

# FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

## SECRETARÍA DE MEDICINA



Comunidad de Aprendizaje en Medicina Veterinaria y Zootecnia

# Introducción



Alumnos en SS no cuentan con un canal de asesoría directa por parte FMVZ:

- Alejados en zonas rurales.
- Supervisores no son MVZ.
- Supervisor (MVZ) no es especialista en esa área.

Persona que ejerce la veterinaria



Aplicación móvil de consulta médica profesional en línea entre veterinarios

# Objetivo



- Fortalecer la formación y el desarrollo profesional de los alumnos
- Servicio social en áreas rurales
- Asesorías de académicos expertos de la FMVZ
- En las atenciones médicas que ofrezcan,
- Calidad digno de representar a la UNAM.

Optimizar la comunicación entre alumnos y académicos de la FMVZ-UNAM

Aporte



...@lbéitar fmvz es una aplicación web que servirá como **herramienta de comunicación y apoyo** para los alumnos de la FMVZ que están realizando su Servicio Social (SS) y así orientarlos en la atención de casos clínicos.

# Operatividad

## ALUMNOS

Generarán preguntas a través de un **formulario con datos clínicos** necesarios de acuerdo a la especie (categoría) seleccionada.



## PROFESORES DE LA CATEGORÍA

Recibirán una notificación a través del **correo electrónico** indicando que se ha generado una pregunta en la categoría en la cual es especialista.



## CONVERSACIÓN PRIVADA

Una vez que un profesor acepte responder la pregunta, la **conversación** quedará privada entre dicho **PROFESOR** y el **ALUMNO**.



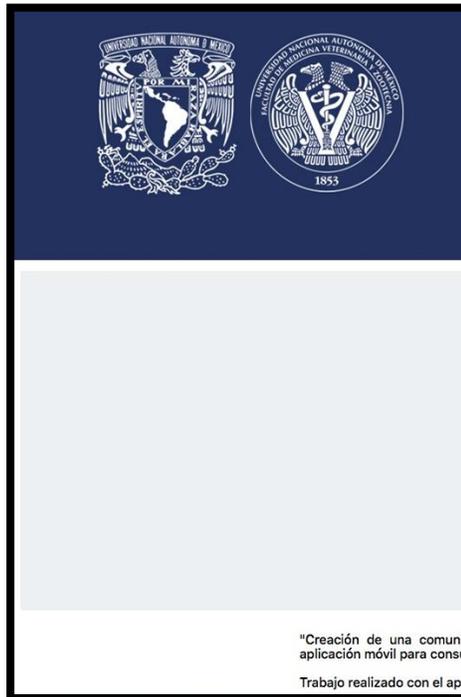
## Operatividad

- Aplicación web: Cualquier sistema operativo.
- Notificaciones a través del correo electrónico.
- Vigencia de los alumnos correspondiente al SS.
- Tamaño de fotos y video: máximo 10 MB
- Contestada la pregunta → El alumno la cierra y la califica.

# Operatividad



Inicia sesión → usuario y contraseña



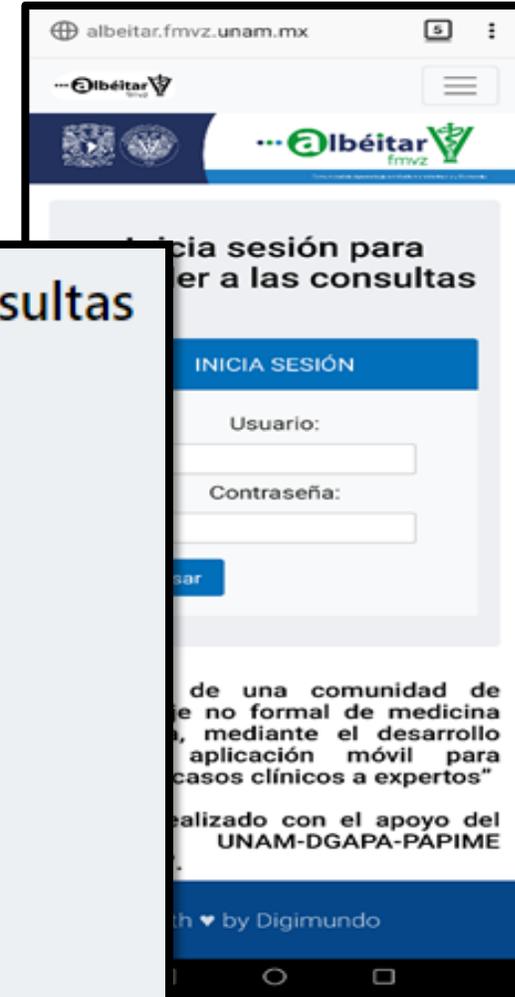
Inicia sesión para acceder a las consultas

