## **Requerimientos Funcionales**

Autor Diego del rio Fecha 18-09-2017

## Listado de Requerimientos

Nombre	R1 – ingresar monedas al cochinito	
Resumen	Se requiere recibir la información de la cantidad a guardar ,se cuenta con diferentes denominaciones: \$0.50, \$1, \$2, \$5 y \$10 (solo monedas)	
Entradas		
denominaciones: \$0.50		
denominaciones: \$1		
denominaciones: \$2		
denominaciones: \$5		
denominaciones: \$10		
Resultados		
se guarda las cantidades independientemente		

Nombre	R2 – Ver ahorro
Resumen	Permite visualizar la cantidad ahorrada de cada denominación
Entradas	
Conteo de cada denominación	
Resultados	
Ver denominaciones: \$0.50, \$1, \$2, \$5 y \$10	

Nombre	R3 –total de dinero ahorrado,
Resumen	Mostrar el total de la alcancía, multiplicar cada denominación por la cantidad acumulada y luego sumarlas
Entradas	
denominaciones: \$0.50, \$1, \$2, \$5 y \$10	
Resultados	
Total de dinero ahorrado	

Nombre	R4 – romper el cochinito
Resumen	Las cantidades se inicializan de nuevo, manda la cantidad total de la alcancía
Entradas	
Autorizar romper el cochinito	
Resultados	
Se inicializan las cantidades y da el total	

Nombre	R5 – comenzar una nueva alcancía.	
Resumen	Pide un registro nuevo	
Entradas		
Nombre del propietario		
Fecha de inicio		
Resultados		
Se obtiene inicia una nueva alcancía		