



MATERIA: SEMINARIO DE TESIS

PROFESOR: VICTOR ANTONIO  
GONZALEZ SALAS

ALUMNO(A): PAOLA RUIZ VASQUEZ





**AVANCE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**  
**PRIMERA UNIDAD**  
**EL TEMA DE INVESTIGACIÓN**  
**(Ejemplos)**

**FORMULARIO PARA LA COMPOSICIÓN DEL TEMA**

Nº	CONTENIDOS	ESPACIO	TIEMPO	Al unir el contenido , el espacio y el tiempo
1	Estilo de Aprendizaje en el rendimiento académico en los estudiantes de Administración de Empresa	Universidad continental De la Ciudad de Huancayo	Semestre 2016-II	<p><b>TEMA:</b>            Estilo de Aprendizaje en el rendimiento académico de los estudiantes de Administración de Empresa de la Universidad continental De la Ciudad de Huancayo  <b>TITULO:</b>            Estilo de Aprendizaje en el rendimiento académico de los estudiantes de Administración de Empresa de la Universidad Continental.</p>
2	Las relaciones obrero-patronales en la producción agrícola	Los países de América del Sur.	En la década de los ochenta	<p><b>TEMA:</b>            Las relaciones obrero-patronales en la producción agrícola de los países de América del Sur. Durante la década en los ochenta.  <b>TITULO:</b>            Las relaciones obrero-patronales en la producción agrícola de Sur América en los Ochenta.</p>
3	Plan de desarrollo de nuevos productos en la industria farmacéutica	En el Área este de Puerto Rico	En los próximos años incluyendo desde 2013 al 2017	<p><b>TEMA:</b>            Plan de desarrollo de nuevos productos en la industria farmacéutica del Área este de Puerto Rico para los próximos cinco años incluyendo los años 2013 al 2017.  <b>TITULO:</b>            Plan de desarrollo de nuevos productos en la industria farmacéutica en Puerto Rico hasta el 2017</p>

- Elige y enumera del 1 al 5 los temas para ser evaluado.

# AVANCE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

## PRIMERA UNIDAD

### ELECCIÓN DEL TEMA DE INVESTIGACIÓN

**Apellidos y Nombres:** .....  
**Fecha :** ...../...../2016 - **Duración:** .....

**Propósito:** Elige el tema de investigación.

**Instrucciones:** A continuación se presenta el formato para elegir el tema de investigación, evalúa cada tema otorgándole una puntuación del uno al cinco en cada indicador, utiliza los siguientes criterios: Mucho (4) Suficiente (3) Regular (2) Nada (1)

#### FORMULARIO PARA ELEGIR EL TEMA DE INVESTIGACIÓN

Me interesa el tema	Conozco del tema	Hay mucha información escrita	Se relaciona con lo que hago o haré en mi trabajo	Sera útil para mi carrera profesional	TOTAL DE PUNTOS
Tema 1 mastitis	4	5	5	5	19
Tema 2 Enfermedades que la provoca	3	5	5	5	18
Tema 3 Como se produce	4	4	5	5	18
Tema 4 que daños provoca	3	5	5	5	18
Tema 5 Como se puede prevenir	5	5	5	5	20
<b>Tema elegido</b> mastitis					

#### Escala de valoración

- 1 a 5 = Nada
- 6 a 10 = Regular
- 11 a 15 = Suficiente
- 16 a 20 = Mucho (Tema de Investigación Elegido)



## AVANCE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

## PRIMERA UNIDAD

## EVALUACIÓN DEL TEMA DE INVESTIGACIÓN

Apellidos y Nombres: .....

Fecha : ...../...../2016 - Duración:

Propósito: Evalúa el tema de investigación.

**Instrucciones:** A continuación se presenta el formato para evaluar el tema de investigación, marca en cada indicador el valor SI o No según corresponda. La escala para decidir si es un problema de investigación está en función a la cantidad de afirmaciones: De 00 a 03 deficiente, de 04 a 07 regular y de 08 a 11 eficiente.

