

FACULTAD DE CIENCIAS DE INGENIERÍA

PROVEIDO 001335-2026-UNH/FCI

EXPEDIENTE : **2026-0016070**

ASUNTO: REMITO PROYECTO DE SERVICIO SOCIAL PARA SU APROBACIÓN CON ACTO
RESOLUTIVO DEL GRUPO MONOVALENTE "JUNTOS CONTRA LA HIDA TIDOSIS"

FECHA

22/07/2026

Atender en 0 días

REFERENCIA : OFICIO N° 000527-2026-EPZ

REMITO PROYECTO DE SERVICIO SOCIAL PARA SU APROBACIÓN CON ACTO
RESOLUTIVO DEL GRUPO MONOVALENTE "JUNTOS CONTRA LA HIDA TIDOSIS"

DEPENDENCIA DESTINO	TRAMITE	PRIORIDAD	INDICACIONES
UNIDAD FUNCIONAL DE SECRETARÍA DOCENTE - FCI SÁEZ HUAMÁN WILFREDO	ATENDER	NORMAL	

LOPEZ BARRANTES MARCO ANTONIO
DECANO(A)(e)



UNIVERSIDAD NACIONAL DE
HUANCVELICA

ESCUELA PROFESIONAL DE
ZOOTECNIA



Firmado digitalmente por
CONTRERAS FERNANDEZ Jose Luis
FAU 20168014962 soft
Cargo: Director(A) De Escuela
Profesional
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 21.07.2026 18:02:32 -05:00

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia"

Huancavelica, 21 de Julio del 2026

OFICIO N° 000527-2026-UNH/EPZ

Señor:

MARCO ANTONIO LOPEZ BARRANTES

DECANO(e)

Presente. –

Asunto: REMITO PROYECTO DE SERVICIO SOCIAL PARA SU APROBACIÓN CON ACTO RESOLUTIVO DEL GRUPO MONOVALENTE “JUNTOS CONTRA LA HIDATIDOSIS”.

Referencia: INFORME 000014-2026-UNH/UFPSSS-EPZ (17JUL2026)

De mi consideración:

Es grato dirigirme a usted, para expresarle el saludo cordial y, a la vez, solicitar el trámite correspondiente para la aprobación mediante acto resolutivo, del proyecto del Grupo Monovalente **“JUNTOS CONTRA LA HIDATIDOSIS”**, denominado: **“Programa integral de control y prevención de la hidatidosis (*Echinococcus granulosus*) mediante desparasitación estratégica de canes y educación sanitaria en el anexo de Pucapampa, comunidad campesina de Sallcca Santa Ana, Huancavelica – 2026”**, en la modalidad de Servicio Social.

Dicho proyecto cumple con los requisitos establecidos tiene un tiempo de ejecución previsto de julio 2026 a octubre 2026, siendo asesores designados para este proyecto:

❖ Dra. Ramos Espinoza, Yola Victoria

❖ Mg. Chocce Soto, Fidel

Se remite el proyecto en formato digital (adjuntado en anexos), así como la **Ficha de Valoración (Anexo 5)** correspondiente.

Hago propicia la oportunidad para expresarle el testimonio de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,

Documento Firmado Digitalmente

M.Sc. JOSE LUIS CONTRERAS FERNANDEZ

DIRECTOR DE ESCUELA PROFESIONAL

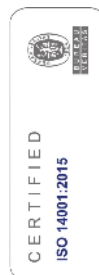
ESCUELA PROFESIONAL DE ZOOTECNIA

JCF/jlc
cc.:

N° Expediente: 2026-0016070



"Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado por la Universidad Nacional de Huancavelica, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM".
Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través.
Dirección web: <https://sgd.unh.edu.pe:8181/verifica/inicio.do>
Código de Verificación: QJURPHC





UNIVERSIDAD NACIONAL DE
HUANCABELICA

UNI. FUN. PROYECCIÓN SOCIAL Y
SERVICIO SOCIAL - EP ZOOTECHNIA



Firmado digitalmente por CHOCCE
SOTO Fidel FAU 20168014962 soft
Cargo: Coordinador De Proyeccion
Social Y Servicio Social
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 17.07.2026 16:02:54 -05:00

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia"

Huancavelica, 17 de Julio del 2026

INFORME N° 000014-2026-UNH/UFPSSS-EPZ

A: **JOSE LUIS CONTRERAS FERNANDEZ**
DIRECTOR(A) DE ESCUELA PROFESIONAL
ESCUELA PROFESIONAL DE ZOOTECHNIA

ASUNTO: **REMITO PROYECTO DE SERVICIO SOCIAL PARA SU APROBACION CON**
ACTO RESOLUTIVO, DEL GRUPO MONOVALENTE "JUNTOS CONTRA LA
HIDATIDOSIS".

