

FORMATO DE LOS CASOS DE PRUEBA

FORMATO DE DISEÑO DE LOS CASOS DE PRUEBA																											
1. Código del caso de prueba: <Secuencial 00-001>		2. Nombre del caso de prueba: <u>Registrar droguería.</u>																									
3. Identificación del escenario del Caso de Uso: <p>El sistema verifica que los datos ingresados cumplan con las reglas de negocio estipuladas.</p> <p>El sistema verifica que la droguería no exista en la base de datos.</p>																											
4. Descripción de la prueba: <p>En este caso de uso se contrasta que la información digitada por la droguería coincida con las reglas de negocio estipuladas.</p>																											
5. Datos de entrada para ejecutar el caso de prueba: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datos</th> <th>Resultados Esperados</th> <th>Salida</th> <th>Pasa / Falla</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Nit: "1234567890" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: "drogueriacr@mymail.com" Representante: "Andrés Palacio" </td> <td>False</td> <td>"Nit no válido"</td> <td>Pasa</td> </tr> <tr> <td> Nit: "123456789012345678901" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: "drogueriacr@mymail.com" Representante: "Andrés Palacio" </td> <td>False</td> <td>"Nit no válido"</td> <td>Pasa</td> </tr> <tr> <td> Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería A" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: "drogueriacr@mymail.com" Representante: "Andrés Palacio" </td> <td>False</td> <td>"Longitud nombre incorrecta"</td> <td>Pasa</td> </tr> <tr> <td> Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Roja, Blanca y Naranja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: "drogueriacr@mymail.com" Representante: "Andrés Palacio" </td> <td>False</td> <td>"Longitud nombre incorrecta"</td> <td>Pasa</td> </tr> <tr> <td> Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89b No 83a 24 C.C Mirador". Correo: "drogueriacr@mymail.com" Representante: "Andrés Palacio" </td> <td>False</td> <td>"Longitud dirección incorrecta"</td> <td>Pasa</td> </tr> </tbody> </table>				Datos	Resultados Esperados	Salida	Pasa / Falla	Nit: "1234567890" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Nit no válido"	Pasa	Nit: "123456789012345678901" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Nit no válido"	Pasa	Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería A" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Longitud nombre incorrecta"	Pasa	Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Roja, Blanca y Naranja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Longitud nombre incorrecta"	Pasa	Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89b No 83a 24 C.C Mirador". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Longitud dirección incorrecta"	Pasa
Datos	Resultados Esperados	Salida	Pasa / Falla																								
Nit: "1234567890" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Nit no válido"	Pasa																								
Nit: "123456789012345678901" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Nit no válido"	Pasa																								
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería A" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Longitud nombre incorrecta"	Pasa																								
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Roja, Blanca y Naranja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Longitud nombre incorrecta"	Pasa																								
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89b No 83a 24 C.C Mirador". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Longitud dirección incorrecta"	Pasa																								

Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89a". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Longitud dirección incorrecta"	Pasa
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Número telefónico no válido"	Pasa
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "1234567890123456". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Número telefónico no válido"	Pasa
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " d@ml.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Correo no válido"	Pasa
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacruzroja.andrescorredor.mirador@mymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Correo no válido"	Pasa
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacrmymail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Correo no válido"	Pasa
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@mymailcom " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Correo no válido"	Pasa

Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacrmy@mail.com " Representante: "Andrés Palacio"	False	"Correo no válido"	Pasa
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@my@mail.com " Representante: "Andrés Roa"	False	"Longitud representante legal incorrecta"	Pasa
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@my@mail.com " Representante: "Andrés Palacios Murillo Velasquez"	False	"Longitud representante legal incorrecta"	Pasa
Nit: "1234567890123" Nombre: "Droguería Cruz Roja" Teléfono: "123456789". Dirección: "Carrera 89 No 83a". Correo: " drogueriacr@my@mail.com " Representante: "Andrés Palacio" *Droguería existe.	False	"Droguería ya registrada"	Pasa
Nit: "1234567890124" Nombre: "Droguería Cruz Blanca" Teléfono: "12345678902". Dirección: "Carrera 32 No 24a". Correo: " drogueriacb@my@mail.com " Representante: "Felipe Chaparro"	True	"Registro exitoso"	Pasa

6. Comentarios:

1. La dirección de correo electrónico de la droguería debe contener el carácter especial '@', '.' y su longitud máxima deberá ser de 50 y mínimo de 9.
2. La longitud de nombre de droguería debe tener mínimo 12 caracteres y máximo 32.
3. La longitud del Nit debe tener mínimo 11 caracteres y máximo 20.
4. La longitud de representante debe tener mínimo 11 caracteres y máximo 30.
5. La longitud de dirección debe tener mínimo 12 caracteres y máximo 32.
6. La longitud de teléfono debe tener mínimo 7 caracteres y máximo 15.

