

Nombre	R.# 1. Leer archivo de texto
Resumen	Permite leer un archivo de texto con los nombre de los posibles asistentes al evento
Entradas	
Archivo de texto	
Resultados	
Ninguno	

Nombre	R.# 2. Cargar información
Resumen	Permite cargar toda la información del archivo de texto y ponerla en una lista enlazada o árbol binario ordenados por el id del asistente
Entradas	
Ninguna	
Resultados	
Ninguno	

Nombre	R.# 3. Seleccionar aleatorio
Resumen	Permite seleccionar aleatoriamente 50% de los asistentes para almacenarlos e una lista doblemente enlazada
Entradas	
ninguna	
Resultados	
ninguna	

Nombre	R.# 4. Buscar por id
Resumen	Permite buscar la información del asistente con el id ingresado
Entradas	
Id asistente	
Resultados	
Información del participante. Si no se encuentra, indicar que el asistente no se encuentra en la lista	

Nombre	R.# 5. Mostrar el tiempo de búsqueda
Resumen	Permite mostrar el tiempo que le toma al programa hacer una búsqueda
Entradas	
ninguna	
Resultados	
El tiempo que toma la búsqueda	

Nombre	R.# 6. Visualizar los datos
Resumen	Permite visualizar los datos de los asistentes buscados
Entradas	
Id del asistente	
Resultados	
Mostrar en pantalla la información del asistente	

<u>Nombre</u>	<u>Clase</u>	<u>Escenario</u>
setUpEscenary1	VoleyEventTest	Id: 1 firstName: "Jairitox" lastName: "Ocoro" email: "ocoro@gmail.com" gender: male country: Colombia photo: null birthday: "march"
setUpEscenary2	VoleyEventTest	Empty
setUpEscenary3	VoleyEventTest	Id: i firstName: "Jairitox" lastName: "Ocoro" email: "ocoro@gmail.com" gender: male country: Colombia photo: null birthday: "march"

Objetivo de la Prueba: . Verificar si el método addParticipantIntoTree() funciona correctamente				
Clase	Método	Escenario	Valores de Entrada	Resultado
VolleyBallEvent	addParticipantIntoTree()	setUpEscenary1	vacio	El método agrega correctamente

Objetivo de la Prueba: . Verificar si el método searchSpectator() busca correctamente en el árbol binario				
Clase	Método	Escenario	Valores de Entrada	Resultado
VolleyBallEvent	searchSpectator()	setUpEscenary1	vacio	El método busca correctamente

Objetivo de la Prueba:. Verificar si el método searchSpectator() busca correctamente

Clase	Método	Escenario	Valores de Entrada	Resultado
VolleyBallEvent	searchSpectator()	setUpEscenary1	vacio	El método busca correctamente

Objetivo de la Prueba:. Verificar si se eligen aleatoriamente el 50% de los asistentes

Clase	Método	Escenario	Valores de Entrada	Resultado
VolleyBallEvent	choiceAleatoryParticipants()	setUpEscenary3	vacio	El método elige correctamente de manera aleatoria el 50% de los asistentes