**Proyecto**

**Miguel Parra201814632**

**Juan Diego González 201911031**

**Lista de Requerimientos**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **R1- Enviar mensaje.** |
| **Resumen** | Recibe un mensaje con el parámetro adecuado y reenvía dicho mensaje por la vía adecuada (correo, WhatsApp, SMS). |
| **Entradas** | |
| Una cadena de texto de la siguiente forma  <Destinario>; ;<Mensaje>;;;<Vía>;;;<Dirección>  **Destinatario:** nombre de la persona a la que se le dirige el mensaje  **Mensaje:** texto que se desea enviar  **Vía:** correo, WhatsApp o SMS.  **Dirección:** En caso de WhatsApp o SMS el número de teléfono celular. En caso de correo debe llegar el correo electrónico del destinatario. | |
| **Resultados** | |
| Si la información esta correcta se debe envía el mensaje por la forma correcta.  Si la información esta incorrecta debe retornar mensaje de excepción.  <La información no es válida> | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | **R2- Guardar mensaje.** |
| **Resumen** | Recibe un mensaje con el parámetro adecuado y archiva dicho mensaje en la base de datos. |
| **Entradas** | |
| Una cadena de texto de la siguiente forma  <Destinario>; ;<Mensaje>;;;<Vía>;;;<Dirección>  **Destinatario:** nombre de la persona a la que se le dirige el mensaje  **Mensaje:** texto que se desea enviar  **Vía:** correo, WhatsApp o SMS.  **Dirección:** En caso de WhatsApp o SMS el número de teléfono celular. En caso de correo debe llegar el correo electrónico del destinatario. | |
| **Resultados** | |
| Si la información esta correcta se debe archivar el mensaje en la base de datos.  Si la información esta incorrecta debe retornar mensaje de excepción.  <La información no es válida> | |