Orientación en Objetos 2 – TP Cuatrimestral EdeUNLa

*Listado de Casos de Uso*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **# de Caso de Uso** | **Actor** | **Nombre** | **Descripción** | | **Parámetros de Entrada** | **Valores de Retorno** |
| 1 | Cliente | agregarCliente | Agrega un cliente a la base de datos, ya sea de baja demanda o alta demanda | | objeto: Cliente con todos sus datos | ID del Cliente agregado |
| 2 | Cliente | eliminarCliente | Elimina el cliente ingresado por parámetro de la base de datos | | objeto: Cliente elegido para eliminar | Ninguno |
| 3 | Cliente | actualizarCliente | Realiza la modificación del cliente que se pase por parámetro. | | objeto: Cliente a actualizar | Ninguno |
| 4 | Cliente | traerCliente | Trae el cliente que se pidió, basándose en el idCliente | | int: idCliente del cliente buscado | Objeto Cliente con los datos del cliente solicitado |
| 5 | Zona | agregarZona | Agrega una zona a la base de datos | | objeto: Zona con todos sus datos | ID de la Zona agregada |
| 6 | Zona | eliminarZona | Elimina la zona ingresada por parámetro de la base de datos | | objeto: la Zona elegida para eliminar | Ninguno |
| 7 | Zona | actualizarZona | Realiza la modificación de la zona que se pase por parámetro | | objeto: Zona para actualizar | Ninguno |
| 8 | Zona | traerZona | Traer la zona que se pidió, basada en el idZona | | int: idZona de la zona buscada | Objeto Zona con los datos de la zona solicitada |
| 9 | Medidor | agregarMedidor | Agrega un medidor a la base de datos | | objeto: Medidor con todos sus datos | ID del Medidor agregado |
| 10 | Medidor | eliminarMedidor | Elimina el medidor ingresado por parámetro de la base de datos | | objeto: Medidor elegido para eliminar | Ninguno |
| 11 | Medidor | actualizarMedidor | Realiza la modificación del medidor que se pase por parámetro | | objeto: Medidor elegido para actualizar | Ninguno |
| 12 | Medidor | traerMedidor | Trae el medidor que se pidió, basado en el idMedidor pasado por parámetro | | Int: idMedidor del medidor buscado | Objeto Medidor con los datos del objeto solicitado |
|  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |