

Diego Hidalgo. A00369840

Configuración de los Escenarios

Nombre	Clase	Escenario
setupScenary1	EntranceManager	Se crea un objeto de la clase EntranceManager con una lista de personas vacías y un contador de intentos de ingreso en 0.

Diseño de Casos de Prueba

Objetivo de la Prueba: Verificar que se registra exitosamente un ingreso al minimercado y un intento de ingreso				
Clase	Método	Escenario	Valores de Entrada	Resultado
EntranceManager	registerPerson	setupScenary1	idNumber = "1006492806" idType = "CC" monthDay = 3	True. Se registró un nuevo ingreso al minimercado. La lista de personas ahora tiene un tamaño igual a 1. El intento de ingresos es igual a 1.
Clase	Método	Escenario	Valores de Entrada	Resultado
EntranceManager	registerPerson	setupScenary1	idNumber = "1056678657" idType = "PP" monthDay = 4	True. Se registró un nuevo ingreso al minimercado. La lista de personas ahora tiene un tamaño igual a 1. El intento de ingresos es igual a 1.
Clase	Método	Escenario	Valores de Entrada	Resultado
EntranceManager	registerPerson	setupScenary1	idNumber = "1056122374" idType = "CE" monthDay = 2	True. Se registró un nuevo ingreso al minimercado. La lista de personas ahora tiene un tamaño igual a 1. El intento de ingresos es igual a 1.

Objetivo de la Prueba: Verificar que no se registra a un menor de edad				
Clase	Método	Escenario	Valores de Entrada	Resultado
EntranceManager	RegisterPerson	setupScenary1	idNumber = "1006495762" idType = "TI" monthDay = 4	Falló. No se pudo registrar un ingreso al minimercado debido a que no se permite el ingreso a menores de edad. La lista de personas sigue teniendo un tamaño igual a 0. El intento de ingresos es igual a 1.

Objetivo de la Prueba: Verificar que no se registra a una persona porque no le corresponde el día de acuerdo a su último número de cédula y el día del mes				
Clase	Método	Escenario	Valores de Entrada	Resultado
EntranceManager	RegisterPerson	setupScenary1	idNumber = "1006482955" idType = "CE" monthDay = 3	Falló. No se pudo registrar un ingreso al minimercado debido a que no le corresponde el día de acuerdo a su último número de cédula y día de mes. La lista de personas sigue teniendo un tamaño igual a 0. El intento de ingresos es igual a 1.
Clase	Método	Escenario	Valores de Entrada	Resultado
EntranceManager	RegisterPerson	setupScenary1	idNumber = "1004375842" idType = "CC" monthDay = 4	Falló. No se pudo registrar un ingreso al minimercado debido a que no le corresponde el día de acuerdo a su último número de cédula y día de mes. La lista de personas sigue teniendo un tamaño igual a 0. El intento de ingresos es igual a 1.