

REQUERIMIENTOS FUNCIONALES

Nombre:	R1. Ver disponibilidad de cuarto
Resumen:	Se busca si hay un cuarto que este desocupado y se retorna si lo hay o no
Entradas:	<ninguna>
Resultado:	El cuarto (no) esta disponible

Nombre:	R2. Crear historia clínica
Resumen:	Se crea una historia clínica con la información guardada del dueño, la mascota y se le asigna un estado actual
Entradas:	<ul style="list-style-type: none">• Id del dueño• Nombre de la mascota• Síntomas• Diagnostico• Fecha de creación
Resultado:	La historia se ha creado

Nombre:	R3. Informar Historias Clínicas Abiertas
Resumen:	Se busca entre las historias clínicas que se encuentran abiertas al momento de realizar la búsqueda
Entradas:	<ninguna>
Resultado:	Las historias clínicas abiertas son:

Nombre:	R4. Consultar los datos de contacto del dueño
Resumen:	Según el nombre del dueño o de la mascota se busca y retorna una dirección y teléfono
Entradas:	<ul style="list-style-type: none">• Nombre del dueño o mascota• Id del dueño

Resultado:	La dirección es: ... El teléfono es: ...
------------	--

Nombre:	R5. Calcular costo de hospitalización
Resumen:	Se calcula el costo de una hospitalización según las condiciones de la tabla de como son los costos de una hospitalización
Entradas:	<ninguno>
Resultado:	El costo de la hospitalización es:

Nombre:	R6. Sumar costo de medicamentos con el costo de la hospitalización
Resumen:	Se suma el costo de los medicamentos que se usaron en la hospitalización con el costo de la hospitalización
Entradas:	<ninguna>
Resultado:	El costo con medicamentos de la hospitalización es:

Nombre:	R7. Dar una mascota de alta
Resumen:	Se elimina la relación de su historia clínica con el mini cuarto y se debe guardar en un historial de historias clínicas
Entradas:	<ul style="list-style-type: none"> • Id del dueño • Nombre de la mascota
Resultado:	La mascota ya puede salir

Nombre:	R8. Conocer ingresos por hospitalización
Resumen:	Se suman los costos de hospitalización de cada historia clinica
Entradas:	<ninguna>

Resultado:	Los ingresos por hospitalización son:
------------	---------------------------------------

Nombre:	R9. Conocer el cuarto de una mascota por su nombre
Resumen:	Se busca el cuarto que en su historia clínica tenga el mismo nombre de mascota a el introducido por el usuario
Entradas:	<ul style="list-style-type: none">• Nombre de la mascota• Id del dueño
Resultado:	El cuarto donde esta es:

Nombre:	R10. Consultar si una mascota ha sido hospitalizada
Resumen:	Se busca en las historias clínicas si una mascota tiene una, de ser así se anexa las que posea con la nueva
Entradas:	<ul style="list-style-type: none">• Id del dueño• Nombre de la mascota
Resultado:	La mascota (no) tiene historias clínicas

Nombre:	R11. Consultar los medicamentos de una historia clinica
Resumen:	Se busca en las historia clínica deseada cuales son los medicamentos que se usaron
Entradas:	<ul style="list-style-type: none">• Id del sueño• Nombre de la mascota• Fecha de la historia clinica
Resultado:	Los medicamentos son:

REQUERIMIENTO NO FUNCIONAL

Nombre:	RF1. Poner solo una mascota en un cuarto
Resumen:	Por cuarto solo puede haber una mascota

Nombre:	RF2. Anexar historias clínicas
Resumen:	Una historia clínica debe tener todas las historias previas de dicha mascota