Referencia: PROVEIDO 000467-2026-UNH/EPZ (24JUN2026)

Fecha elaboración: Huancavelica, 17 de Julio de 2026

Tengo el agrado de dirigirme a usted para saludarle cordialmente y, a la vez, remitir el informe que corresponde a mis funciones.

En atención al documento y subsanado las observaciones solicito el trámite correspondiente para la aprobación mediante acto resolutivo, del proyecto del Grupo Monovalente: "JUNTOS CONTRA LA HIDATIDOSIS", cuyo nombre del proyecto es: "**Programa integral de control y prevención de la hidatidosis (*Echinococcus granulosus*) mediante desparasitación estratégica de canes y educación sanitaria en el anexo de Pucapampa, comunidad campesina de Sallcca Santa Ana, Huancavelica – 2026**", en la modalidad de Servicio Social, aprobándolo por cumplir con los requisitos exigidos en el reglamento actual, con el tiempo de ejecución de julio 2026 a octubre 2026, siendo los asesores designados para este proyecto:

- ❖ Dra. Ramos Espinoza, Yola Victoria
- ❖ Mg. Chocce Soto, Fidel

Así mismo, se remite el proyecto en formato digital con su **respectiva constancia de aprobación** y también se adjunta al presente la Ficha de Valoración (Anexo 03).

Sin otro particular es propicia la ocasión para hacerle llegar las muestras de mi especial consideración.

Atentamente,

Documento Firmado Digitalmente

FIDEL CHOCCE SOTO
COORDINADOR DE PROYECCION SOCIAL Y SERVICIO SOCIAL
UNI. FUN. PROYECCIÓN SOCIAL Y SERVICIO SOCIAL - EP ZOOTECHNIA

FCS
CC..

N° Expediente: 2026-0016070



"Esta es una copia auténtica imprimible de un documento electrónico archivado por la Universidad Nacional de Huancavelica, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM".
Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través.
Dirección web: <https://sgd.unh.edu.pe:8181/verifica/inicio.do>
Código de Verificación: **D5VSKHR**



FICHA DE VALORACION DE PROYECTOS DE PROYECCIÓN SOCIAL Y SERVICIO SOCIAL UNIVERSITARIO			
1: Aspectos Generales:			
Título del Proyecto			
“PROGRAMA INTEGRAL DE CONTROL Y PREVENCIÓN DE LA HIDATIDOSIS (<i>ECHINOCOCCUS GRANULOSUS</i>) MEDIANTE DESPARASITACIÓN ESTRATÉGICA DE CANES Y EDUCACIÓN SANITARIA EN EL ANEXO DE PUCAPAMPA, COMUNIDAD CAMPESINA DE SALLCCA SANTA ANA, HUANCVELICA – 2026”			
Nombre del Grupo			
“JUNTOS CONTRA LA HIDATIDOSIS”			
Beneficiarios			
70 productores alpaqueros del anexo de Pucapampa			
Estudiantes (X)	Docente ()	N° de integrantes (6)	
Modalidad			
Monovalente (X)	Polivalente ()	Interfacultativo ()	
Línea			
Servicio social universitario (X)		Proyección social ()	
2. Aspectos de la evaluación			
Del grupo		Si	No
Tiene el numero reglamentario de integrantes		X	
Cuenta con asesor(es) según el reglamento		X	
La estructura del proyecto es según el reglamento		X	
Del proyecto			
Soluciona los problemas de los beneficiarios		X	
Pertinencia con la carrera profesional		X	
Cuenta con metas que orienten el proyecto		X	
Es viable administrativa y financieramente		X	
Anexos			
Cuenta con Acta de Constitución de grupo		X	
Cuenta con Acta de la Junta Directiva		X	
Cuenta con Reglamento Interno del Grupo		X	
Conteo de respuestas		SI	NO
		10	0
Calificación general		Si x 1 + No x 0	10
Categoría		Intervalo	
Observado/reformular		(0 – 6)	
Aprobado		(7 – 10)	
Recomendaciones			
Continuar y consolidar el proyecto de manera conjunta			
Fecha de autorización para la ejecución:			16/06/26



