



Centro de Diagnóstico Integrado y de Investigaciones en Salud Animal del Estado de Chihuahua

CONSEJO TÉCNICO
CONSULTIVO
NACIONAL DE
SANIDAD ANIMAL 

*"20 años al servicio de la sanidad
animal en México"*



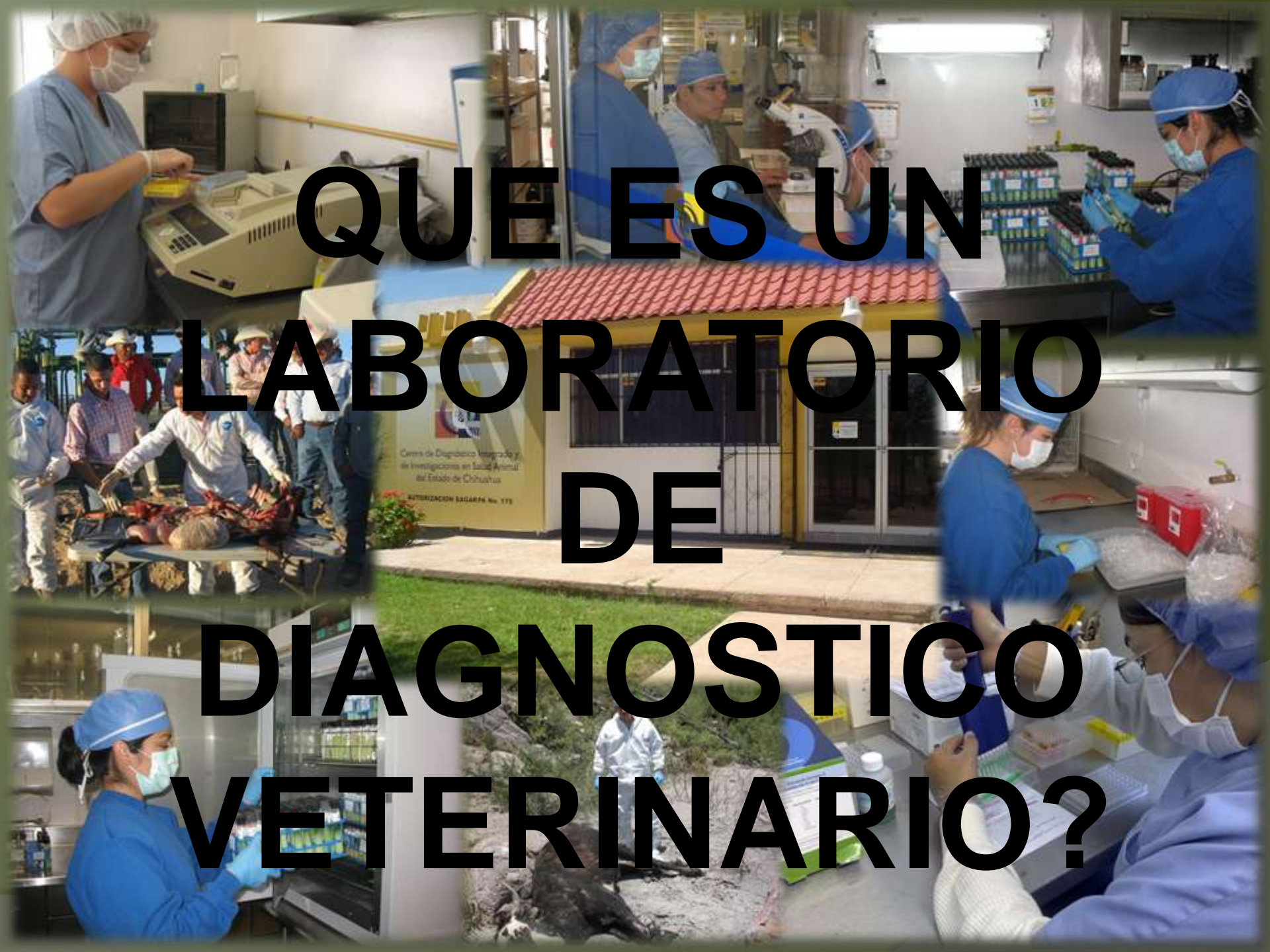
PLANIFICACION Y PERSPECTIVA DE UN LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO EN EL SECTOR PRIVADO

M.V.Z. NELIDA JIMENEZ GONZALEZ

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

25 de Octubre del 2011





QUE ES UN LABORATORIO DE DIAGNOSTICO VETERINARIO?

TIPOS DE LABORATORIOS DE DIAGNOSTICO VETERINARIO

1.- Autorizado

2.- Acreditado

3.- Aprobado

4.- Sin Reconocimiento

Función
Objetivo



SITUACION ACTUAL DE LOS LABORATORIOS

| TIPO DE LABORATORIO | CANTIDAD |
|--|---|
| AUTORIZADOS VALIDADOS POR SAGARPA | 142 |
| ACREDITADOS RECONOCIDOS POR SE (EMA) | 22 (5 CPA-1 CENAPA-1 PRONAVIBE) |
| APROBADOS EMA-SAGARPA | 2 |
| SIN RECONOCIMIENTO DIAGNOSTICOS SIN VALIDEZ OFICIAL | ? |

IMPORTANCIA DE CONTAR CON UN LABORATORIO

- **AUTORIZADOS** – Atención a Campañas estatales.
- **ACREDITADOS** – Atención a Campañas específicas y trabajos de inocuidad alimentaria.
- **APROBADOS** – Atención a Campañas y trabajos de inocuidad alimentaria.
- **LABORATORIOS SIN RECONOCIMIENTOS** – Atención a problemas de salud regionales y/o estatales.