7. Responsable(s) de realizar la prueba:

Elaboración del Diseño Prueba	Nombre: Daniel Santiago Gaitan.
	Fecha: 09/05/2020.
	Cargo: Tester.

FORMATO DE LOS CASOS DE PRUEBA

FORMATO DE DISEÑO DE LOS CASOS DE PRUEBA			
1. Código del caso de prueba: <Secuencial 00-002>		2. Nombre del caso de prueba: <u>Autenticar usuario.</u>	
3. Identificación del escenario del Caso de Uso: El sistema verifica que los datos ingresados cumplan con las reglas de negocio estipuladas. El sistema verifica que el usuario exista en la base de datos.			
4. Descripción de la prueba: En este caso de uso se contrasta que la información digitada por el empleado coincida con los registros de la base de datos del sistema, y que este pueda acceder al sistema.			
5. Datos de entrada para ejecutar el caso de prueba:			
Datos	Resultados Esperados	Salida	Pasa / Falla
User: "123456". Password: "Dan123".	False	"Número de cédula no válida"	Pasa
User: "123456567856". Password: "Dan123".	False	"Número de cédula no válida"	Pasa
User: "123456789". Password: "Dan1".	False	"Longitud contraseña incorrecta"	Pasa
User: "123456789". Password: "Dani12345678901234567".	False	"Longitud contraseña incorrecta"	Pasa
User: "123456789". Password: "dan123".	False	"Mayúscula en contraseña incorrecto"	Pasa
User: "123456789". Password: "Daniel".	False	"Número en contraseña incorrecto"	Pasa
User: "1032455541". Password: "Contra123".	False	"Datos incorrectos"	Pasa
User: "123456789". Password: "Dan123". *Usuario existe.	True	"Bienvenido"	Pasa
6. Comentarios: 1. La contraseña debe tener mínimo 5 dígitos y máximo 12 y debe contener al menos una letra mayúscula y un número. 2.La longitud de cédula de usuario debe tener mínimo 7 caracteres y máximo 11.			
7. Responsable(s) de realizar la prueba:			
Elaboración del Diseño Prueba	Nombre: Daniel Santiago Gaitan.		
	Fecha: 09/05/2020.		
	Cargo: Tester.		

FORMATO DE LOS CASOS DE PRUEBA

FORMATO DE DISEÑO DE LOS CASOS DE PRUEBA																							
1. Código del caso de prueba: <Secuencial 00-003>		2. Nombre del caso de prueba: <u>Registrar Empleado.</u>																					
3. Identificación del escenario del Caso de Uso: <p>El sistema verifica que los datos ingresados cumplan con las reglas de negocio estipuladas.</p> <p>El sistema verifica que el usuario no exista en la base de datos.</p> <p>El sistema almacena los datos en la base de datos.</p>																							
4. Descripción de la prueba: <p>Caso de uso que permite a los usuarios "Empleados" registrarse en la base de datos.</p>																							
5. Datos de entrada para ejecutar el caso de prueba: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Datos</th> <th>Resultados Esperados</th> <th>Salida</th> <th>Pasa / Falla</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Nombre: "Dan" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: "adolfo@mymail.com". Contraseña: "Dan123" </td> <td>False</td> <td>"Longitud nombre incorrecta"</td> <td>Pasa</td> </tr> <tr> <td> Nombre: "DanielSantiagoCorredor" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: "adolfo@mymail.com". Contraseña: "Dan123" </td> <td>False</td> <td>"Longitud nombre incorrecta"</td> <td>Pasa</td> </tr> <tr> <td> Nombre: "Daniel" Apellido: "Roa" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: "adolfo@mymail.com". Contraseña: "Dan123" </td> <td>False</td> <td>"Longitud apellido incorrecta"</td> <td>Pasa</td> </tr> <tr> <td> Nombre: "Daniel" Apellido: "CorredorRuizGaleanoSuarez" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: "adolfo@mymail.com". Contraseña: "Dan123" </td> <td>False</td> <td>"Longitud apellido incorrecta"</td> <td>Pasa</td> </tr> </tbody> </table>				Datos	Resultados Esperados	Salida	Pasa / Falla	Nombre: "Dan" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "Dan123"	False	"Longitud nombre incorrecta"	Pasa	Nombre: "DanielSantiagoCorredor" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "Dan123"	False	"Longitud nombre incorrecta"	Pasa	Nombre: "Daniel" Apellido: "Roa" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "Dan123"	False	"Longitud apellido incorrecta"	Pasa	Nombre: "Daniel" Apellido: "CorredorRuizGaleanoSuarez" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "Dan123"	False	"Longitud apellido incorrecta"	Pasa
Datos	Resultados Esperados	Salida	Pasa / Falla																				
Nombre: "Dan" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "Dan123"	False	"Longitud nombre incorrecta"	Pasa																				
Nombre: "DanielSantiagoCorredor" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "Dan123"	False	"Longitud nombre incorrecta"	Pasa																				
Nombre: "Daniel" Apellido: "Roa" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "Dan123"	False	"Longitud apellido incorrecta"	Pasa																				
Nombre: "Daniel" Apellido: "CorredorRuizGaleanoSuarez" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "Dan123"	False	"Longitud apellido incorrecta"	Pasa																				

Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: adolfo@mymail.com . Contraseña: "Dan123"	False	"Cédula no válida"	Pasa
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456567856". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: adolfo@mymail.com . Contraseña: "Dan123"	False	"Cédula no válida"	Pasa
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "123456". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: adolfo@mymail.com . Contraseña: "Dan123"	False	"Número telefónico no válido"	Pasa
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "1234561243254671". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: adolfo@mymail.com . Contraseña: "Dan123"	False	"Número telefónico no válido"	Pasa
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32A". Correo: adolfo@mymail.com . Contraseña: "Dan123"	False	"Longitud dirección incorrecta"	Pasa
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32A, Número 159, bis 89 b". Correo: adolfo@mymail.com . Contraseña: "Dan123"	False	"Longitud dirección incorrecta"	Pasa
Nombre: "Daniel"		"Correo no válido"	Pasa

Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: "a@ml.com". Contraseña: "Dan123"	False			
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: adolfoestrella1995eldolfzapateromartinez@mymail.com . Contraseña: "Dan123"	False	"Correo no válido"	Pasa	
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: "adolfo#mymail.com". Contraseña: "Dan123"	False	"Correo no válido"	Pasa	
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: "adolfo@mymailcom". Contraseña: "Dan123"	False	"Correo no válido"	Pasa	
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: "adolfomymailcom". Contraseña: "Dan123"	False	"Correo no válido"	Pasa	
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: "adolfo@mymail.com". Contraseña: "Dan1"	False	"Longitud contraseña incorrecta"	Pasa	
Nombre: "Daniel"	False	"Longitud contraseña incorrecta"	Pasa	

Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "Dani12345678901234567"			
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "dan123"	False	"Mayúscula en contraseña incorrecto"	Pasa
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "Daniel"	False	"Número en contraseña incorrecto"	Pasa
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: " adolfo@mymail.com ". Contraseña: "Dan123" *Usuario existe.	False	"El empleado ya está registrado"	Pasa
Nombre: "Santiago" Apellido: "Galindo" Cédula: "1987654321". Teléfono: "31386946978". Dirección: "Calle 59, No 98 - 32". Correo: " santiago@mymail.com ". Contraseña: "San123"	True	"Registro exitoso"	Pasa

6. Comentarios:

- a. Número de cédula, entre 7 y 11 caracteres.
- b. Teléfono de empleado, entre 7 y 15 caracteres.
- c. Dirección del empleado, entre 12 y 32 caracteres.
- d. Contraseña del empleado, debe estar entre 5 y 20 caracteres y además debe contener como mínimo una letra mayúscula y un número.
- e. Nombre del empleado debe tener como mínimo 5 caracteres y máximo 20 caracteres.
- f. Apellido del empleado debe tener una longitud mínima de 5 caracteres y máximo de 20 caracteres.

g. La dirección de correo electrónico de un empleado debe contener el carácter especial '@' y su longitud máxima deberá ser de 50 y mínimo de 9.		
7. Responsable(s) de realizar la prueba:		
Elaboración del Diseño Prueba	Nombre: Daniel Santiago Gaitan.	
	Fecha: 09/05/2020.	
	Cargo: Tester.	