

EXPERIENCIA PROFESIONAL

INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACION AGRARIA

Es Intitución Laboral Principal

09/1997

Cargo: Líder Del Programa De Investigación Agraria En Crianzas

LÍDER DEL PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN AGRARIA DEL INIA EN CAMÉLIDOS, VACUNOS, OVINOS Y PASTOS Y FORRAJES. LA ACTIVIDAD PRINCIPAL ES DIRIGIR Y EJECUTAR TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN RELACIONADOS A LA GANADERÍA NACIONAL, GENERANDO TECNOLOGÍAS Y ALTERNATIVAS PARA PROMOVER EL DESARROLLO.

09/1997

Cargo: Lider Del Programa Nacional De Innovacion Agraria

Lider del Programa Nacional de Innovacion en Camelidos, cuya funcion es dirigir, ejecutar proyectos de investigacion basica y aplicada en camelidos sudamericanos, generar tecnologias, publicar resultados, apoyar en la difusion de las alternativas tecnologicas y contribuir al desarrollo del sector camelidos con propuestas que contribuyan al bienestar de la familia campesina que habita sobre los 4,000 msnm.

País Perú

09/1997 06/2013 Cargo: Lider - Investigador

Lider del Programa Nacional de Innovacion en camelidos

País Perú

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN SCOPUS

- 01/2015 **MODELLING OF GROWTH CURVES AND ESTIMATION OF GENETIC PARAMETERS FOR GROWTH CURVE PARAMETERS IN PERUVIAN YOUNG LLAMAS (LAMA GLAMA)**
- 01/2013 **INDUCTION OF SUPEROVULATION IN SOUTH AMERICAN CAMELIDS**
Animal Reproduction Science 2013; 136 (3) 164-169
- 01/2012 **A MICROSATELLITE STUDY ON THE GENETIC DISTANCE BETWEEN SURI AND HUACAYA PHENOTYPES IN PERUVIAN ALPACA (VICUGNA PACOS)**
- 01/2012 **SURI/HUACAYA PHENOTYPE INHERITANCE IN ALPACA (VICUGNA PACOS)**
- 12/2011 **ANALYSIS OF GENETIC DISTANCE BETWEEN PERUVIAN ALPACA (VICUGNA PACOS) SHOWING TWO DISTINCT FLEECE PHENOTYPES, SURI AND HUACAYA, BY MEANS OF MICROSATELLITE MARKERS**
Italian Journal of Animal Science 2011; 10 (4) 271-276
- 07/2011 **INHERITANCE OF WHITE, BLACK AND BROWN COAT COLOURS IN ALPACA (VICUNA PACOS L.)**

- 07/2010 **FLEECE VARIATION IN ALPACA (VICUGNA PACOS): A TWO-LOCUS MODEL FOR THE SURI/HUACAYA PHENOTYPE**
- 10/2009 **OVARIAN RESPONSE AND EMBRYO PRODUCTION IN LLAMAS TREATED WITH EQUINE CHORIONIC GONADOTROPIN ALONE OR WITH A PROGESTIN-RELEASING VAGINAL SPONGE AT THE TIME OF FOLLICULAR WAVE EMERGENCE**
Theriogenology 2009; 72 (6) 803-808
- 12/2006 **EMBRYO TRANSFER IN CAMELIDS: STUDY OF A RELIABLE SUPEROVULATORY TREATMENT IN LLAMAS**
- 12/2006 **EMBRYO MORTALITY AND ITS RELATION WITH THE PHASE OF FOLLICULAR DEVELOPMENT AT MATING IN ALPACA**
- 12/2006 **EFFECT OF OESTRADIOL ON EMBRYO MORTALITY IN LLAMAS**
- 09/2005 **EFFECTS ON THE QUALITY OF FROZEN-THAWED ALPACA (LAMA PACOS) SEMEN USING TWO DIFFERENT CRYOPROTECTANTS AND EXTENDERS**

