

Nombre	RF1. REGISTRAR / ACTUALIZAR / BORRAR / CONSULTAR TIPOS DE USUARIOS
Resumen	CRUD de los tipos de usuario definidos en la descripción del negocio. Estas operaciones son realizadas por el administrador del sistema. Debe incluir todos los tipos de usuario indicados en el enunciado
Entradas	
Nombre	
id	
Resultados	
Se crea el tipo de usuario	
1. Cliente	
RNF asociados	
Persistencia: La información de los tipos de usuarios es almacenada en la base de datos	
Distribución: La información de los tipos de usuarios debe almacenarse en una base de datos centralizada.	
Privacidad: Solo los usuarios del hotel pueden ver cuantos tipos de usuarios existen.	

Nombre	RF2 - REGISTRAR / ACTUALIZAR / BORRAR / CONSULTAR USUARIO
Resumen	CRUD de los usuarios quienes tienen una identificación (Tipo de documento, número de documento), un nombre, un correo electrónico y su rol respectivo. Estas operaciones son realizadas por el administrador de datos del hotel. Considere inicialmente un gerente, un administrador de datos, 2 recepcionistas, 4 empleados y 4 clientes.
Entradas	
Id	
Usuario	
Contraseña	
Nombre	
Numdocumento	
Email	
Tipodocumento	
TiposDeUsuario_id	
Resultados	
El usuario queda registrado con el tipo de usuario	
1. Manuel, Cliente	
RNF asociados	
Persistencia: La información de los usuarios es almacenada en la base de datos	
Distribución: La información de los tipos de usuarios debe almacenarse en una base de datos centralizada.	
Privacidad: Solo los usuarios pueden ver su usuario, contraseña y documentos.	

Nombre	RF3 - REGISTRAR / ACTUALIZAR / BORRAR / CONSULTAR TIPO DE HABITACIÓN
Resumen	CRUD de los tipos de habitaciones de los cuales dispone el hotel con su dotación correspondiente. Estas operaciones son realizadas por el administrador de datos del hotel. Considere inicialmente por lo menos 3 tipos de habitaciones.
Entradas	
Nombre	
Capacidad	
id	
Resultados	
Se crea el tipo de habitación	
1. Sencilla	
RNF asociados	
Persistencia: La información de los tipos de habitaciones es almacenada en la base de datos	
Distribución: La información de los tipos de habitaciones debe almacenarse en una base de datos centralizada.	
Privacidad: Solo los usuarios del hotel pueden ver que tipos de habitación existen.	

Nombre	RF4 - REGISTRAR / ACTUALIZAR / BORRAR / CONSULTAR HABITACIÓN
Resumen	CRUD de las instancias de las habitaciones de las cuales dispone el hotel. Estas operaciones son realizadas por el administrador de datos del hotel. Considere inicialmente por lo menos 3 habitaciones de cada tipo de habitación disponible
Entradas	
Id	
Capacidad	
CostoAlojamiento	
Numero	
TipoHabitacion_id	
Resultados	
La habitación queda registrada con el tipo de habitación	
2. Habitación 202, Sencilla	
RNF asociados	
Persistencia: La información de las habitaciones es almacenada en la base de datos	
Distribución: La información de las habitaciones debe almacenarse en una base de datos centralizada.	
Privacidad: Solo los usuarios pueden ver la información de las habitaciones.	

Nombre	RF5 - REGISTRAR / ACTUALIZAR / BORRAR / CONSULTAR UN SERVICIO DEL HOTEL
Resumen	CRUD de la descripción de los servicios de los cuales dispone el hotel. Estas operaciones son realizadas por el administrador de datos del hotel. Considere inicialmente por lo menos 1 servicio de cada uno de los tipos de servicio descritos en el enunciado (piscina, spa, bar, ... El menú de los bares y restaurantes debe tener por lo menos tres productos)
Entradas	
Nombre	
Descripción	
CostoPorUnidad	
Unidad	
Horario	
TipoServicio	
Capacidad	
Id	
Resultados	
Se crea el servicio	
1. Gimnasio	
RNF asociados	
Persistencia: La información de los servicios es almacenada en la base de datos	
Distribución: La información de los servicios debe almacenarse en una base de datos centralizada.	
Privacidad: Solo los usuarios del hotel pueden ver que tipos de servicios existen y su disponibilidad.	