Firmado digitalmente por CHOCCE
SOTO Fidel FAU 20168014962 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10.07.2026 16:49:56 -05:00

Firma y post firma del Coordinador de la Unidad Funcional de PSyEC



UNH

UNIVERSIDAD NACIONAL DE
HUANCAVELICA

DIRECCION DE PROYECCION SOCIAL Y
EXTENSION CULTURAL

CONSTANCIA DE APROBACIÓN

La Dirección de Proyección Social y Extensión Cultural de la Universidad Nacional de Huancavelica, en uso de sus atribuciones y de conformidad con la Ley Universitaria N.º 30220, el Estatuto de la UNH y el Reglamento de Proyección Social y Extensión Cultural, emite la presente:

CONSTANCIA:

Que, luego de la evaluación correspondiente, al proyecto de **SERVICIO SOCIAL UNIVERSITARIO** universitario DEL **GRUPO MONOVALENTE**, titulado: **"PROGRAMA INTEGRAL DE CONTROL Y PREVENCIÓN DE LA HIDATIDOSIS (ECHINOCOCCUS GRANULOSUS) MEDIANTE DESPARASITACIÓN ESTRATÉGICA DE CANES Y EDUCACIÓN SANITARIA EN EL ANEXO DE PUCAPAMPA, COMUNIDAD CAMPESINA DE SALLCCA SANTA ANA, HUANCAVELICA – 2026"**, se APRUEBA conforme al siguiente detalle:

Tiempo de Ejecución

INICIA: 01 / 07 / 2026

CULMINA: 31 / 10 / 2026

La aprobación institucional fue otorgada en la ciudad de Huancavelica,
a los 13 días del mes de julio del 2026.

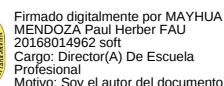
Aprobado por: GABRIELA ORDOÑEZ CCORA

Esta es una representación impresa cuya autenticidad puede ser contrastada con la representación imprimible localizada en la sede digital de la Universidad Nacional de Huancavelica. La representación imprimible ha sido generada atendiendo lo dispuesto en la Directiva N° 003-2021-PCM/SGTD. La verificación puede ser efectuada a partir del 13/07/2026. Base Legal: Decreto Legislativo N° 1412, Decreto Supremo N° 029-2021-PCM y la Directiva N° 002-2021-PCM/SGTD.



URL: <https://appunh.com/verifica-cvd>

CVD: 0174 4760 3182 3059



PROVEIDO 000467-2026-UNH/EPZ

FECHA

24/06/2026

ASUNTO: APROBACIÓN E INSCRIPCIÓN DE PROYECTO

Atender en 0 días

REFERENCIA : SOLICITUD N° SN

APROBACIÓN E INSCRIPCIÓN DE PROYECTO

MAYHUA MENDOZA PAUL HERBER
DIRECTOR(A) DE ESCUELA PROFESIONAL

“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”

UNIVERSIDAD NACIONAL DE HUANCAMELICA

(CREADA POR LEY N° 25265)

FACULTAD DE CIENCIAS DE INGENIERIA

ESCUELA PROFESIONAL DE ZOOTECNIA



GRUPO MONOVALENTE: JUNTOS CONTRA LA HIDATIDOSIS

PROYECTO:

**Programa integral de control y prevención de la hidatidosis
(*Echinococcus granulosus*) mediante desparasitación estratégica de canes
y educación sanitaria en el anexo de Pucapampa, comunidad campesina
de Salcca Santa Ana, Huancavelica – 2026**

Modalidad: Servicio Social

Línea de investigación: Prevención y promoción de la salud

Miembros:

- Quispe Lima, Yhoselin Vianed
- Romero Cayetano, Rocio
- Silvestre Taipe, Bianey Luz
- Vargas Flores, Sandra
- Yalli Ramos, Luz Mariana
- Zuasnabar Bejar, Misael Rodrigo

Asesores:

- Dra. Ramos Espinoza, Yola Victoria
- Mg. Chocce Soto, Fidel

Duración del proyecto:

- Fecha de inicio: Julio del 2026
- Fecha de culminación: octubre del 2026

Huancavelica- Perú

2026

INDICE:

Planteamiento de problema	4
Problemática que da origen al Proyecto	5
Objetivos.....	6
Objetivos Generales.....	6
Objetivos Específicos	6
Metas	6
Justificación.....	6
Marco teórico.....	7
Definición de términos básicos.....	7
Sustento teórico que sustenta el proyecto.....	8
METODOLOGÍA.....	9
Modalidad.....	9
Lugar de ejecución.....	9
Breve reseña del lugar o institución a atender	10
Población beneficiaria	11
Metodología.....	11

• FASE 1: PLANIFICACIÓN Y ORGANIZACIÓN	11
• FASE 2: INTERVENCIÓN	12
• FASE 3: EVALUACIÓN	12
3.6 Duración del proyecto	13
Cronograma general	13
4. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS	14
4.1 Recursos humanos.	14
• Ejecutores.....	14
• Asesor	14
4.2 Presupuesto.....	¡Error! Marcador no definido.
Presupuesto analítico detallado	¡Error! Marcador no definido.
4.3 Financiamiento	¡Error! Marcador no definido.
5. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	15
6.ANEXO	¡Error! Marcador no definido.

1. Planteamiento de problema

1.1. Antecedentes

La hidatidosis o equinocosis quística es una zoonosis parasitaria causada por la fase larvaria del cestodo *Echinococcus granulosus*, considerada por la Organización Mundial de la Salud como una enfermedad desatendida que afecta principalmente a poblaciones rurales con limitadas condiciones sanitarias y acceso restringido a servicios de salud, (Tadeo, 2024).

El ciclo epidemiológico de esta enfermedad involucra a los canes como hospedadores definitivos, quienes eliminan huevos del parásito a través de sus heces, contaminando el ambiente. Los animales herbívoros, como las alpacas, actúan como hospedadores intermediarios al ingerir dichos huevos durante el pastoreo, desarrollando quistes hidatídicos en órganos internos, principalmente hígado y pulmones. El ser humano puede infectarse de manera accidental, constituyendo un problema relevante de salud pública, (Organización Mundial de la Salud, 2020).

En el contexto peruano, particularmente en regiones altoandinas como Huancavelica, la hidatidosis presenta una elevada endemicidad, asociada a prácticas tradicionales de crianza animal, deficiente educación sanitaria y ausencia de programas sostenidos de control epidemiológico (DIRESA- HVCA, 2023).

El anexo de Pucapampa, perteneciente a la comunidad campesina de Sallcca Santa Ana, se caracteriza por una economía basada en la crianza extensiva de alpacas, donde la interacción constante entre animales domésticos, fauna y población humana favorece la persistencia del ciclo parasitario. Entre los principales factores de riesgo identificados en la zona destacan:

- Alimentación de perros con vísceras crudas provenientes del faenamiento doméstico
- Falta de programas de desparasitación sistemática en canes
- Bajo nivel de conocimiento sobre enfermedades zoonóticas
- Deficiente manejo sanitario de residuos biológicos

Estas condiciones contribuyen a la perpetuación del ciclo de *Echinococcus granulosus*, generando impactos negativos tanto en la producción pecuaria como en la salud humana. Diversos estudios han demostrado que la coproprevalencia en canes puede alcanzar niveles significativos en zonas rurales del Perú, consolidando su rol como principal fuente de infección, (Revista de la Facultad de Medicina Humana , 2025).

En este contexto, la ausencia de intervenciones integrales en la comunidad de Pucapampa constituye una brecha crítica que justifica la implementación de estrategias sanitarias orientadas al control de la enfermedad.

1.2. Problemática que da origen al Proyecto

En la comunidad campesina de Pucapampa, ubicada en la región Huancavelica, la crianza de alpacas constituye la principal fuente de sustento para las familias. No obstante, esta actividad se ve afectada por problemas sanitarios, entre los que destaca la hidatidosis, enfermedad parasitaria causada por *Echinococcus granulosus*, que impacta tanto en la salud animal como en la salud humana.