Asian Journal of Andrology 2005; 7 (3) 303-309

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN MEDLINE

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN ALICIA

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN ORCID

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA

DETERMINACIÓN DE LA PRESENCIA DE CAMPYLOBACTER FETUS SUBSP. VENEREALIS EN ALPACAS Y LLAMAS EN LA ZONA DE PUNO
Rev Inv Vet Perú 2011; 22 (3): 278-282

TRANSFERENCIA EMBRIONARIA IPSILATERAL Y CONTRALATERAL A LA POSICIÓN DEL CUERPO LÚTEO Y SUPERVIVENCIA EMBRIONARIA EN LLAMAS
Revista Investigaciones Veterinarias del Perú; 2011 22 (2): 114-120

PREVALENCIA DE LEPTOSPIROSIS BOVINA EN DOS LOCALIDADES DE PUNO EN ÉPOCA DE SECA Y DETERMINACIÓN DE FACTORES DE RIESGO
Revista de Investigaciones Veterinarias del Perú (RIVEP) 22 (2):167-170

- 02/2013 **INDUCTION OF SUPEROVULATION IN SOUTH AMERICAN CAMELIDS**
Animal Reproduction Science 136 (2013) 164-169
- 11/2012 **INFLUENCIA DE COLECTAS SUCESIVAS Y COLOR DEL SEMEN SOBRE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS DEL SEMEN EN ALPACAS (VICUGNA PACOS).**
Resúmenes. VI Congreso Mundial Camélidos. . Arica Chile. 120 pp.
- 11/2012 **VARIACIÓN INDIVIDUAL Y ESTACIONAL DE LAS CARACTERÍSTICAS SEMINALES EN LA ALPACA (VICUGNA PACOS)**
TEODOSIO HUANCA MAMANI, Ruben H. Mamani Cato
Resúmenes. VI Congreso Mundial Camélidos. del 21 al 23 de noviembre. Arica Chile. 120 pp.
- 08/2012 **EVALUACIÓN DEL PESO AL NACIMIENTO, DESTETE, AL AÑO DE EDAD Y CURVA DE CRECIMIENTO DE ALPACAS Y LLAMAS CRÍA NACIDAS POR TRANSFERENCIA DE EMBRIONES INTERESPECIES**
II Congreso de reproducción animal (SPERMOVA) del 7 al 9 de agosto. Asociación Peruana de Reproducción animal. Lima Perú. 68 pp
- 08/2012 **TWIN RECIPROCAL EMBRYO TRANSFER BETWEEN ALPACAS AND LLAMAS.**
Programme and extended abstracts. ICAR 2012 SATELLITE MEETING ON CAMELID REPRODUCTION. Vancouver Canadá. 109 pp
- 10/2011 **DIVERSIDAD DEL COLOR DE FIBRA EN ALPACAS (VICUGNA PACOS) DEL ALTIPLANO**
Resúmenes XXII de la Asociación Latinoamericana de Producción animal (ALPA). Del 24 al 26 de octubre. Asociación Uruguaya de Producción Animal. Montevideo Uruguay.
- 08/2011 **VARIACIÓN INDIVIDUAL Y ESTACIONAL DE LAS CARACTERÍSTICAS SEMINALES EN LA ALPACA (VICUGNA PACOS)**
I Congreso de reproducción animal (SPERMOVA) del 03 al 05 de agosto. Asociación Peruana de Reproducción animal. Lima Perú. 134 pp
- 05/2011 **EVALUACIÓN DE EMBRIONES DE LLAMA (LAMA GLAMA) PRODUCIDOS DE FORMA NATURAL**
Resúmenes del VII Congreso de la Asociación latinoamericana de Especialistas en pequeños rumiantes y camélidos sudamericanos (ALEPR y CS). Del 18 al 20 de mayo. Universidad nacional de Huancavelica. H
- 11/2009 **CONSERVACIÓN DE GERMOPLASMA DE CAMÉLIDOS DOMÉSTICOS EX SITU LLAMAS (LAMA GLAMA)**
Resúmenes V Congreso Mundial sobre camélidos. 17 al 21 de noviembre. Asociación de llanqueros del Ecuador. Intiñan. Riobamba. Ecuador. pp146
- 11/2009 **EFECHO DEL TRATAMIENTO CON FSH Y ECG EN LA RECOGIDA DE EMBRIONES A LOS 7 DÍAS DE LA COPULA EN ALPACAS (VICUGNA PACOS) EN FUNCIÓN DE LA SITUACIÓN FISIOLÓGICA DE LA HEMBRA**
Resúmenes V Congreso Mundial sobre camélidos. 17 al 21 de noviembre. Asociación de llanqueros del Ecuador. Intiñan. Riobamba. Ecuador. pp146
- 11/2009 **INFLUENCIA DE LA CALIDAD DE LOS EMBRIONES TRANSFERIDOS SOBRE LAS TASAS DE GESTACIÓN EN ALPACAS (VICUGNA PACOS) RECEPTORAS EN AUSENCIA Y PRESENCIA DE CUERPO LÚTEO**
Resúmenes XXXII Reunión Científica Anual de La Asociación Peruana de Producción Animal (APPA). 24 - 27 de noviembre. Universidad Nacional de Tumbes. Tumbes

