## Resultado de imagen para UNMSMVETERINUNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú, DECANA DE AMERICA

# Facultad de Medicina Veterinaria

**PROYECTO DE TESIS DE PREGRADO**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Miembros del equipo de investigación:   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Director de tesis  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Tesista | |
| 2. Título: | 3. Código: |
| 4. Área de investigación: ANEXO 1 | |
| 5. Resumen: | |
| 6. Planteamiento del problema: | |
| 7. Antecedentes: | |
| 8. Hipótesis: | |
| 9. Objetivos: | |
| 9.1. Objetivo general: | |
| 9.2. Objetivos específicos: | |
| 10. Materiales y métodos: | |
| 10.1. Lugar de ejecución y periodo de duración: | |
| 10.2. Descripción del material experimental: | |
| 10.3. Diseño experimental u observacional | |
| 10.4. Análisis de la información: | |
| 10.5. Consideraciones éticas | |
| 11. Literatura citada: | |
| 12. Impacto potencial de los resultados de la investigación: | |
| 13. Estrategia operativa (optativo) y cronograma de ejecución de actividades: | |
| 14. Presupuesto: | |

|  |
| --- |
| **GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO** |

1. **Miembros del equipo de investigación**

Nombres y apellidos del tesista y director de tesis.

1. **Título**

Conciso, debe señalar la naturaleza y el alcance de la investigación.

1. **Código**

Asignado por la EP/UPG de la Facultad de Medicina Veterinaria. No llenar.

1. **Área de investigación**

Señalar el Programa y Línea de Investigación a la que pertenece el proyecto (Anexo 1).

1. **Resumen**

De 250 a 400 palabras. Caracterizar muy brevemente la Justificación del estudio, los objetivos, la metodología propuesta y los resultados e impacto esperados. Colocar los descriptores o palabras clave con los que se pueda identificar o asociar el proyecto (ver <http://decs.bvs.br/> y http:/MeSH. PubMed).

1. **Planteamiento del problema**

Caracterizar el problema central procurando especificar su incidencia espacial y temporal y sus consecuencias cualitativas y cuantitativas. Dependiendo de la naturaleza de la investigación, invocar relaciones causa-efecto. Especular sobre la contribución de los resultados esperados hacia la solución de problema caracterizado.

1. **Antecedentes**

Describir antecedentes de investigación análogos o similares bajo el mismo enfoque, enfatizando puntos contenciosos o brechas de información que el proyecto propuesto pretende resolver.

1. **Hipótesis**

Plantee las preguntas de investigación relacionadas a la solución del problema descrito o formule las hipótesis de investigación. Una hipótesis es una suposición o conjetura razonable, fundamentada en los antecedentes y en el contexto teórico y con un componente de predicción susceptible de ser corroborado mediante la observación sistemática.

1. **Objetivos**
   1. **Objetivo general**: Esencialmente es la oferta del proyecto para la solución al problema caracterizado. Alternativamente y dependiendo de la naturaleza de la investigación puede ser la predicción generada por la hipótesis y que será o no corroborada.
   2. **Objetivos específicos**: Son esencialmente los medios alcanzables y que contribuirán al objetivo general.
2. **Materiales y métodos**

**10.1. Lugar de ejecución y periodo de duración:** Indicar claramente el lugar y el tiempo de la experiencia.

**10.2. Descripción del material experimental:** Señalar el origen y características del material experimental. Así, de tratarse de animales indicar: raza, sexo, edad, sistema de crianza entre otros.

**10.3. Diseño experimental u observacional.** Describir adecuadamente los tratamientos (si existieran) y las variables de respuesta. Señalar las consideraciones sobre el tamaño de la muestra, el poder de la prueba y el nivel de significación.

**10.4. Análisis de la información:** Dependiendo de la naturaleza de la investigación, especificar las técnicas estadísticas propuestas en el procesamiento de los datos, así como los paquetes estadísticos a usarse. Sea cual fuere la naturaleza de la investigación, los métodos de colección y análisis de datos deben ser concurrentes con las hipótesis y los objetivos de la propuesta.

**10.5. Consideraciones éticas:** La propuesta debe contemplar las normas éticas para la investigación señaladas por el Comité de Ética y Bienestar Animal (CEBA) de la Facultad

1. **Literatura Citada**

Incluya las referencias bibliográficas completas de la literatura referida, especialmente en los ítems 6, 7, 8 y 10. Use las normas editoriales vigentes de la RIVEP.

1. **Impacto potencial de los resultados de investigación**

Describa la conexión lógica entre el logro de los objetivos del proyecto y la solución parcial (total), en el mediano o largo plazo, del problema planteado.

1. **Estrategia operativa (optativo) y cronograma de actividades**

De acuerdo a la naturaleza del proyecto identifique los pasos a seguir para el logro de los objetivos. Estas deben ser descritas en un diagrama de Gantt bajo la forma de actividades mensualizadas.

1. **Presupuesto**

Cuantifique el requerimiento financiero total por partidas de las diferentes actividades del proyecto. Utilice las diferentes partidas para bienes y servicios aprobadas por la institución.

# Consideraciones finales

La prosa del proyecto debe tener la suficiente fuerza persuasiva y mostrar la capacidad de síntesis de los proponentes del proyecto.

No hay límite de páginas.

**ANEXO 1**

PROGRAMAS Y LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Área de investigación** | | **Línea de investigación** |
| B.4.1 | MEDICINA Y SALUD ANIMAL | B.4.1.1. Anatomía animal y fauna silvestre |
| B.4.1.2. Farmacología y toxicología veterinaria |
| B.4.1.3. Fisiología Animal |
| B.4.1.4. Histología, embriología, Ictiopatología y patología veterinaria |
| B.4.1.5. Microbiología y Parasitología Veterinaria |
| B.4.1.6. Patología aviar |
| B.4.1.7. Medicina y animales mayores |
| B.4.1.8. Medicina y animales menores |
| B.4.1.9. Patología Clínica y Biología Molecular |
| B.4.2 | PRODUCCION Y ECONOMIA PECUARIA | B.4.2.1. Producción avícola y especies menores |
| B.4.2.2. Zootecnia y producción agropecuaria |
| B.4.2.3. Reproducción animal |
| B.4.2.4. Bioquímica, nutrición y alimentación animal |
| B.4.3 | SALUD PUBLICA Y SALUD AMBIENTAL | B.4.3.1. Gestión de calidad |
| B.4.3.2. Inocuidad de los alimentos de origen animal |
| B.4.4 | SALUD PUBLICA VETERINARIA | B.4.4.1. Medicina Veterinaria preventiva |
| B.4.4.2. Tratamiento de Enfermedades Veterinarias |
| B.4.5 | PRODUCCION Y CUIDADO DE ECOSISTEMAS | B.4.5.1. Producción pecuaria de la costa |
| B.4.5.2. Producción pecuaria interandina |
| B.4.5.3. Producción pecuaria altoandina |
| B.4.5.4. Producción pecuaria y acuícola del trópico |
| B.4.5.5. Manejo de Fauna Amazónica |

OTROS: CONCYTEC-OCDE

<https://concytec-pe.github.io/vocabularios/ocde_ford.html>