**CASO DE USO EXTENDIDO**

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Registrar usuario | |
| Actor Primario. | Administrador |
| Precondiciones. | Haber enviado hoja de vida |
| Garantías (Postcondiciones): | * Aspirante registrado |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1. Carga el formulario | | **2.Diligenciar formulario con la información solicitada** |  | | **3.Confirmar formulario.** |  | | **4.Dar click en el botón enviar** |  | |  | 5.Validar Información. | |  | 6. muestra mensaje “su cuenta se ha registrado exitosamente”. | |
| Flujos alternativos | 3. Al Momento de confirmar el formulario el sistema dará un aviso en caso de que se haya ingresado un dato mal o un campo no diligenciado. |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Acceder a cuenta administrador | |
| Actor Primario. | Administrador |
| Precondiciones. | Tener una cuenta |
| Garantías (Postcondiciones): | * Acceder a la cuenta |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1. Carga el formulario | | **2.Diligenciar formulario con la información solicitada** |  | | **3.Confirmar formulario.** |  | | **4.Dar click en ingresar.** |  | |  | 5.Validar Información. | |  | 6. muestra mensaje “Bienvenido a su cuenta” | |
| Flujos alternativos | 2 al momento de diligenciar un dato erróneo no tendrá acceso a su cuenta y se le mostrará un mensaje con el error correspondiente.  2.1 Al momento de no recordar algún dato tendrá la opción de restablecerlo.  3. Al Momento de confirmar el formulario el sistema dará un aviso en caso de que se haya ingresado un dato mal o un campo no diligenciado. |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Acceder a cuenta aspirante | |
| Actor Primario. | Aspirante |
| Precondiciones. | Tener una cuenta |
| Garantías (Postcondiciones): | * Acceder a la cuenta |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1. Carga el formulario | | **2.Diligenciar formulario con la información solicitada** |  | | **3.Confirmar formulario.** |  | | **4.Dar click en el botón ingresar** |  | |  | 5.Validar Información. | |  | 6 muestra mensaje “Bienvenido a su cuenta” | |
| Flujos alternativos | 2 al momento de diligenciar un dato erróneo no tendrá acceso a su cuenta y se le mostrará un mensaje con el error correspondiente.  2.1 Al momento de no recordar algún dato tendrá la opción de restablecerlo.  3. Al Momento de confirmar el formulario el sistema dará un aviso en caso de que se haya ingresado un dato mal o un campo no diligenciado. |
| Frecuencia de ocurrencia | Puede ser continuo. |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Restablecer contraseña | |
| Actor Primario. | El sistema |
| Precondiciones. | Estar registrado en el sistema |
| Garantías (Postcondiciones): | * Ingreso a la cuenta |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1.El sistema proporciona la opción de restablecer contraseña. | | **2.El usuario da click en la opción.** |  | |  | 3. El sistema envía al usuario a una ventana el cual debe ingresar correo electrónico | | **4.Ingresa correo electrónico** |  | |  | 5.El sistema envía un link para restablecer contraseña. | | **6.Restablece contraseña** |  | |
| Flujos alternativos | 3.Al momento de ingresar el correo electrónico el sistema verifica que sea existente.  4.Al momento de restablecer contraseña, debe tener mayúsculas, números y letras. |
| Frecuencia de ocurrencia | continuo |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Crear bancos preguntas | |
| Actor Primario. | Administrador |
| Precondiciones. | Acceder a base de datos |
| Garantías (Postcondiciones): | * Almacenar las preguntas * Obtener su banco de preguntas. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1.Ingresar a base de datos | |  | 2.Opción de agregar preguntas | | **3.deposita las preguntas** |  | | **4.Depositar respuesta** |  | |  | 5.Almacena en base de datos | |  | 6.confirma depósito de datos | |
| Flujos alternativos | 3.Al momento de ingresar pregunta existente el sistema mostrara el error correspondiente  4.Al momento de exceder el límite de respuestas el sistema mostrara el error correspondiente |
| Frecuencia de ocurrencia | continuo |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Estructurar prueba | |
| Actor Primario. | Administrador |
| Precondiciones. | Tener un banco de preguntas |
| Garantías (Postcondiciones): | * Poner en ejecución la prueba |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1.Ingresar a base de datos | |  | 2.aleatoriamente escoger preguntas | |  | 3.crear prueba | | **4 visualizar prueba** |  | | **5 enviar preguntas al aspirante** |  | |
| Flujos alternativos | 2.No se deben mezclar las preguntas de las pruebas.  4. Al momento de visualizar la prueba el administrador podrá volver a mezclar las preguntar en caso de que hayan repetidas |
| Frecuencia de ocurrencia | continuo |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Realizar prueba | |
| Actor Primario | Aspirante |
| Precondiciones. | Tener cuenta |
| Garantías (Postcondiciones): | * Realización de la prueba |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1.El sistema debe dar opción de login. | | **2.Ingresar a cuenta** |  | |  | 3.Opción de comenzar prueba | | **4.Realizar prueba** |  | |  | 5.Continuar con la siguiente prueba | | 6.Finalizar pruebas |  | | 7.Enviar pruebas |  | |
| Flujos alternativos | 4.Debe contestar antes de tiempo  6.Al momento de no responder las preguntas completamente no se dejará enviar el formulario |
| Frecuencia de ocurrencia | continuo |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Evaluar prueba | |
| Actor Primario | Administrador |
| Precondiciones. | Realizar prueba |
| Garantías (Postcondiciones): | * Obtener los resultados |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1.El sistema muestra opción de login. | | **2.Ingresar a cuenta** |  | |  | 3.Opción mostrar resultados | |  | 4.Mostrar Graficas y resultados | | **5.Observar puntaje obtenido** |  | | **6.Seleccionar aspirante apto para el puesto de trabajo** |  | |
| Flujos alternativos | 1. Al momento de no recordar algún dato tendrá la opción de restablecerlo. |
| Frecuencia de ocurrencia | continuo |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Consultar | |
| Actor Primario | Administrador |
| Precondiciones. | La prueba ya debió haber sido realizada |
| Garantías (Postcondiciones): | * Obtener los resultados |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1.El sistema da la opción de consultar. | | **2.Se debe ingresar el registro de prueba** |  | |  | 3.El sistema busca en la base de datos | | 4.se recibe la prueba solicitada |  | |  |  | |
| Flujos alternativos | 2. El sistema enviará un mensaje en caso de que el registro de prueba no exista el cual dirá “usuario inexistente” |
| Frecuencia de ocurrencia | continuo |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso: Cerrar sesión | |
| Actor Primario | Administrador- Aspirante |
| Precondiciones. | Tener sesión iniciada. |
| Garantías (Postcondiciones): | * Los datos serán guardados * Nadie más tendrá acceso a la cuenta. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | |  |  | | --- | --- | | **Actor** | **Sistema** | |  | 1.El sistema muestra opción de cerrar sesión | | **2.Dar click en el botón cerrar sesión** |  | |  | 3.El sistema lo redirige a página login. | |
| Flujos alternativos | 1.En caso de fallo de conexión se cerrara automáticamente la sesión. |
| Frecuencia de ocurrencia | continuo |