Administración OnBreak

Plan de pruebas QA

Versión 2.0

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 24/05/2020 | 1.0 | Pruebas funcionales de QA | Marco Peña |
| 15/06/2020 | 2.0 | Pruebas funcionales de QA | Nicolas Garces |

Tabla de Contenidos

Introducción 4

1 Pruebas de QA 4

1.1 Pruebas funcionales 4

**Introducción**

La empresa OnBreak nos solicitó un sistema que esté dedicado a la administración de sus clientes y contratos. Administración OnBreak, la solución desarrollada, permite las siguientes funciones según pantalla:

* Menú principal
  + Botones para acceder a cada una de las pantallas detalladas abajo
* Administración de Clientes
  + Registrar Cliente, una vez que hayan sido rellenado los campos
  + Eliminar Cliente, se deberá seleccionar el Cliente en la tabla que está en la pantalla
  + Actualizar Cliente, al seleccionar el Cliente de la tabla uno podrá modificar ciertos campos del este
  + Buscar Cliente, por rut
  + Limpiar Campos, función adicional para ayudar agregar varios Clientes con mayor facilidad
* Listado de Clientes
  + Filtrar por Rut, mostrar en la tabla el Cliente que se buscar
  + Filtrar por Tipo Empresa, mostrar en la tabla los Clientes que cumplan con el criterio de búsqueda
  + Filtrar por Actividad, mostrar en la tabla los Clientes que cumplan con el criterio de búsqueda
* Administración de Contratos
  + Crear Contrato, rellenar los campos necesario
  + Buscar Contrato, rellenar automáticamente los campos con los datos del Contrato
  + Actualizar Contrato, modificar uno de los campos del Contrato
  + Terminar Contrato, seleccionar el Contrato que uno busca en la tabla
  + Calcular Valor Contrato, calcular el valor del Contrato
* Listado de Contratos
  + Filtrar por Número de Contrato, mostrar en la tabla el Contrato que se busca
  + Filtrar por Rut del Cliente, mostrar en la tabla el Contrato relacionado con el Cliente que se busca
  + Filtrar por Tipo de Contrato, mostrar en la tabla los Contratos que cumplen con el criterio de búsqueda

1. **Pruebas de QA** 
   1. **Pruebas funcionales**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Requerimiento / Funcionalidad** | **Caso de Prueba** | **Resultado Esperado** | **Resultado de la Prueba** | **Evidencia**  (imagen de la página o archivo de salida) |
| Inicio del programa | Ejecutar el programa | Mostrar ventana con cuatro botones funcionales para acceder a las demás funcione | APROBADO |  |
| Administración de Clientes | Registrar cliente | Que se registre de forma correcta el cliente y entregue mensaje de lo anterior | APROBADO |  |
|  | Buscar Cliente | Buscar cliente por rut y que este se muestre en la tabla | APROBADO |  |
|  | Seleccionar y eliminar un cliente | Seleccionar y eliminar un cliente | APROBADO |  |
|  | Actualizar un cliente | Seleccionar y modificar los campos habilitados del cliente | APROBADO |  |
|  | Limpiar campos | Limpiar campos que previamente tenían datos | APROBADO |  |
| Listado de Clientes | Mostrar clientes | Abrir la ventana y que se muestren los clientes actuales | APROBADO |  |
|  | Buscar cliente por rut | Actualizar la lista de clientes para mostrar el Cliente que se busca | APROBADO |  |
|  | Buscar cliente por tipo empresa | Actualizar la lista de clientes según el tipo de empresa | APROBADO |  |
|  | Buscar cliente por actividad empresa | Actualizar la lista según la actividad de la empresa | APROBADO |  |
| Administración de Contratos | Crear contrato | Rellenar los campos solicitados y registrar contrato | APROBADO |  |
|  | Buscar contrato | Buscar mediante el número de contrato y que rellene los campos, para hacer modificaciones al contrato | APROBADO |  |
|  | Actualizar Contrato | Seleccionar y modificar los campos habilitados del Contrato | APROBADO |  |
|  | Terminar Contrato | Seleccionar un contrato y terminarlo | APROBADO | Sin foto |
|  | Buscar Cliente | Mostrar los datos del Cliente dentro de la ventana de administración de contrato | APROBADO |  |
|  | Calcular valor | Ventana emergente que muestra el valor actual del tipo de evento del contrato | APROBADO |  |
| Listado de Contratos | Listado al ingresar | Ventana que muestra todos los contratos | APROBADO |  |
|  | Buscar por número de contrato | Actualizar la lista de contratos según el filtro seleccionado | APROBADO |  |
|  | Buscar por rut de Cliente | Actualizar la lista y mostrar únicamente el cliente que se busca | APROBADO |  |
|  | Filtrar por tipo de Cliente | Actualizar la lista de Contratos según el filtro seleccionado | APROBADO |  |

**\*\*** La columna “Resultado de la Prueba” puede tomar los valores APROBADO o RECHAZADO.