El ciclo de este parásito se mantiene principalmente por la presencia de perros infectados que consumen vísceras contaminadas, facilitando la transmisión hacia las alpacas y las personas. Esta situación se agrava por prácticas de manejo inadecuadas, el limitado acceso a servicios veterinarios y la escasa información sobre medidas preventivas en la población. Como consecuencia, se generan pérdidas productivas en la crianza alpaquera y un riesgo constante para la salud pública. A nivel regional, esta problemática se evidencia en los reportes de la DIRESA Huancavelica, que registran casos de hidatidosis, confirmando su importancia sanitaria. En comunidades como Pucapampa, la enfermedad suele pasar desapercibida debido a su carácter asintomático en etapas iniciales, lo que retrasa su diagnóstico y control oportuno.

Frente a este contexto, surge la necesidad de implementar acciones de sensibilización dirigidas a la población, acompañadas de programas de desparasitación de canes, con el propósito de interrumpir el ciclo de *Echinococcus granulosus* y reducir tanto el impacto en la producción alpaquera como el riesgo zoonótico en la comunidad.

1.3. Objetivos

Objetivos Generales

Reducir la transmisión de la hidatidosis (*Echinococcus granulosus*) en el anexo de Pucapampa, mediante la implementación de un programa integral basado en la desparasitación estratégica de canes, la educación sanitaria comunitaria y el control de factores de riesgo.

Objetivos Específicos

- Identificar los factores epidemiológicos asociados a la transmisión de la hidatidosis en la comunidad.
- Implementar un programa de desparasitación periódica en la población canina.
- Desarrollar actividades de capacitación dirigidas a productores alpaqueros sobre prevención de la enfermedad.
- Promover prácticas adecuadas de manejo de vísceras y bioseguridad.
- Evaluar el impacto de la intervención en la reducción de factores de riesgo.

1.4. Metas que orienten el proyecto.

META	INDICADOR	VALOR ESPERADO
Cobertura de desparasitación	% de canes tratados	100%
Capacitación comunitaria	% de productores capacitados	≥ 95%
Cambio de prácticas sanitarias	% adopción de medidas preventivas	≥ 80%
Reducción del riesgo epidemiológico	Disminución de factores de riesgo	≥ 50%

1.5. Justificación

La hidatidosis constituye una enfermedad de alta relevancia en salud pública debido a su carácter zoonótico, su impacto económico en sistemas productivos rurales y su persistencia en contextos de vulnerabilidad social (Tadeo, 2024).

Desde el punto de vista productivo, la enfermedad genera pérdidas económicas significativas en la crianza de alpacas debido al decomiso de órganos afectados,

disminución del rendimiento productivo y afectación de la calidad sanitaria de los animales.

Desde una perspectiva social, la hidatidosis representa un riesgo para la población humana, pudiendo generar complicaciones clínicas severas que requieren intervenciones quirúrgicas complejas, incrementando los costos en salud y afectando la calidad de vida de los pobladores (Organización Mundial de la Salud, 2020).

Asimismo, estudios realizados en zonas altoandinas del Perú han demostrado que la persistencia de la enfermedad está directamente relacionada con prácticas culturales como el manejo inadecuado de vísceras y la falta de desparasitación en canes (Sánchez, y otros, 2022).

En este contexto, la implementación de un programa integral basado en la desparasitación de canes y la educación sanitaria comunitaria permitirá interrumpir el ciclo epidemiológico del parásito, mejorar la productividad alpaquera y reducir el riesgo zoonótico en la población.

2. Marco teórico

2.1. Definición de términos básicos

Endoparasitos: Parásitos internos que habitan en órganos o tejidos del hospedador, afectando principalmente el sistema digestivo y respiratorio.

Quiste hidatídico: Bolsa llena de líquido que se forma en órganos como el hígado o pulmones, causada por el parásito *Echinococcus granulosus*.

Zoonosis: Enfermedades que se transmiten de animales a humanos, como la sarna sarcóptica.