**INICIA SESIÓN**

Usuario:

Contraseña:

**Ingresar**



# Operatividad

3 usuarios:

el Alumno  
el Profesor  
el Administrador



PREGUNTA	ESPECIE	ESTATUS	FECHA
Burra con masa en región perianal	Équido	En espera	25 de Julio de 2018 a las 11:34
Lesión en ojo de burro	Équido	Contestando	24 de Julio de 2018 a las 14:20
Claudicación caballo de salto	Équido	En espera	13 de Junio de 2018 a las 13:01
Claudicación caballo de salto	Équido	En espera	13 de Junio de 2018 a las 12:59

Realiza una pregunta

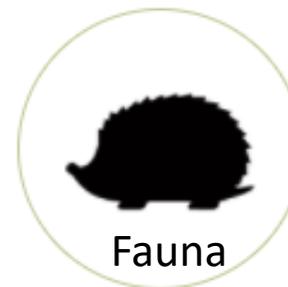
Mis preguntas:

Filtrar Resultados...

PREGUNTA	ESPECIE	ESTATUS	FECHA
Burra con masa en región perianal	Équido	En espera	25 de Julio de 2018 a las 11:34
Lesión en ojo de burro	Équido	Contestando	24 de Julio de 2018 a las 14:20
Claudicación caballo de salto	Équido	En espera	13 de Junio de 2018 a las 13:01
Claudicación caballo de salto	Équido	En espera	13 de Junio de 2018 a las 12:59

Usuario: Rafael2  
Tipo de usuario: Alumno  
Comentarios y denuncias

## 12 categorías



# Operatividad



- Raza
- Edad
- Sexo
- Peso (kg)
- Etapa fisiológica
- Frecuencia cardiaca
- Frecuencia respiratoria
- Temperatura... entre otros.



### Exámen físico general

Frecuencia cardiaca (lpm):  S/D Frecuencia respiratoria (rpm):  S/D Temperatura (°C):  S/D

Llenado capilar (segundos):  Sin datos

Color de mucosas:  Sin datos

Linfonodos:  Sin datos

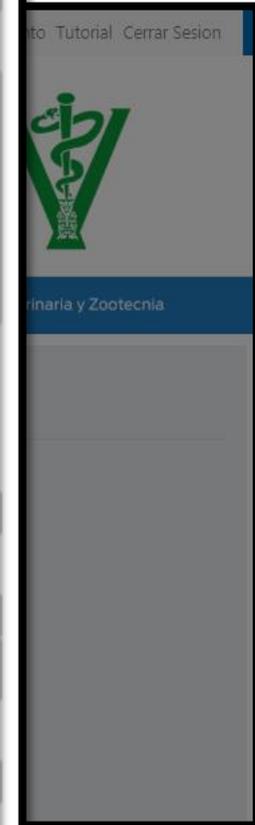
Condición corporal:  Sin datos

Seleccione imagen para la consulta:  
(Solo imágenes en formato jpg, jpeg, png, gif)

