# FORMATO DE LOS CASOS DE PRUEBA

# FORMATO DE DISEÑO DE LOS CASOS DE PRUEBA 1. Código del caso de prueba: <a href="Secuencial 00-001">Secuencial 00-001</a> 2. Nombre del caso de prueba: Registrar droguería.

# 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 la droguería no exista en la base de datos.

# 4. Descripción de la prueba:

En este caso de uso se contrasta que la información digitada por la droguería coincida con las reglas de negocio estipuladas.

# 5. Datos de entrada para ejecutar el caso de prueba:

Datos	Resultados Esperados	Salida	Pasa / Falla	
Nit: "1234567890"	"Nit no válido"	"Nit no válido"	Pasa	
Nombre: "Droguería Cruz Roja"				
Teléfono: "123456789".				
Dirección: "Carrera 89 No 83a".				
Correo: "drogueriacr@mymail.com"				
Representante: "Andrés Palacio"				
Nit: "123456789012345678901"	"Nit no válido"	"Nit no válido"	Pasa	
Nombre: "Droguería Cruz Roja"				
Teléfono: "123456789".				
Dirección: "Carrera 89 No 83a".				
Correo: "drogueriacr@mymail.com"				
Representante: "Andrés Palacio"				
Nit: "1234567890123"	"Longitud nombre	"Longitud nombre	Pasa	
Nombre: "Droguería A"	incorrecta"	incorrecta"		
Teléfono: "123456789".				
Dirección: "Carrera 89 No 83a".				
Correo: "drogueriacr@mymail.com"				
Representante: "Andrés Palacio"				
Nit: "1234567890123"	"Longitud nombre	"Longitud nombre	Pasa	
Nombre: "Droguería Roja, Blanca y Naranja"	incorrecta"	incorrecta"		
Teléfono: "123456789".				
Dirección: "Carrera 89 No 83a".				
Correo: "drogueriacr@mymail.com"				
Representante: "Andrés Palacio"				
Nit: "1234567890123"	"Longitud dirección	"Longitud dirección	Pasa	
Nombre: "Droguería Cruz Roja"	incorrecta"	incorrecta"		
Teléfono: "123456789".				
Dirección: "Carrera 89b No 83a 24 C.C Mirador".				
Correo: "drogueriacr@mymail.com"				
Representante: "Andrés Palacio"				

Nit: "1234567890123"	"Longitud dirección	"Longitud dirección	Pasa
Nombre: "Droguería Cruz Roja"	incorrecta"	incorrecta"	1 434
Teléfono: "123456789".			
Dirección: "Carrera 89a".			
Correo: "drogueriacr@mymail.com"			
Representante: "Andrés Palacio"	"N.	"NY	
Nit: "1234567890123"	"Número telefónico no válido"	"Número telefónico no válido"	Pasa
Nombre: "Droguería Cruz Roja"			
Teléfono: "123456".			
Dirección: "Carrera 89 No 83a".			
Correo: "drogueriacr@mymail.com"			
Representante: "Andrés Palacio"			
Nit: "1234567890123"	"Número telefónico no válido"	"Número telefónico no válido"	Pasa
Nombre: "Droguería Cruz Roja"	valiuu	valiuu	
Teléfono: "1234567890123456".			
Dirección: "Carrera 89 No 83a".			
Correo: "drogueriacr@mymail.com"			
Representante: "Andrés Palacio"			
Nit: "1234567890123"	"Correo no válido"	"Correo no válido"	Pasa
Nombre: "Droguería Cruz Roja"			
Teléfono: "123456789".			
Dirección: "Carrera 89 No 83a".			
Correo: "d@ml.com"			
Representante: "Andrés Palacio"			
Nit: "1234567890123"	"Correo no válido"	"Correo no válido"	Pasa
Nombre: "Droguería Cruz Roja"			
Teléfono: "123456789".			
Dirección: "Carrera 89 No 83a".			
Correo: "drogueriacruzroja.andrescorredor.mirador			
@mymail.com"			
Representante: "Andrés Palacio"			
Nit: "1234567890123"	"Correo no válido"	"Correo no válido"	Pasa
Nombre: "Droguería Cruz Roja"			
Teléfono: "123456789".			
Dirección: "Carrera 89 No 83a".			
Correo: "drogueriacrmymail.com"			
Representante: "Andrés Palacio"			
Nit: "1234567890123"	"Correo no válido"	"Correo no válido"	Pasa
Nombre: "Droguería Cruz Roja"			
Teléfono: "123456789".			
Dirección: "Carrera 89 No 83a".			
Correo: "drogueriacr@mymailcom"			
Representante: "Andrés Palacio"			

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

#### 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	Nombre: Daniel Santiago Gaitan.
Prueba	uo.	2.000	Fecha: 09/05/2020.
			Cargo: Tester.