Pastos comunales: Áreas de pastoreo compartidas por varios productores, que favorecen la transmisión de parásitos

Antiparasitarios: Fármacos utilizados para eliminar parásitos internos y externos en los animales.

***Echinococcus granulosus*:** Parásito tipo tenía que provocar la hidatidosis, formando quistes en órganos internos de animales y humanos.

Desparasitación estratégica: Administración programada de antiparasitarios para reducir la prevalencia y resistencia.

Control parasitario: Estrategias para prevenir o reducir la infestación por parásitos, incluyendo manejo, higiene y uso de antiparasitarios.

2.2. Sustento teórico que respalde el proyecto

La equinococosis quística es una enfermedad parasitaria de distribución mundial, cuya transmisión depende de la interacción entre hospedadores definitivos e intermediarios en sistemas productivos rurales (Organización Mundial de la Salud, 2020).

El ciclo biológico de *Echinococcus granulosus* se inicia cuando los perros eliminan huevos del parásito a través de sus heces, contaminando el suelo, agua y pasturas. Los herbívoros, como las alpacas, ingieren estos huevos durante el pastoreo, desarrollando quistes hidatídicos en órganos internos. El ciclo se completa cuando los perros consumen vísceras infectadas, perpetuando la infección.

Diversas investigaciones han demostrado que los factores determinantes en la transmisión de la enfermedad incluyen:

- Sistemas de crianza extensiva
- Faenamiento domiciliario sin control sanitario
- Bajo nivel de educación sanitaria
- Ausencia de programas de desparasitación

En el Perú, estudios recientes han reportado una elevada coproprevalencia en canes en zonas rurales, lo que evidencia la importancia de este hospedador en la dinámica de transmisión (Revista de la Facultad de Medicina Humana , 2025).

Las estrategias más efectivas para el control de la hidatidosis incluyen:

- Desparasitación periódica de canes con praziquantel
- Educación sanitaria dirigida a la población
- Eliminación adecuada de vísceras infectadas
- Intervenciones comunitarias integrales

Estas medidas han demostrado reducir significativamente la transmisión de la enfermedad en comunidades rurales cuando se aplican de manera sostenida.

3. METODOLOGÍA

3.1. Modalidad

Servicio social universitario

3.2. Lugar de ejecución

Comunidad campesina de Sallcca Santa Ana, anexo Púcampa de la provincia y departamento de Huancavelica, con coordenada 13°02'03.39"S 75°05'27.35"W.

FIGURA N°1: Ubicación geográfica del Proyecto.



FIGURA N°2: Ubicación geográfica del Proyecto en el departamento de Huancavelica.



FIGURA N°3: Ubicación satelital del Anexo de Pucapampa.



3.3. Breve reseña del lugar o institución a atender

La Comunidad Campesina de Sallcca Santa Ana se ubica en una zona altoandina, a más de 3,950 m s. n. m., donde las condiciones climáticas han marcado la forma de vida de sus pobladores desde sus inicios. Su economía se ha basado principalmente en la crianza de alpacas, la producción de fibra y la agricultura de subsistencia, desarrollando un sistema ganadero tradicional sustentado en el pastoreo extensivo.

Con el paso del tiempo, este sistema productivo ha enfrentado diversas dificultades, principalmente de carácter ambiental, como la afectación de los recursos

hídricos y las áreas de pastoreo debido a pasivos mineros, así como la contaminación de lagunas cercanas como Choclococha y Orccococha.

A estas limitaciones se suman problemas sanitarios que afectan la productividad del ganado, entre los que destaca la hidatidosis, enfermedad causada por *Echinococcus granulosus*. Su persistencia en la comunidad está relacionada con prácticas tradicionales, como la convivencia cercana con canes y la inadecuada eliminación de vísceras, lo que facilita su transmisión.

3.4. Beneficiarios

◇ **Beneficiarios directos**

70 productores alpaqueros del anexo de Pucapampa

◇ **Beneficiarios indirectos**

Aproximadamente 280 pobladores (familias de la comunidad)

◇ **Población animal intervenida**

100 a 120 canes (estimación: 1.5 perros por familia) **1,200 alpacas** vinculadas al sistema productivo

3.5. Metodología

Desarrollo de visitas a las unidades productivas para realizar actividades de capacitación del control de la enfermedad.