No se eligió archivo

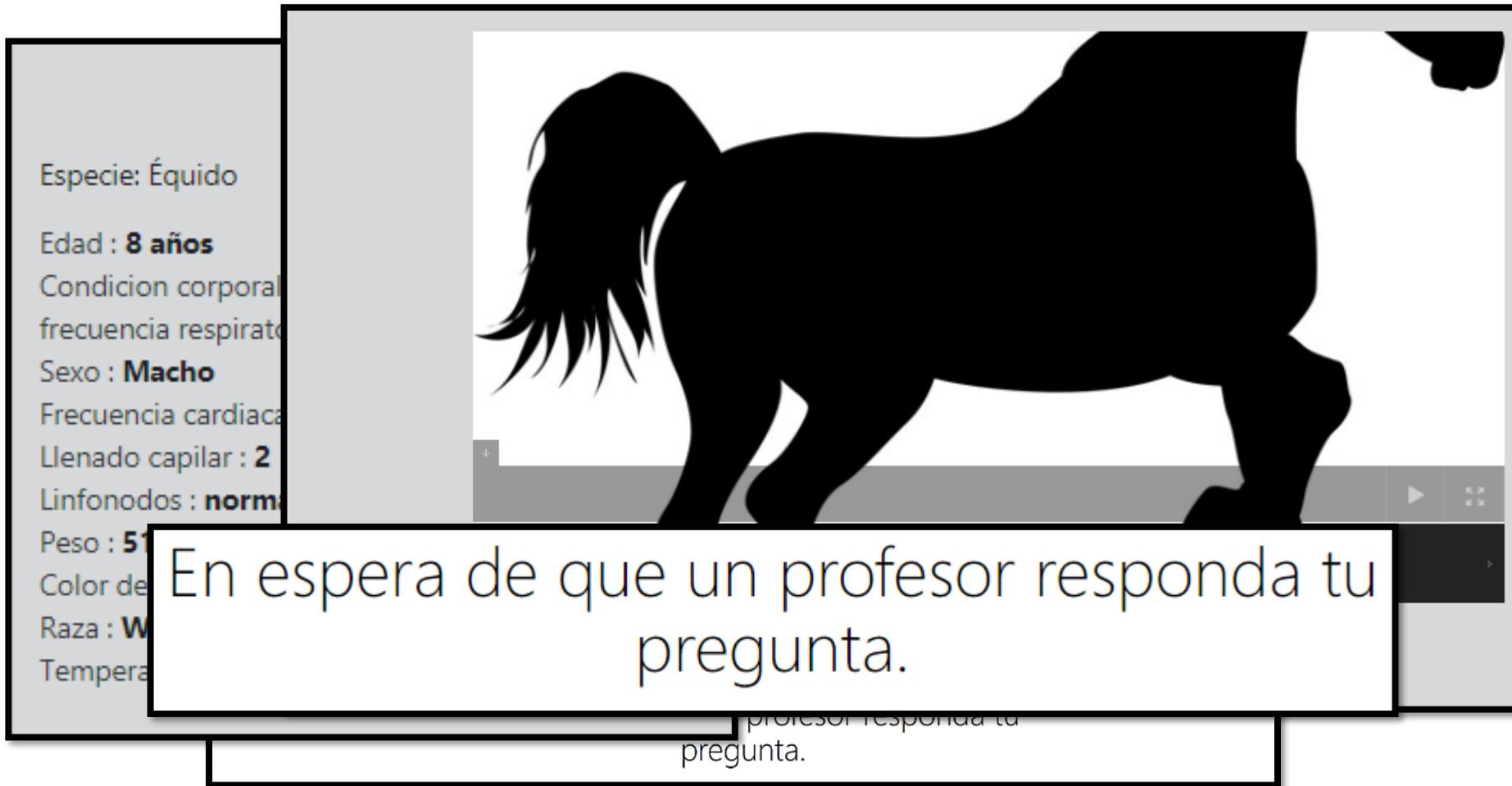
Seleccione archivo para la consulta:  
(Archivos en formato doc, docx, xls,xlsx, txt, pdf y videos)

No se eligió archivo



por

## Pregunta en espera



Especie: Équido  
Edad : **8 años**  
Condicion corporal  
frecuencia respirato  
Sexo : **Macho**  
Frecuencia cardiaca  
Llenado capilar : **2**  
Linfonodos : **norm**  
Peso : **51**  
Color de  
Raza : **W**  
Tempera

En espera de que un profesor responda tu pregunta.

profesor responda tu pregunta.