Nombre	RF6 - REGISTRAR / ACTUALIZAR / BORRAR / CONSULTAR UN PLAN DE CONSUMO
Resumen	CRUD de los planes de consumo disponibles en el hotel. Estas operaciones son realizadas por el administrador de datos del hotel. Considere los planes descritos en el enunciado y por lo menos uno de promoción particular.
Entradas	
Descripción	
Descuento	
Nombre	
Resultados	
El plan de consumo queda registrado	
2. Todo incluido	
RNF asociados	
Persistencia: La información de los planes de consumo es almacenada en la base de datos	
Distribución: La información de los planes de consumo debe almacenarse en una base de datos centralizada.	
Privacidad: Solo los usuarios pueden ver la información de los planes de consumo y sus beneficios.	

Nombre	RF7 - REGISTRAR / ACTUALIZAR / BORRAR / CONSULTAR UNA RESERVA DE ALOJAMIENTO
Resumen	La interfaz gráfica permite a los clientes ver las reservas (solo les muestra reservas que estén relacionadas con su propia id), la interfaz le permite al cliente reservar habitaciones. Sin embargo, solo se reservarán las que no tengan conflicto con otras reservas, es decir, si ya hay otra reserva para la misma habitación y en el mismo tiempo, no se creará.
Entradas	
Número de personas	
Fecha de inicio	
Fecha Final	
Habitación de la reserva	
Resultados	
La reserva quedará registrada en el sistema	
3. Todo incluido	
RNF asociados	
Persistencia: La información de los planes de consumo es almacenada en la base de datos	
Distribución: La información de los planes de consumo debe almacenarse en una base de datos centralizada.	
Privacidad: Solo los usuarios pueden ver la información de los planes de consumo y sus beneficios.	

Nombre	RF8 - REGISTRAR / ACTUALIZAR / BORRAR / CONSULTAR UNA RESERVA DE UN SERVICIO DEL HOTEL POR PARTE DE UN CLIENTE
Resumen	CRUD de los planes de consumo disponibles en el hotel. Estas operaciones son realizadas por el administrador de datos del hotel. Considere los planes descritos en el enunciado y por lo menos uno de promoción particular.
Entradas	
Descripción	
Descuento	
Nombre	
Resultados	
El plan de consumo queda registrado	
4. Todo incluido	
RNF asociados	
Persistencia: La información de los planes de consumo es almacenada en la base de datos	
Distribución: La información de los planes de consumo debe almacenarse en una base de datos centralizada.	
Privacidad: Solo los usuarios pueden ver la información de los planes de consumo y sus beneficios.	

Nombre	RF9 - REGISTRAR / ACTUALIZAR / BORRAR / CONSULTAR LA LLEGADA DE UN CLIENTE AL HOTEL
Resumen	CRUD de los planes de consumo disponibles en el hotel. Estas operaciones son realizadas por el administrador de datos del hotel. Considere los planes descritos en el enunciado y por lo menos uno de promoción particular.
Entradas	
Descripción	

Descuento
Nombre
Resultados
El plan de consumo queda registrado
5. Todo incluido
RNF asociados
Persistencia: La información de los planes de consumo es almacenada en la base de datos
Distribución: La información de los planes de consumo debe almacenarse en una base de datos centralizada.
Privacidad: Solo los usuarios pueden ver la información de los planes de consumo y sus beneficios.

Nombre	RF10 - REGISTRAR / ACTUALIZAR / BORRAR / CONSULTAR UN CONSUMO DE UN SERVICIO DEL HOTEL POR PARTE DE UN CLIENTE O SUS ACOMPAÑANTES
Resumen	CRUD de los planes de consumo disponibles en el hotel. Estas operaciones son realizadas por el administrador de datos del hotel. Considere los planes descritos en el enunciado y por lo menos uno de promoción particular.
Entradas	
Descripcion	
Descuento	
Nombre	
Resultados	
El plan de consumo queda registrado	
6. Todo incluido	
RNF asociados	
Persistencia: La información de los planes de consumo es almacenada en la base de datos	
Distribución: La información de los planes de consumo debe almacenarse en una base de datos centralizada.	
Privacidad: Solo los usuarios pueden ver la información de los planes de consumo y sus beneficios.	

Nombre	RF11 - REGISTRAR / ACTUALIZAR / BORRAR / CONSULTAR LA SALIDA DE UN CLIENTE
Resumen	CRUD de los planes de consumo disponibles en el hotel. Estas operaciones son realizadas por el administrador de datos del hotel. Considere los planes descritos en el enunciado y por lo menos uno de promoción particular.
Entradas	
Descripcion	
Descuento	
Nombre	
Resultados	
El plan de consumo queda registrado	
7. Todo incluido	
RNF asociados	
Persistencia: La información de los planes de consumo es almacenada en la base de datos	
Distribución: La información de los planes de consumo debe almacenarse en una base de datos centralizada.	
Privacidad: Solo los usuarios pueden ver la información de los planes de consumo y sus beneficios.	