FASE 1: PLANIFICACIÓN Y ORGANIZACIÓN

Objetivo: Organizar y coordinar la participación de la comunidad para la ejecución del proyecto de prevención y control de la hidatidosis

Actividades:

- Coordinación con autoridades comunales para el inicio de actividades.
- Identificación y registro de productores alpaqueros participantes.
- Censo y registro de la población canina de la comunidad.
- Identificación de factores de riesgo asociados a la transmisión de la hidatidosis.
- Evaluación del nivel de conocimiento de los pobladores sobre la enfermedad.

Instrumentos:

- Cuestionario estructurado
- Registro de canes

- **FASE 2: INTERVENCIÓN**

Objetivo: Reducir la transmisión de *Echinococcus granulosus* mediante la desparasitación estratégica de canes y la educación sanitaria.

Actividades:

- Desparasitación de canes
- Elaboración e impresión de material educativo
- Desarrollo de talleres de capacitación sobre hidatidosis y zoonosis.

Instrumentos:

- ✓ Fármaco: Praziquantel
- ✓ Dosis: 5 mg/kg de peso vivo
- ✓ Frecuencia: 1 aplicación (campana inicial)
- ✓ Tripticos

- **FASE 3: EVALUACIÓN**

Objetivo: Medir el impacto del proyecto

Actividades:

- Aplicación de encuesta de satisfacción a los beneficiarios.
- Entrega de recomendaciones sanitarias para la continuidad de las acciones preventivas.

Indicadores clave:

- ### 3.6 Duración del proyecto
- El proyecto tendrá una duración de **4 meses (16 semanas)**.

Cronograma general

[illegible]

1 2	Segunda desparasitación estratégica														X	X	X
1 3	Entrega de resultados a la comunidad														X	X	X

4. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

4.1. Recursos humanos.

• Ejecutores

N°	Nombre	DNI	Código	Carrera	Ciclo
1	Vargas Flores, Sandra	72292524	2023111067	Zootecnia	VII
2	Romero Cayetano, Rocio	71295162	2023111056	Zootecnia	VII
3	Yalli Ramos, Luz Mariana	60824448	2024111064	Zootecnia	V
4	Silvestre Taípe, Bianey Luz	60082202	2024111052	Zootecnia	V
5	Quispe Lima, Yhoselin Vianed	72263822	2024111046	Zootecnia	V
6	Zuasnabar Bejar, Misael Rodrigo	71513742	2022111038	Zootecnia	VII

• Asesores

- ✓ **Nombre:** Yola Ramos Espinosa
- ✓ **Condición:** Docente ordinaria
- ✓ **Categoría:** principal
- ✓ **Dedicación:** Dedicación exclusiva
- ✓ **Departamento académico:** Escuela Profesional de Zootecnia
- ✓ **DNI:** 20710205

- ✓ **Nombre:** Fidel Chocce Soto
- ✓ **Condición:** Docente ordinario
- ✓ **Categoría:** Auxiliar
- ✓ **Dedicación:** Tiempo completo
- ✓ **Departamento académico:** Escuela Profesional de Zootecnia
- ✓ **DNI:** 72249266

4. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

DIRESA- HVCA. (2023). 75 casos de hidatidosis en la región en primer semestre del año. Obtenido de <https://www.gob.pe/institucion/regionhuancavelica-diresa/noticias/826938-ya-son-75-casos-de-hidatidosis-en-la-region-en-primer-semestre-del-ano>

Organizacion Mundial de la Salud. (2020). *Echinococosis*. Obtenido de <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/echinococcosis>

Revista de la Facultad de Medicina Humana . (2025). Seroprevalencia y factores asociados a la equinocosis quística infantil y canina en un distrito de Huancavelica, Perú. Vol. 25. Obtenido de <https://revistas.urp.edu.pe/index.php/RFMH/article/view/7114>

Sánchez , L., Mayta, H., Verástegui, M., Gilman, ,. R., Gómez-Puerta, L. A., Gavidia, C. M., & Jara, L. M. (Enero de 2022). Echinococcus granulosus sensu stricto y E. canadensis se distribuyen en el ganado de una zona altamente endémica en la sierra peruana. *ACTA TROPICA*. Obtenido de <https://doi.org/10.1016/j.actatropica.2021.106178>