Operatividad

## Conversación privada entre académico y alumno



Mis preguntas Aprendizaje Nosotros Reglamento Tutorial Cerrar Sesión

Datos c

Especie: **Équido**  
Edad : **3 años**  
Sexo : **Macho**  
Linfonodos : **normales**  
Llenado capilar : **2**  
Temperatura(C°) : **38.000**  
Frecuencia cardiaca : **38**  
Raza : **PRE**  
Peso : **450.000**  
Color de mucosa : **rosas**  
frecuencia respiratoria : **12**  
Condicion corporal : **3/5**

210  
15  
6.5M  
58  
11.1 cm

**Califica la respuesta** ✕

★ ★ ★ ★ ★

Cancelar Calificar y cerrar

MP4

Cerrar pregunta

Comentarios

Operatividad

## Sección “Aprendizaje” → Base de datos



Prueba 17 abril 2018

Équido

Calificación: 5 ★

Prueba Video e imagen

[Leer más](#)

Made with ♥ by Digimundo  
albeitar.fmvz.unam.mx/cards7



Universidad Nacional Autónoma de México

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

SECRETARÍA DE  
MEDICINA

## Mapa de Sitio

FMVZ-UNAM

Secretaría de Medicina

Red de Hospitales

Bioseguridad



Registro de casos

y consultas médicas

Casos Atendidos CEIE

Albéitar FMVZ

Medicina Preventiva

Almacén Farmacéutico

Servicios de Laboratorio

Servicio Social

# Albéitar FMVZ



Acceso a la aplicación



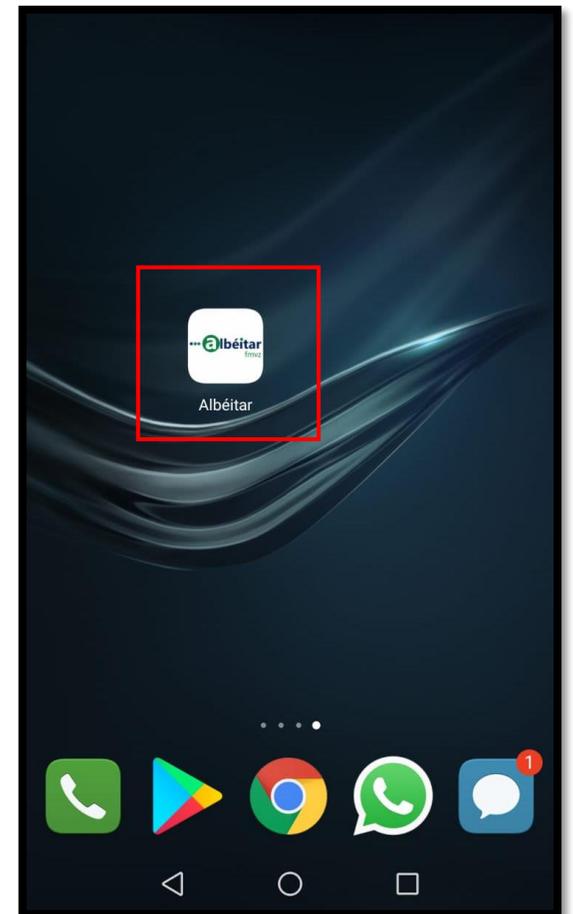
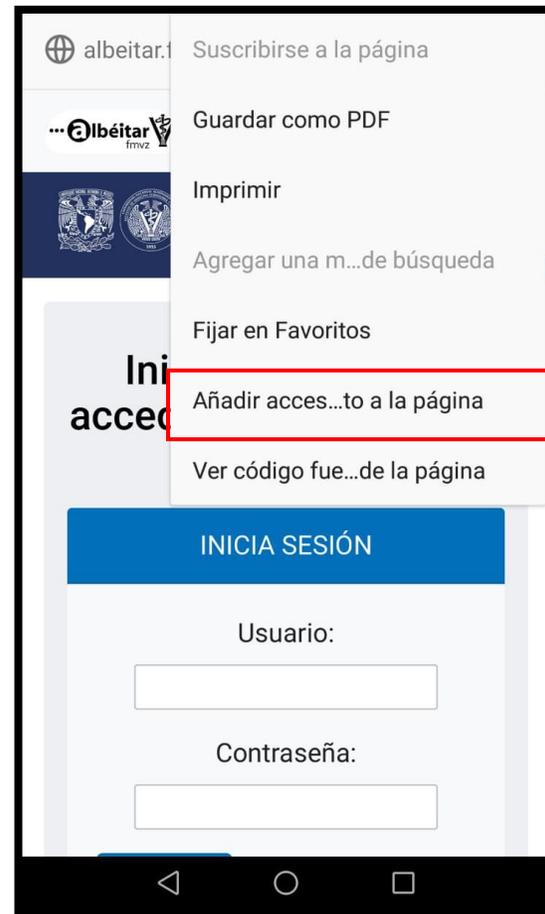
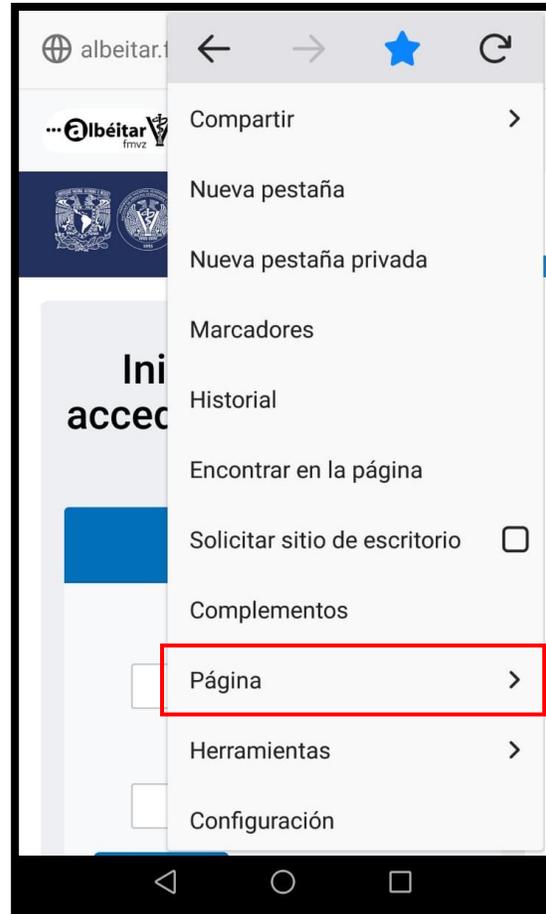
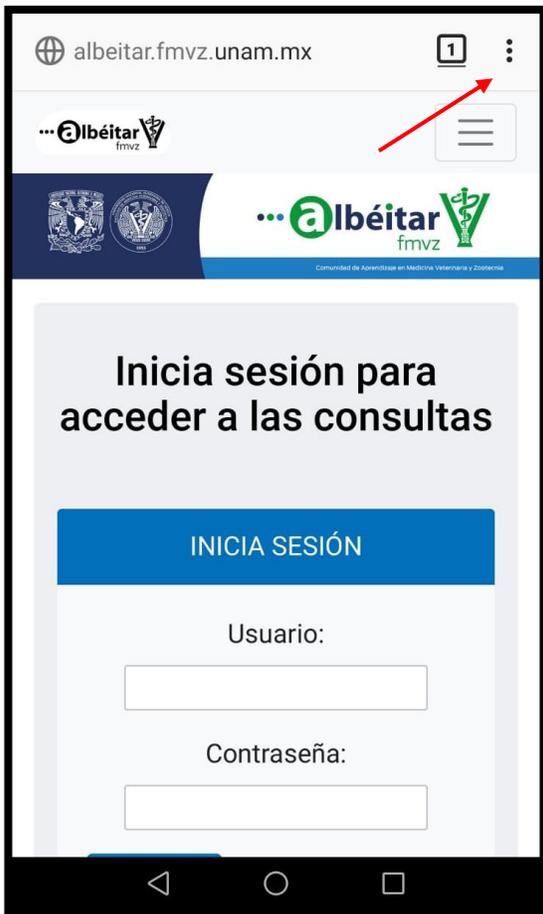
# Material Adicional Disponible

Descripción "ALBÉITAR FMVZ"

Manual de Usuario

Consideraciones del funcionamiento

Carta de Participación



# Cómo crear un acceso directo en tu dispositivo



<http://albeitar.fmvz.unam.mx/>

albeitarfmvz@comunidad.unam.mx  
secretariamedicina@fmvz.unam.mx

Gracias.