Pruebas unitarias

Nombre	Clase	Escenario	
setUpEscenary1	FarmaciaTest	Un objeto de la clase Farmacia y un objeto de la clase ClienteFarmacia con id=1 ,	
		nombre=Danna , apellido=garcia , email=garcia@gmail.com , genero= female, país=Colombia ,	
		foto=null ,cumpleanios=march ,	
Setup2	FarmaciaTest	Un objeto de la clase Farmacia	
Setup3	FarmaciaTest	Un objeto de la clase Farmacia y cuatro objetos de la clase ClienteFarmacia. El primero con	
		con id=0 , nombre=Danna , apellido=garcia , email=garcia@gmail.com , genero= female,	
		país=Colombia , foto=null ,cumpleanios=march. El segundo con con id=1 , nombre=Danna ,	
		apellido=garcia, email=garcia@gmail.com, genero= female, país=Colombia, foto=null	
		cumpleanios=march.	
		El tercero con con id=2 , nombre=Danna , apellido=garcia , email=garcia@gmail.com , genero=	
		female, país=Colombia , foto=null ,cumpleanios=march. El cuarto con con id=3,	
		nombre=Danna , apellido=garcia , email=garcia@gmail.com , genero= female, país=Colombia ,	
		foto=null ,cumpleanios=march.	
setUpScenary2	FarmaciaTest	Un entero que representa la cantidad de productos de la farmacia	
setUpScenary3	FarmaciaTest	Un objeto de la clase Farmacia con 10 productos	

Clase	Método	Escenario	Valores de entrada	Resultado
Farmacia	addParticipantIntoTree	setUpEscenary1	1,"Danna","garcia","garcia@gmail.com",	El primer objeto del árbol fue
			"female","Colombia", null ,"march"	agregado
Farmacia	buscar Clientes Especiales	setUpEscenary1	1,"Danna","garcia","garcia@gmail.com",	El cliente especial es el que
			"female","Colombia", null ,"march"	fue agregado
Farmacia	generarInformacionDeLos	setUpScenary2	10	Farmacia creada con diez
	ProductosFarmacia			productos
Farmacia	OrdenamientoPorTipo	setUpScenary3	10	Los productos fueron
				ordenados por tipo

Farmacia	OrdenamientoPorNombre DeLaMarca	setUpScenary3	10	Los productos fueron ordenados por marca
Farmacia	OrdenamientoPorNombre DelProducto	setUpScenary3	10	Los productos fueron ordenados por producto
Farmacia	OrdenamientoPorCodigo	setUpScenary3	10	Los productos fueron ordenados por código
Farmacia	OrdenamientoPorFechaDe Llegada	setUpScenary3	10	Los productos fueron ordenados por fecha de llegada
Farmacia	OrdenamientoPorTiempo	setUpScenary3	10	Los productos fueron ordenados por tiempo

Nombre Clase		Escenario		
setUpEscenario1 CargoSupermercadoTest		Un objeto de la clase CargoSupermercado con un cargo llamado cargo1		
setUpEscenario2 CargoSupermercadoTest		Un objeto de la clase CargoSupermercado con 20 cargos		

Clase	Método	Escenario	Valores de entrada	Resultado
CargoSupermercado	AgregarCargo	setUpEscenario1	1 cargo y se agregan	El supermercado tiene ahora 21
			20 más	cargos.
CargoSupermercado	buscarCargo	setUpEscenario2	20 cargos	Busca cargos existentes y no
				existentes
CargoSupermercado	Contratar	setUpEscenario2	20 cargos	Le asigna un cargo a cada empleado
CargoSupermercado	buscarEmpleado	setUpEscenario2	20 cargos	Verifica que los empleados
				existentes se encuentren
CargoSupermercado	buscarJefe	setUpEscenario2	20 cargos	Verifica que los cargos jefes
				existentes se encuentren

Nombre	Clase	Escenario	
setUpEscenario1	ClienteSupermercadoTest	Un objeto de la clase ClienteSupermercado con entradas:	
		nombre = "Marta";	
		direccion="dirección";	
		telefono = "1234567";	
		email: <u>marta@email.com</u>	
setUpEscenario2	ClienteSupermercadoTest	Dos objetos de la clase ClienteSupermercado con entradas:	
		nombre = "Marta";	
		direccion="dirección";	
		telefono = "1234567";	
		email: <u>marta@email.com</u>	
		nombre = "Alberto";	
		direccion="dirección";	
		telefono = "1234567";	
		email: <u>alberto@email.com</u>	
setUpEscenario3	ClienteSupermercadoTest	Tres objetos de la clase ClienteSupermercado con entradas	
		nombre = "Marta";	
		direccion="dirección";	
		telefono = "1234567";	
		email: <u>marta@email.com</u>	
		nombre = "Alberto";	
		direccion="dirección";	
		telefono = "1234567";	
		email:alberto@email.com	
		nombre = "Paco";	
		direccion="dirección";	
		telefono = "1234567";	
		email:paco@email.com	

setUpEscenario3	ClienteSupermercadoTest	Cinco objetos de la clase ClienteSupermercado con entadas
·	•	nombre = "Marta";
		direccion="dirección";
		telefono = "1234567";
		email: <u>marta@email.com</u>
		nombre = "Alberto";
		direccion="dirección";
		telefono = "1234567";
		email:alberto@email.com
		nombre = "Paco";
		direccion="dirección";
		telefono = "1234567";
		email:paco@email.com
		nombre = "Luis";
		direccion="dirección";
		telefono = "1234567";
		email: <u>luis@email.com</u>
		nombre = "Xiomara";
		direccion="dirección";
		telefono = "1234567";
		email:xiomara@email.com

Clase	Método	Escenario	Valores de entrada	Resultado
ClienteSuperemercado	insertar	setUpEscenario4	nombre = "Marta";	El supermercado sigue
			direccion="dirección";	teniendo 5 clientes ya que al
			telefono = "1234567";	insertar un cliente ya existente
			email:nombre@email.com	se genera error.

ClienteSuperemercado	buscar	setUpEscenario4	"Petronila", "Marta",	Busca clientes correctamente,
			"Xiomara"	y los que no existen indica que
				no existe

Nombre Clase		Escenario		
setUpEscenario1	SuperMercadoTest	Un objeto de la clase CargoSupermercado con un 15 cargos		
setUpEscenario2 CargoSupermercadoTest		Un objeto de la clase CargoSupermercado con un 15 cargos y 6 personas contratadas		

Clase	Método	Escenario	Valores de entrada	Resultado
Supermercado	crearCargo	setUpEscenario1	3 cargos con	El supermercado tiene ahora 18
			entradas:	cargos.
			"Vendedor puerta a	
			puerta", "Gerente	
			General";	
			"Vendedor puerta a	
			puerta2", "Vendedor	
			4";	
			"Vendedor puerta a	
			puerta3",	
			"Contador2".	
Supermercado	eliminarCargo	setUpEscenario1	3 cargos con	El supermercado elimina los cargos
			entradas:	y queda con 15 cargos en total
			"Contador3";	
			"contador2;	
			"contador1".	
Supermercado	buscarEmpleado	setUpEscenario2	idPersona=560	El empleado ha sido encontrado