## EVALUACIÓN PARA EL TEMA DE INVESTIGACIÓN ELEGIDO

Nº	Indicadores	Valoración	
1	¿Nos interesa el tema?	Sí	No
2	¿Es un problema relevante o suficientemente significativo? (impacto familiar, social, político, económico, laboral, etc.)	Sí	No
3	¿Es un problema novedoso y original? ¿Aporta algo nuevo a lo ya conocido o estudiado, o a las investigaciones relacionadas con el mismo problema? Frente a nuevas condiciones culturales, ¿esta investigación comprueba o rebate hallazgos anteriores sobre el mismo tema?	Sí	No
4	¿El problema puede ser eficazmente resuelto mediante la investigación? ¿Son suficientes los datos de los cuales disponemos para dar solución al problema?	Sí	No
5	¿Los resultados de la investigación beneficiarán a la población local?	Sí	No
6	¿Tenemos la necesaria competencia para planear y realizar una investigación de esta índole con todo lo que ella implica? ¿Contamos con la experiencia y el conocimiento suficientes sobre metodología de la investigación?	Sí	No
7	¿Pueden obtenerse los datos pertinentes? ¿Tenemos acceso al lugar donde se desarrollará el estudio?	Sí	No
8	¿Disponemos de los recursos humanos y materiales necesarios para llevar a cabo la investigación y finalizarla?	Sí	No
9	¿Dispondremos de tiempo suficiente para terminar el proyecto de investigación y dentro de los plazos establecidos?	Sí	No
10	¿Tendremos el valor y la determinación necesarios para proseguir la investigación a pesar de las dificultades que puedan presentarse a lo largo de su desarrollo?	Sí	No
11	¿Respeta los principios éticos que deben regir toda investigación seria?	Sí	No
¿A qué área y línea de investigación corresponde el tema de investigación elegido? <i>Medicina animal</i>			

## Fuentes primarias, secundarias y terciarias

Fuentes primaria:

<http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/15205/1/MASTITIS-BOVINA.pdf>

Fuente secundaria:

[https://www.casadelibrosabiertos.uam.mx/contenido/contenido/Libroelectronico/enfermedades\\_sistemicas.pdf](https://www.casadelibrosabiertos.uam.mx/contenido/contenido/Libroelectronico/enfermedades_sistemicas.pdf)

[https://fmvz.unam.mx/fmvz/p\\_estudios/apuntes\\_zoo/unidad\\_3\\_bovinosleche.pdf](https://fmvz.unam.mx/fmvz/p_estudios/apuntes_zoo/unidad_3_bovinosleche.pdf)

fuentes terciarias:

[http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1609-91172001000200010#:~:text=La%20mastitis%20es%20una%20enfermedad,tejido%20glandular%20y%20la%20leche.](http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1609-91172001000200010#:~:text=La%20mastitis%20es%20una%20enfermedad,tejido%20glandular%20y%20la%20leche.)

<https://www.corpmontana.com/blog/ganaderia/como-tratar-mastitis-vacas/#:~:text=Los%20antibi%C3%B3ticos%20intramamarios%20deben%20ser,y%20pueda%20tratarse%20sin%20complicaciones.&text=Los%20antibi%C3%B3ticos%20sustit%C3%A9micos%20deben%20usarse,vaca%20son%20mucho%20m%C3%A1s%20notorios.>

## Planteamiento del problema

Esta investigación es por que a lo largo de la vida se ha visto en varios lugares o ranchos por eso esta investigación está basada en cómo es que se inicia con esta problemática y en si como podemos solucionarla mediante un buen tratamiento o como es que se puede prevenir mediante una medida de control y prevención mediante los cuidados mas detallados que se deben de tomar en cuenta.

## 2. OBJETIVOS

### 2.1 Objetivo generales

Determinación de mastitis bovina mediante distintas pruebas con identificación de agente etiológico en el municipio de Pijijiapan.

Tratar de controlar mediante las medidas de prevención como son el lavado de manos, lavado de ubres ya que esta problemática se da a nivel mundial ya que es una de las primeras causantes de la perdida de la ubre del animal.

### 2.2 Objetivos específicos

- Determinar la prevalencia de la mastitis bovina mediante las pruebas de campo CMT.
- Identificar los agentes patológicos causantes de la mastitis bovina mediante pruebas de cultivo en laboratorio.
- Identificar los factores de riesgo de la mastitis bovina a través de encuestas y observaciones en campo.
- Estimar perdidas económicas por prevalencia causada por la mastitis bovina según el grado de infección.