**RF**

|  |
| --- |
| Nombre: R1. Registrar cliente |
| Resumen: Permite ingresar un cliente al sistema con sus mascotas |
| Entrada: Nombre del cliente, id, dirección, celular, nombre de la mascota, peso, tipo, raza. |
| Resultado: Se ha registrado al cliente |

|  |
| --- |
| Nombre: R2. Ver información de contacto del cliente. |
| Resumen: Permite buscar el teléfono de contacto de un cliente si este existe. |
| Entrada: id del cliente. |
| Resultados: Si/No se ha encontrado a ese cliente |

|  |
| --- |
| Nombre: R3. Crear una historia clínica |
| Resumen: Permite crear una historia clínica a la mascota si es necesario. |
| Entrada: Nombre de la mascota, peso, tipo, síntomas, diagnostico, medicamentos. |
| Resultado: Se ha creado la historia clínica. |

|  |
| --- |
| Nombre: R4. Ver disponibilidad de un cuarto |
| Resumen: Permite consultar si hay espacio en los cuartos para la hospitalización. |
| Entrada: Ninguna |
| Resultados: Si/No hay espacio. |

|  |
| --- |
| Nombre: R4. Calcular costo de hospitalizar |
| Resumen: Permite calcular el costo de una hospitalización sin contar los medicamentos aplicados. |
| Entrada: Peso del animal, días en hospitalización, tipo de animal. |
| Resultado: Se ha calculado el precio de la hospitalización. |

|  |
| --- |
| Nombre: R5. Dar de alta a una mascota |
| Resumen: Permite que la mascota salga del cuarto y el estado de la historia clínica cambia. |
| Entrada: Nombre del cliente, id, dirección, celular, nombre de la mascota, peso, tipo, raza. |
| Resultado: El animal ha sido dado de alta. |

|  |
| --- |
| Nombre: R6. Informacion de medicamento |
| Resumen: permite consultar la informacion del medicamento |
| Entrada: Nombre del medicamento |
| Resultado: Informacion del medicamento |

|  |
| --- |
| Nombre: R7. Calcular costo de hospitalizacion |
| Resumen: se desea calcular el costo de una hospitalización, teniendo en cuenta que cada día de hospitalización tiene un costo. |
| Entrada: Ninguna |
| Resultado: costo de la hospitalizacion |
|  |
| Nombre: R8. Historial de historias clinicas |
| Resumen: consultar en el historial de historias clínicas si una mascota ya ha tenido una hospitalización anterior cada vez que se va a crear una nueva historia clínica, en caso de que exista la historia clínica anterior debe anexarse en la nueva historia clínica. |
| Entrada: NOMBRE MASCOTA |
| Resultado: Historial |