Identificación del problema y análisis de requerimientos

## Caso de Estudio :

|  |  |
| --- | --- |
| Cliente | EMPRESA |
| Usuario | EMPLEADO |
| Requerimientos funcionales | EL PROGRAMA DEBE CAMBIAR EL SALARIO DEL EMPLEADO, AL IGUAL QUE REALIZAR CALCULOS CON LA EDAD, ANTIGUEDAD EN LA EMPRESA Y PRESTACIONES A LAS QUE TIENE DERECHO A LA EMPRESA. |
| Contexto del problema | *[Detallar en términos generales la situación con los elementos que interactúan para cumplir con las funcionalidades del software, incluyendo las características y restricciones que no estén explícitas y sean necesarias.]* |
| Requerimientos no funcionales |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Identificador y nombre | *[RF1-MOSTRAR LA INFORMACION DEL USUARIO]* | | | |
| Resumen | EL PROGRAMA DEBERA PEDIR EL DOCUMENTO, ANTES DE MOSTRAR LA INFORMACION DE LOS USUARIOS CON EL FIN DE ANALIZAR Y COMPARAR EL NUMERO INGRESADO CON TODOS LOS USUARIOS ACTIVOS DE LA EMPRESA, Y AL ENCONTRAR LA SIMILITUD MOSTRARA LA INFORMACION DEL EMPLEADO. | | | |
| Entradas | **Nombre entrada** | **Tipo de dato** | | **Condición valores válidos** |
| CEDULA O IDENTIFICACION DEL USUARIO | ENTERO | | *1081274572* |
|  |  | |  |
| Resultado o Postcondición | SE MUESTRAN LA INFORMACION DEL USUARIO GUARDADOS EN LA BASE DE DATOS DE LA EMPRESA | | | |
| ELSalidas | **Nombre salida** | | **Tipo de dato** | **Formato** |
| FECHA DE NACIMIENTO | | DATE | *19/ABRIL/2000* |
| EDAD | | ENTERO | 18 |
| ANTIGÜEDAD EN LA EMPRESA | | ENTERO | EL RESULTADO DEBE SER EFECTUADO CON UNA OPERACIÓN, LA FECHA ACTUAL RESTADO CON LA FECHA DE INGRESO EN LA EMPRESA |
|  | |  |  |
|  | |  |  |