|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **R.F. 1. Registrar un usuario nuevo** |
| **Resumen** | Permite añadir un nuevo usuario a la aplicación por medio de sus datos. |
| **Entradas** | |
| -Nombre.  -Correo.  -Número de contacto.  -Edad.  -Número de identificación.  -Contraseña. | |
| **Resultados** | |
| Un nuevo usuario se añade a la base de datos de la aplicación. | |
| **Nombre** | **R.F. 2. Iniciar sesión con una cuenta ya creada** |
| **Resumen** | Permite a un usuario ya registrado acceder a la aplicación con su cuenta. |
| **Entradas** | |
| -Correo.  -Contraseña. | |
| **Resultados** | |
| El usuario accede a la aplicación con su cuenta previamente registrada. | |
| **Nombre** | **R.F. 3. Ordenar la búsqueda de hoteles** |
| **Resumen** | Permite ordenar los hoteles disponibles en la aplicación según la preferencia escogida por el usuario. |
| **Entradas** | |
|  | |
| **Resultados** | |
| La lista de hoteles se muestra ordenada según la opción escogida por el usuario. | |
| **Nombre** | **R.F. 4. Buscar habitaciones de hoteles disponibles** |
| **Resumen** | Permite buscar la habitación con las especificaciones indicadas por el usuario entre los diferentes hoteles que dispongan de estos. |
| **Entradas** | |
|  | |
| **Resultados** | |
| Muestra la lista de hoteles que cumplen con las especificaciones. | |
| **Nombre** | **R.F. 5. Filtrar la búsqueda** |
| **Resumen** | Permite filtrar la lista de hoteles de acuerdo con el/los atributo/s especificado por el usuario. |
| **Entradas** | |
|  | |
| **Resultados** | |
| Muestra la lista de hoteles que cumplen con el/los atributos anteriormente especificados. | |
| **Nombre** | **R.F. 6. Realizar una reserva** |
| **Resumen** | Permite reservar la habitación escogida en el hotel escogido por el usuario |
| **Entradas** | |
| -Fecha de entrada.  -Fecha de salida. | |
| **Resultados** | |
| La habitación queda reservada y registrada en la cuenta del usuario. | |
| **Nombre** | **R.F. 7. Cancelar reserva** |
| **Resumen** | Permite cancelar una reserva realizada anteriormente. |
| **Entradas** | |
| -Contraseña de la cuenta | |
| **Resultados** | |
| Se elimina la reserva del registro. | |
| **Nombre** | **R.F. 8. Eliminar cuenta** |
| **Resumen** | Permite cerrar y borrar la cuenta de los registros. |
| **Entradas** | |
| -Usuario  -Contraseña | |
| **Resultados** | |
| Se elimina la cuenta de los registros. | |
| **Nombre** | **R.F. 9. Calificar hotel** |
| **Resumen** | Posterior a hacer uso de una habitación, permite calificar el hotel. |
| **Entradas** | |
| -Calificación | |
| **Resultados** | |
| Se actualiza el promedio de calificación del hotel. | |
| **Nombre** | **R.F. 10. Verificar cuentas repetidas** |
| **Resumen** | Si, al momento de crear la cuenta, el usuario ya ha sido utilizado antes no permite que la cuenta sea creada. |
| **Entradas** | |
|  | |
| **Resultados** | |
| Se muestra en pantalla el porqué no se puede crear la cuenta | |
| **Nombre** | **R.F. 11.** |
| **Resumen** |  |
| **Entradas** | |
|  | |
| **Resultados** | |
|  | |