# FORMATO DE LOS CASOS DE PRUEBA

El sistema verifica que el usuario exista en la base de datos.

# FORMATO DE DISEÑO DE LOS CASOS DE PRUEBA 1. Código del caso de prueba: <Secuencial 00-002> 2. Nombre del caso de prueba: Autenticar usuario. 3. Identificación del escenario del Caso de Uso: El sistema verifica que los datos ingresados cumplan con las reglas de negocio estipuladas.

# 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".	"Número de cédula no válida"	"Número de cédula no válida"	Pasa	
User: "123456567856". Password: "Dan123."	"Número de cédula no válida"	"Número de cédula no válida"	Pasa	
User: "123456789". Password: "Dan1".	"Longitud contraseña incorrecta"	"Longitud contraseña incorrecta"	Pasa	
User: "123456789". Password: "Dani12345678901234567".	"Longitud contraseña incorrecta"	"Longitud contraseña incorrecta"	Pasa	
User: "123456789". Password: "dan123".	"Mayúscula en contraseña incorrecto"	"Mayúscula en contraseña incorrecto"	Pasa	
User: "123456789". Password: "Daniel".	"Número en contraseña incorrecto"	"Número en contraseña incorrecto"	Pasa	
User: "1032455541". Password: "Contra123".	"Datos incorrectos"	"Datos incorrectos"	Pasa	
User: "123456789". Password: "Dan123". *Usuario existe.	"Bienvenido"	"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	Nombre: Daniel Santiago Gaitan.
Prueba			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: Registrar Empleado.

#### 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 no exista en la base de datos.

El sistema almacena los datos en la base de datos.

#### 4. Descripción de la prueba:

Caso de uso que permite a los usuarios "Empleados" registrarse en la base de datos.

# 5. Datos de entrada para ejecutar el caso de prueba:

Datos	Resultados Esperados	Salida	Pasa / Falla
Nombre: "Dan"	"Longitud nombre	"Longitud nombre	Pasa
Apellido: "Corredor"	incorrecta"	incorrecta"	
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfo@mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "DanielSantiagoCorredor"	"Longitud nombre	"Longitud nombre	Pasa
Apellido: "Corredor"	incorrecta"	incorrecta"	
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfo@mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Longitud apellido	"Longitud apellido	Pasa
Apellido: "Roa"	incorrecta"	incorrecta"	
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfo@mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Longitud apellido	"Longitud apellido	Pasa
Apellido: "CorredorRuizGaleanoSuarez"	incorrecta"	incorrecta"	
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfo@mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			

Nombre: "Daniel"	"Cédula no válida"	"Cédula no válida"	Pasa
Apellido: "Corredor"		ooddid no randd	
Cédula: "123456".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfo@mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"O f alvila na vifiliala"	"C f dula na vifi da"	Dese
	"Cédula no válida"	"Cédula no válida"	Pasa
Apellido: "Corredor"			
Cédula: "123456567856".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfo@mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Número telefónico no válido"	"Número telefónico no válido"	Pasa
Apellido: "Corredor"	valido	vando	
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "123456".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfo@mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Número telefónico no	"Número telefónico no	Pasa
Apellido: "Corredor"	válido"	válido"	
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "1234561243254671".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfo@mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Longitud dirección	"Longitud dirección	Pasa
Apellido: "Corredor"	incorrecta"	incorrecta"	
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32A".			
Correo: "adolfo@mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Longitud dirección	"Longitud dirección	Pasa
Apellido: "Corredor"	incorrecta"	incorrecta"	
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32A, Número 159, bis 89 b".			
Correo: "adolfo@mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Correo no válido"	"Correo no válido"	Pasa
Nombre. Daniel	Correct tio valido	Conco no valido	i usa

