

CURRÍCULUM VITAE



TEODOSIO HUANCA MAMANI

Investigador en el área de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Jefe del Programa Nacional de Investigación en Camelidos Sudamericanos, ha colaborado en proyectos aprobados por CONCYTEC, como "Efecto de las condiciones de maduración de ovocitos sobre el cultivo In Vitro de embriones, con el propósito de disponer de alternativas tecnológicas para contribuir a mejorar la calidad de fibra de alpacas", "Aplicación de biotecnologías en el mejoramiento genético. De alpacas y llamas, Fase II: Efecto de FSH y eCG y prueba de campo de Transferencia de Embriones"

**Investigador
Calificado**

Registro: 3414

Vigencia:

12/05/2016-

12/05/2018

DATOS PERSONALES

Página web personal <http://>
Género Masculino
Documento de 01206359
Fecha Nacimiento 17/07/1954 - PERÚ
E-mail Teodosio_huanca@yahoo.es
Dirección JIRÓN NICARAGUA NO 169 BARRIO SAN MARTÍN PUNO
Departamento PUNO Prov. PUNO Dist. PUNO
Telefonos 01206359 - 051 363812

FORMACIÓN ACADÉMICA (FUENTE: SUNEDU)

MAGISTER

Título: MAGISTER EN PRODUCCION Y REPRODUCCION ANIMAL
UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
PERÚ

FORMACIÓN ACADÉMICA

09/2005 05/2008 **DOCTORADO**

Título: DOCTOR

UNIVERSIDAD SANTIAGO DE COMPOSTELA

ESPAÑA

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

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: Líder Del Programa Nacional De Innovacion Agraria

Líder del Programa Nacional de Innovación en Camelidos, cuya función es dirigir, ejecutar proyectos de investigación básica y aplicada en camelidos sudamericanos, generar tecnologías, publicar resultados, apoyar en la difusión de las alternativas tecnológicas 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:** Líder - Investigador

Líder del Programa Nacional de Innovación 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 llamingeros del Ecuador. Intiñan. Riobamba. Ecuador. pp146
- 11/2009 **EFFECTO 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 llamingeros 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

Perú.

- 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 Zoote
- 10/2007 **EXPERIENCIA DEL INIA EN EL FORTALECIMIENTO DEL BANCO DE GERMOPLASMA 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 Zoote
- 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 Zoote
- 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**

- 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 GONADOTROPINA 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.