|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Control de Versiones | | | | | | |
| Versión | Hecha por | Revisada por | Aprobada por | Fecha | Motivo | Firma |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del Proyecto | TICOPLACES |

# PLANTILLA DE CASOS DE USO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| REQUISITOS FUNCIONALES: Describir pasos a seguir para replicar caso en sistema, indicando las opciones a desplegar en cada campo lo más detallado posible. | | | | |
| **RF- 01** | Crear una cuenta | | | |
| **Actores** | Usuario | | | |
| **Descripción** | El sistema debe de ser capaz de recibir los datos pedidos al usuario con el fin de poder brindarle una cuenta con la cual va a poder utilizar las funcionalidades que requieran que el usuario haya ingresado al sistema. | | | |
| **Dependencias** | N/A | | | |
| **Precondición** | Usuario tiene la aplicación instalada y no tiene una cuenta dentro del sistema. | | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Evento Actor** | **Evento Sistema** | |
| 1 | Usuario entra al app | Se muestra pantalla de ingreso con la opcion de crear cuenta | |
| 2 | Usuario hace click en boton de crear cuenta | Sistema muestra el formulario con los siguientes campos: Nombre. Correo. Contraseña. Confirmacion de contraseña. Fecha de nacimiento. Genero.  Boton de cancelar y boton de crear | |
| 3 | Usuario llena los campos requeridos |  | |
| 4 | Usuario hace click en aceptar | El sistema crea la cuenta. | |
| 5 |  | El sistema redirige a la pantalla de inicio. | |
| **Postcondición** | El usuario tiene una cuenta con la que puede ingresar a la aplicación. | | | |
| **Excepciones** | **Paso** | Acción | | |
| 3 | El usuario no llena los campos requeridos por lo cual no puede hacer click en el boton de crear cuenta, ademas se envian mensajes sobre los errores | | |
|  | 4 | Usuario hace click en el boton de cancelar lo cual no crea la cuenta y lo redirige a la pantalla de inicio | | |
| REQUISITOS NO FUNCIONALES: Describir requisitos como comportamiento, tardanza, usabilidad, seguridad, estabilidad, etc. | | | | |
| **Comentarios** | NA | | | |
| **Detalle de campos** | **Nombre de campo** | | | **Detalle** |
| Correo | | | * Tipo de dato Correo * Espacio obligatorio. Si se deja en blanco despliega mensaje “Por favor ingrese su correo” * Mensaje de error:   + Requerido: Email requerido |
|  | Nombre | | | * Tipo de dato texto * Espacio obligatorio. Si se deja en blanco despliega mensaje “Por favor ingrese su nombre” * Cantidad de caracteres minimo: 2 * Mensaje de error:   + Requerido: Nombre requerido   + Minimo: minimo 2 caracteres |
|  | Contraseña | | | * Tipo de dato texto-password * Espacio obligatorio. Si se deja en blanco despliega mensaje “Por favor ingrese su contraseña” * Cantidad de caracteres minimo: 6 * Cantidad de caracteres maximo: 16 * Mensaje de error:   + Requerido: Contraseña requerido   + Minimo: minimo 2 caracteres   + Maximo: maximo 2 caracteres |
|  | Confirmar contraseña | | | * Tipo de dato texto-password * Espacio obligatorio. Si se deja en blanco despliega mensaje “Por favor confirme su contraseña” * Cantidad de caracteres minimo: 6 * Cantidad de caracteres maximo: 16 * Debe tener el mismo contenido del campos contraseña * Mensaje de error:   + Requerido: Contraseña requerido   + Minimo: minimo 2 caracteres   + Maximo: maximo 16 caracteres   + Contenido: debe ser la misma que contraseña |
|  | Fecha de Nacimiento | | | * Tipo de dato DATE * Espacio no obligatorio. * No puede ser mayor al dia actual |
|  | Genero | | | * Tipo: Radio buttons * Descripción: Selecciona el genero del usario * Condiciones: no requerido * Opciones:   + Hombre   + Mujer   + N/A   Default: N/a |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| REQUISITOS FUNCIONALES: Describir pasos a seguir para replicar caso en sistema, indicando las opciones a desplegar en cada campo lo más detallado posible. | | | | |
| **RF- 02** | Ingresar al sistema | | | |
| **Actores** | Usuario | | | |
| **Descripción** | El sistema debe de ser capaz de recibir los datos pedidos al usuario con el fin ingresar el usuario al sistema | | | |
| **Dependencias** | N/A | | | |
| **Precondición** | Usuario tiene la aplicación instalada y tiene una cuenta dentro del sistema. | | | |
| **Secuencia** | **Paso** | **Evento Actor** | **Evento Sistema** | |
| 1 | Usuario entra al app | Se muestra pantalla de ingreso con la opcion de ingresar al sistema | |
| 2 | Usuario hace click en boton de ingresar al sistema | Sistema muestra el formulario con los siguientes campos:  Correo. Contraseña.  Boton de cancelar y boton de ingresar | |
| 3 | Usuario llena los campos requeridos |  | |
| 4 | Usuario hace click en aceptar | El sistema verifica las credenciales | |
| 5 |  | Se dirige el usuario a la pagina principal | |
| **Postcondición** | El usuario tiene acceso completo a la aplicacion. | | | |
| **Excepciones** | **Paso** | Acción | | |
| 3 | El usuario no llena los campos requeridos por lo cual no puede hacer click en el boton de ingresar, ademas se envian mensajes sobre los errores | | |
|  | 4 | Usuario hace click en el boton de cancelar lo cual no ingresa al sistema y lo redirige a la pantalla de inicio | | |
| REQUISITOS NO FUNCIONALES: Describir requisitos como comportamiento, tardanza, usabilidad, seguridad, estabilidad, etc. | | | | |
| **Comentarios** | NA | | | |
| **Detalle de campos** | **Nombre de campo** | | | **Detalle** |
| Correo | | | * Tipo de dato Correo * Espacio obligatorio. Si se deja en blanco despliega mensaje “Por favor ingrese su correo” * Mensaje de error:   + Requerido: Email requerido |
|  | Contraseña | | | * Tipo de dato texto-password * Espacio obligatorio. Si se deja en blanco despliega mensaje “Por favor ingrese su contraseña” * Cantidad de caracteres minimo: 6 * Cantidad de caracteres maximo: 16 * Mensaje de error:   + Requerido: Contraseña requerido   + Minimo: minimo 2 caracteres   + Maximo: maximo 16 caracteres |