Apellido: "Corredor"			
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "a@ml.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Correo no válido"	"Correo no válido"	Pasa
Apellido: "Corredor"			
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfoestrella1995eldolfzapateromartinez @mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Correo no válido"	"Correo no válido"	Pasa
Apellido: "Corredor"			
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfo#mymail.com".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Correo no válido"	"Correo no válido"	Pasa
Apellido: "Corredor"			
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfo@mymailcom".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Correo no válido"	"Correo no válido"	Pasa
Apellido: "Corredor"			
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfomymailcom".			
Contraseña: "Dan123"			
Nombre: "Daniel"	"Longitud contraseña	"Longitud contraseña	Pasa
Apellido: "Corredor"	incorrecta"	incorrecta"	
Cédula: "123456789".			
Teléfono: "12345678".			
Dirección: "Carrera 32 No 78b".			
Correo: "adolfo@mymail.com".			
Contraseña: "Dan1"			
Nombre: "Daniel"	"Longitud contraseña incorrecta"	"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"  Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Correo: "adolfo@mymail.com". Contraseña: "dan123"  Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor"  Cédula: "123456780".  Número en contraseña incorrecto"  Número en contraseña incorrecto"  Número en contraseña incorrecto"
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"  Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor"  "Número en contraseña incorrecto"  "Número en contraseña incorrecto"  Pasa  Número en contraseña incorrecto"  Pasa
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"  Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor"  "Número en contraseña incorrecto"  "Número en contraseña incorrecto"  "Número en contraseña incorrecto"
Contraseña: "Dani12345678901234567"  Nombre: "Daniel" "Mayúscula en contraseña incorrecto"  Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: "adolfo@mymail.com". Contraseña: "dan123"  Nombre: "Daniel" "Número en contraseña incorrecto"  Pasa "Mayúscula en contraseña incorrecto"  "Mayúscula en contraseña incorrecto"  Pasa incorrecto"  Pasa incorrecto"  Pasa incorrecto"
Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor" Cédula: "123456789". Teléfono: "12345678". Dirección: "Carrera 32 No 78b". Correo: "adolfo@mymail.com". Contraseña: "dan123"  Nombre: "Daniel" Apellido: "Corredor"  "Número en contraseña incorrecto"  "Número en contraseña incorrecto"  "Número en contraseña incorrecto"
Apellido: "Corredor"  Cédula: "123456789".  Teléfono: "12345678".  Dirección: "Carrera 32 No 78b".  Correo: "adolfo@mymail.com".  Contraseña: "dan123"  Nombre: "Daniel"  Apellido: "Corredor"  "Número en contraseña incorrecto"  "Número en contraseña incorrecto"
Apellido: "Corredor"  Cédula: "123456789".  Teléfono: "12345678".  Dirección: "Carrera 32 No 78b".  Correo: "adolfo@mymail.com".  Contraseña: "dan123"  Nombre: "Daniel"  Apellido: "Corredor"  "Número en contraseña incorrecto"  "Número en contraseña incorrecto"
Teléfono: "12345678".  Dirección: "Carrera 32 No 78b".  Correo: "adolfo@mymail.com".  Contraseña: "dan123"  Nombre: "Daniel"  Apellido: "Corredor"  "Número en contraseña incorrecto"  "Número en contraseña incorrecto"
Dirección: "Carrera 32 No 78b".  Correo: "adolfo@mymail.com".  Contraseña: "dan123"  Nombre: "Daniel" "Número en contraseña incorrecto" "Número en contraseña incorrecto"
Correo: "adolfo@mymail.com".  Contraseña: "dan123"  Nombre: "Daniel"  Apellido: "Corredor"  Número en contraseña incorrecto"  "Número en contraseña incorrecto"
Contraseña: "dan123"  Nombre: "Daniel"  Apellido: "Corredor"  "Número en contraseña incorrecto"  "Número en contraseña incorrecto"
Nombre: "Daniel" "Número en contraseña incorrecto" "Número en contraseña incorrecto" Pasa
Apellido: "Corredor" incorrecto"
Apellido: "Corredor"
Cédule: "422456700"
Cédula: "123456789".
Teléfono: "12345678".
Dirección: "Carrera 32 No 78b".
Correo: "adolfo@mymail.com".
Contraseña: "Daniel"
Nombre: "Daniel" "El empleado ya está "El empleado ya está Pasa
Apellido: "Corredor" registrado" registrado"
Cédula: "123456789".
Teléfono: "12345678".
Dirección: "Carrera 32 No 78b".
Correo: "adolfo@mymail.com".
Contraseña: "Dan123"
*Usuario existe.
Nombre: "Santiago" "Registro exitoso" "Registro exitoso" Pasa
Apellido: "Galindo"
Cédula: "1987654321".
Teléfono: "31386946978".
Dirección: "Calle 59, No 98 - 32".
Correo: "santiago@mymail.com".
Contraseña: "San123"

#### 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	Nombre: Daniel Santiago Gaitan.
Prueba	uo.	2.000	Fecha: 09/05/2020.
			Cargo: Tester.