- 10/2009 **OVARIAN RESPONSE AND EMBRYO PRODUCTION IN LLAMAS TREATED WITH EQUINE CHORIONIC GONADOTROPIN ALONE OR WITH A PROGESTIN-RELEASING VAGINAL SPONGE AT THE TIME OF FOLLICULAR WAVE EMERGENCE**
Theriogenology Volume 72, Issue 6, 1 October 2009, Pages 803-808
- 10/2008 **RESPUESTA OVÁRICA AL TRATAMIENTO CON FSH Y ECG EN ALPACAS (VICUGNA PACOS) LACTANTES Y NO LACTANTES**
Resúmenes XXXI Reunión Científica Anual de la Asociación Peruana de Producción Animal (APPA). 15 - 18 de octubre. Facultad de Zootecnia, Universidad Nacional La Agraria. Lima Perú. 94 p.
- 10/2008 **INFLUENCIA DE LA RESPUESTA OVÁRICA AL TRATAMIENTO HORMONAL SOBRE LA PRODUCCIÓN DE EMBRIONES EN ALPACAS (VICUGNA PACOS)**
Resúmenes XXXI Reunión Científica Anual de la Asociación Peruana de Producción Animal (APPA). 15 - 18 de octubre. Facultad de Zootecnia, Universidad Nacional La Agraria. Lima Perú. 94p.
- 10/2008 **OVARIAN RESPONSE TO FSH AND ECG ADMINISTERED DURING FOLLICULAR WAVE EMERGENCE IN ALPACAS (VICUGNA PACOS)**
Meeting of the Spanish Association for Animal Reproduction (AERA) and the British Andrology Society (BAS). 22 -25 October. Gijón Spain. Abstract. p 15.
- 10/2007 **2007. EVALUACIÓN DEL DIÁMETRO DE FIBRA EN ALPACAS DE LAS COMUNIDADES DE LOS DISTRITOS DE COJATA Y SANTA ROSA PUNO.**
Resúmenes XX reunión ALPA y XXXI Reunión Científica Anual de la Asociación Peruana de Producción Animal (APPA). 22 - 25 de Octubre. Asociación Latinoamericana de Producción Animal. Facultad de Zootecnia
- 10/2007 **EXPERIENCIA DEL INIA EN EL FORTALECIMIENTO DEL BANCO DE GEMOPLASMA DE CAMÉLIDOS DOMÉSTICOS.**
Resúmenes XX reunión ALPA y XXXI Reunión Científica Anual de la Asociación Peruana de Producción Animal (APPA). 22 - 25 de Octubre. Asociación Latinoamericana de Producción Animal. Facultad de Zootecnia
- 10/2007 **DEFECTOS CONGÉNITOS Y HEREDITARIOS VISIBLES EN ALPACAS DE DOS ZONAS REPRESENTATIVAS DE LA REGIÓN PUNO**
Resúmenes XX reunión ALPA y XXXI Reunión Científica Anual de la Asociación Peruana de Producción Animal (APPA). 22 - 25 de Octubre. Asociación Latinoamericana de Producción Animal. Facultad de Zootecnia
- 10/2006 **HUANCA, T.; APAZA, N.; HUANCA, W. 2006. EVALUACIÓN DEL EFECTO EDAD EN EL COMPORTAMIENTO REPRODUCTIVO DE ALPACAS MACHOS.**
IV Congreso Mundial de Camélidos. Octubre. Santa María de Catamarca Argentina.
- 09/2005 **EFFECTS ON THE QUALITY OF FROZEN-THAWED ALPACA (LAMA PACOS) SEMEN USING TWO DIFFERENT CRYOPROTECTANTS AND EXTENDERS**
Asian Journal of Andrology Volume 7, Issue 3, September 2005, Pages 303-309