(Mantenimiento de reconocimientos)



PLANEACIÓN

INVERSIÓN INICIAL

- Autorizados?
- Acreditados ?
- Aprobados ?
- Sin reconocimiento?



PLANEACION

INVERSIÓN INICIAL

-Infraestructura – Instalaciones



-Personal (Capacitación)

-Equipo



- Implementación de Técnicas (Pruebas)



PLANEACION

INVERSIÓN INICIAL

-Implantación del Sistema de Gestión de la Calidad



-Medidas de Bioseguridad



CONSOLIDACIÓN

Importancia:

- Detectar la causa de las enfermedades
- Valorar el grado de riesgo
- Conocer incidencias y prevalencias de X enfermedades
- Análisis de los alimentos para humanos y animales



CONSOLIDACIÓN

Dependencia:

“Los Laboratorios deben ser entes independientes, sin influencia en los resultados que se emiten”

Confidencialidad +
Discreción = a

PROFESIONALISMO



PERSPECTIVAS

Visión:

Laboratorios:

- Acreditados
- Aprobados
- Sustentables y/o Autosuficientes



PERSPECTIVAS



VENTAJAS:

Reconocimiento Internacional
de los procesos
y resultados emitidos

DESVENTAJAS:

Mantenimiento de equipo,
Instalaciones y los Procesos
del Sistema de Gestión
de la Calidad



PERSPECTIVAS

¿QUE HACER?

1° Compromiso de los directivos y del personal que trabaja en el Laboratorio



2° Cumplir con los requisitos de la normatividad vigente



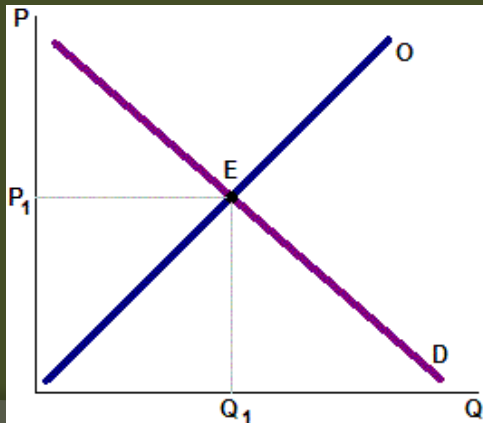
3° Mantenimiento del nivel en el que se encuentra

PERSPECTIVAS



Empresas = Estudios de Mercado

**Proyecciones
financieras = 10 años**



Punto de equilibrio = 8 a 10 años

PERSPECTIVAS

¿Cómo se logra ?

1.- Reinversión
(inyección de recursos a
mitad del tiempo estimado
para alcanzar el punto de
equilibrio)



PERSPECTIVAS

¿Cómo se logra ?

2.- Recursos propios



3.- Investigación

PERSPECTIVAS

¿Cómo se logra ?

4.- Apoyo de productores a través de patronatos



**5.- Organismos auxiliares
Instituciones federales
y estatales**

PERSPECTIVAS

En la Reinversión analizar:

- ✓ Pruebas que generan utilidad
- ✓ Pruebas necesarias para mantenimiento de la salud de los animales (control de enfermedades y/o monitoreo de vacunaciones)
- ✓ Identificación de las pruebas utilizadas desde hace tiempo, pero necesarias en la región/Estado



PERSPECTIVAS

A partir del análisis:

- Reestructurar
- Reinversión
 - ✓ Mantenimiento de pruebas de apoyo a Campañas
 - ✓ Pruebas de herramienta diagnóstica
 - ✓ Implementación de pruebas de vanguardia



PERSPECTIVAS

QUE SE REQUIERE

➤ EQUIPO

➤ MATERIAL Y REACTIVOS

➤ CAPACITACIÓN



CONCLUSION

CREAR, CONSOLIDAR Y MANTENER UN LABORATORIO DE ESTE NIVEL NO ES FACIL, TENIENDO EN CUENTA QUE EN MEXICO NO EXISTE LA CULTURA DEL USO DE LOS SERVICIOS DE LABORATORIO POR PARTE DE PRODUCTORES Y MEDICOS VETERINARIOS. LA PREGUNTA QUE SE QUEDA EN ESTA SALA ES:

¿PODRA SER POSIBLE QUE CADA ESTADO TENGA UN LABORATORIO DE ESTA CALIDAD??? ...

MI AGRADECIMIENTO A:

**MVZ. ELIZABETH CAZARES
AVENDAÑO**

**MVZ. RENE A. CASTRO
ARELLANO**

POR EL APOYO QUE ME BRINDARON

**... Y ESPERO QUE
TODOS EMPEZEMOS A
CAMBIAR NUESTRA
FORMA DE PENSAR, PARA
CONSTRUIR UN MUNDO
MEJOR.**

**POR SU
GRACIAS!**

ATENCIÓN,

MUCHAS