Tadeo, O. E. (2024). *Complejo cisticercosis-hidatidosis en cerdos como riesgos latente de zoonosis en la salud pública*. Benemerita Universidad Autonoma de Puebla . Obtenido de <https://hdl.handle.net/20.500.12371/20911>

Anexo

Constancia de aceptación

CONSTANCIA DE ACEPTACIÓN

El anexo Pucapampa representado por su presidente Teodosio Curipaco Loayza, hace constar por el presente documento que:

Habiendo recibido y revisado el oficio N° 001-2026-EAPIZ/UNH/JCH de fecha de 13 de junio del 2026, emitido por los estudiantes del V y VII ciclo de la Escuela Profesional de Ingeniería Zootecnia de la Universidad Nacional de Huancavelica, se otorga la autorización para la ejecución del proyecto titulado "Programa integral de control y prevención de la hidatidosis (*Echinococcus granulosus*) mediante desparasitación estratégica de canes y educación sanitaria en el anexo de Pucapampa, comunidad campesina de Sallica Santa Ana, Huancavelica – 2026", cuyo equipo de trabajo está integrado por:

Estudiantes:

- Vargas Flores, Sandra
- Romero Cayetano, Rocio
- Yalli Ramos, Luz Mariana
- Silvestre Taipe, Bianey Luz
- Quispe Lima, Yhoselin Vianed
- Zuasnabar Bejar, Misael Rodrigo

Asesores:

- Dra. Yola Victoria, Ramos Espinoza
- Mg. Fidel Chocce Soto

El presente proyecto tiene como finalidad de concientizar y sensibilizar a la población sobre el quiste hidatídico que afecta a la población alpaquera del anexo, con el objetivo de contribuir al conocimiento técnico y proponer posibles medidas de mejora sanitaria en el sistema de crianza.

La ejecución del proyecto se realizará en el ámbito del anexo Pucapampa durante el periodo comprendido entre julio del 2026 a octubre del 2026, bajo la coordinación con las autoridades y productores locales de la zona, garantizando el respeto a las normas comunales, el bienestar animal y la protección del medio ambiente.

Se deja constancia que, una vez culminado el proyecto, los resultados y recomendaciones serán socializados con la comunidad para su aprovechamiento en beneficio de la ganadería local. Por lo cual, se firma la presente constancia en el anexo de Pucapampa.



Teodosio Curipaco Loayza
DNI N° 23274562
PRESIDENTE

SOLICITO: APROBACIÓN E INSCRIPCIÓN DE PROYECTO

SEÑOR (DIRECTOR DE LA ESCUELA PROFESIONAL) DE ZOOTECNIA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERIA

S.D.

Yo, **SANDRA VARGAS FLORES**, estudiante de la Escuela Profesional de ZOOTECNIA de la Facultad de CIENCIAS DE LA INGENIERIA, identificado con DNI N° 72292524, Código de Matrícula N° 2023111067, domiciliado en el Jr. Oropesa S/N Barrio de Santa Ana Distrito de Huancavelica, Provincia de Huancavelica, en mi condición de presidente(a) del grupo, Ante usted, me presento con el debido respeto y expongo:

Que, estando reglamentado según ley la realización de (proyección social), solicito la revisión, aprobación e inscripción del siguiente proyecto. Título: **"Programa integral de control y prevención de la hidatidosis (*Echinococcus granulosus*) mediante desparasitación estratégica de canes"** del Grupo (Monovalente, Polivalente e Interfacultativo) **"Juntos contra la hidatidosis"**

Para lo cual adjunto los requisitos exigidos por el Reglamento.

Por lo expuesto:

Solicito a usted señor director ordenar a quien corresponda la atención a mi petición por ser de justicia.

Huancavelica, 19 de junio de 2026

UNIVERSIDAD NACIONAL DE HUANCABELICA
ESCUELA PROFESIONAL DE ZOOTECNIA
"JUNTOS CONTRA LA HIDATIDOSIS"

SANDRA VARGAS FLORES
DNI: 72292524
PRESIDENTA

SANDRA VARGAS FLORES

DNI N° 72292524

