bovinos raza criolla y brangus de la provincia de Jujuy, de zona de los valles y su relación con el ecosistema"". En *LIBRO DE RESUMENES DE LAS II JORNADAS REGIONALES DE INFORMACION CIENTIFICO TECNICAS DE LAS FACULTADES DE CIENCIAS AGRARIAS*, Bolivia: Universidad Autónoma Tomas Frías, Potosí, Bolivia. 1999. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; ABALOS, E.. "Bioestadística de los perfiles metabólicos en ganado Bovino Criollo y Brangus y su relación con el medio". En *II Reunión Nacional de Geología Ambiental y Ordenación del Territorio. Instituto de Geología y Minería. Universidad Nacional de Jujuy*, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 1998. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; SANCHEZ MERA, M.; VALBUENA, O.; COSTAS OTERO, S.; LABARTA, F.; ABALOS, E.. "Perfiles metabólicos en caprinos de las zonas de los Valles y Quebrada de la Provincia de Jujuy". En *Perfiles metabólicos en caprinos de las zonas de los Valles y Quebrada de la Provincia de Jujuy*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 1998. Sin dato de issn/isbn.

VALBUENA, O.; DE VEGA, F.; COSTAS OTERO, S.; LABARTA, F.; ABALOS, E.. "Perfiles metabólicos en caprinos de la Provincia de Jujuy". En *XIII Jornadas Bioquímicas del NOA*, Argentina: BIOQUIMICA. 1998. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; ABALOS, E.; LOBO, M.. "Bioestadística de la colesterolemia en bovinos criollos". En *XIII JORNADAS BIOQUIMICAS DEL NOA*, Argentina: BIOQUIMICA. 1998. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; VALBUENA, O.; ABALOS, E.. "Bioestadística de los perfiles metabólicos en ganado bovino". En *XIII JORNADAS BIOQUIMICAS DEL NOA*, Argentina: BIOQUIMICA. 1998. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; VALBUENA, O.; COSTAS OTERO, S.; LABARTA, F.; ABALOS, E.. "Perfiles metabólicos en caprinos de las zonas de los Valles y Quebrada de la Provincia de Jujuy". En *Perfiles metabólicos en caprinos de las zonas de los Valles y Quebrada de la Provincia de Jujuy*, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA. 1998. Sin dato de issn/isbn.



null. "Bioestadística de los perfiles metabólicos en ganado bovino criollo y brangus y su relación con el medio". En . *Congreso de Desarrollo Regional. San Fernando del Valle de Catamarca.*, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CATAMARCA. 1998. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; RESINA, M.; ABALOS, E.. "Correlación Biofísicoquímica de las Concentraciones de Cloruros, Sodio y Potasio con la de Colesterol en sueros de Bovinos Brangus Los Alisos". En *III Jornadas de Información Científico Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Jujuy y I Jornadas Regionales*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 1996. Sin dato de issn/isbn.

DE VEGA, F.; LOBO, M.; RESINA, M.; ABALOS, E.. "Correlación Biofísicoquímica de las Concentraciones de Colesterol con Sodio, Potasio y Cloruros en Bovinos Criollos - Arroyo del Medio". En *Libro de resúmenes de las III Jornadas de Información Científico Técnicas de la Facultad de Ciencias Agrarias*, Argentina: TALLERES GRÁFICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY. 1996. Sin dato de issn/isbn.

#### *Informes técnicos, tesis y otros*

SOTAR, M.; MAMANÍ, V.; ABALOS, E.. "Incentivo para la incorporación de graduados a la investigación" (informe inédito). 03/2024.