ARTÍCULO EN CONGRESO

- 11/2012 **INFLUENCIA DE COLECTAS SUCESIVAS Y COLOR DEL SEMEN SOBRE ALGUNAS CARACTERÍSTICAS DEL SEMEN EN ALPACAS (VICUGNA PACOS)**
RESÚMENES VI CONGRESO MUNDIAL CAMÉLIDOS 2012; 0 (0)

- 10/2011 **ESTUDIO PRELIMINAR DEL ANÁLISIS COMPARATIVO DEL DIÁMETRO DE FIBRA EN ALPACAS Y SUS CRUCES INTERESPECÍFICOS**

Resúmenes XXII de la Asociación Latinoamericana de Producción animal (ALPA). Del 24 al 26 de octubre. Asociación Uruguaya de Producción Animal. Montevideo Uruguay.

- 09/2010** **CONTRIBUCIÓN DEL INIA AL MEJORAMIENTO GENÉTICO DE LOS CAMÉLIDOS DOMÉSTICOS**
Resúmenes XXII Congreso Panamericano de ciencias veterinarias. 1 - 4 de setiembre. Asociación Panamericana de ciencias veterinarias. Lima Perú.
- 11/2009** **CONSERVACIÓN DE GERMOPLASMA DE CAMÉLIDOS DOMÉSTICOS EX SITU LLAMAS (LAMA GLAMA)**
V Congreso Mundial Sobre Camélidos 2009; 0 (0)
- 10/2006** **RESPUESTA OVÁRICA A SUPEROVULACIÓN CON HORMONA FOLÍCULO ESTIMULANTE (FSH) Y GONADOTROFINA CORIÓNICA EQUINA (ECG) EN ALPACAS (VICUGNA POCOS) Y LLAMAS (LAMA GLAMA).**
Memorias XXVI Reunión Científica Anual de la Asociación Peruana de Producción Animal. 4 7 diciembre Huancayo Perú. 160-162 p.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- 03/2014 03/201** **APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS PARA IMPLEMENTAR UN CENTRO DE PRODUCCIÓN DE ALPACAS MEJORADAS PARA POTENCIAR LA DISPONIBILIDAD DE MATERIA PRIMA PARA LA EXPORTACIÓN**
- 12/2012 12/201** **APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS PARA IMPLEMENTAR UN CENTRO DE PRODUCCIÓN DE ALPACAS MEJORADAS PARA POTENCIAR LA DISPONIBILIDAD DE MATERIA PRIMA PARA LA EXPORTACIÓN**
-

Los investigadores son responsables por los datos que consignen en la ficha personal del Directorio Nacional de Investigadores e Innovadores, la cual podrá ser verificada en cualquier oportunidad por el CONCYTEC. De comprobarse fraude o falsedad de la información y/o los documentos adjuntados, el CONCYTEC podrá dar de baja el registro, sin perjuicio de iniciar las acciones correspondientes.