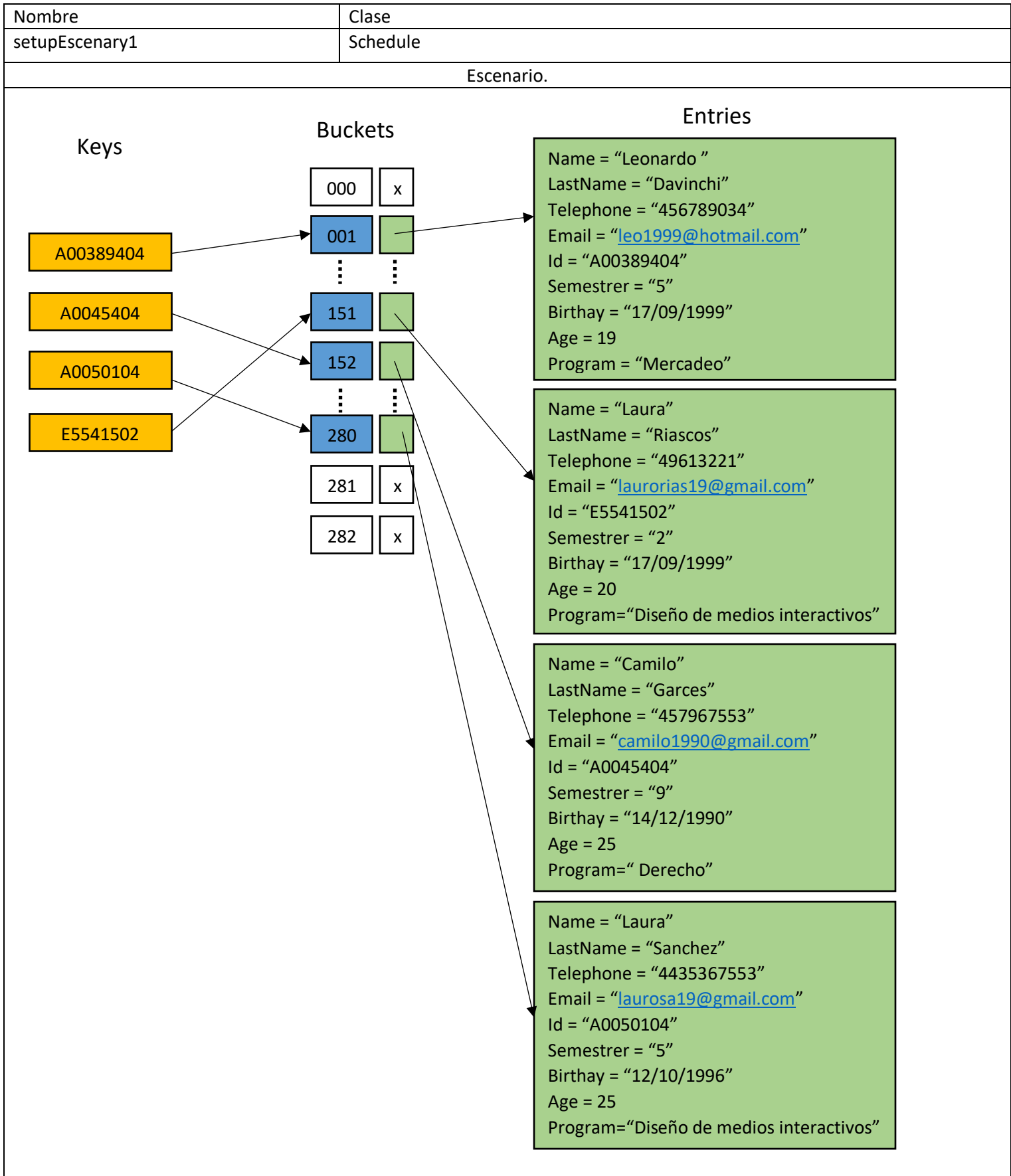
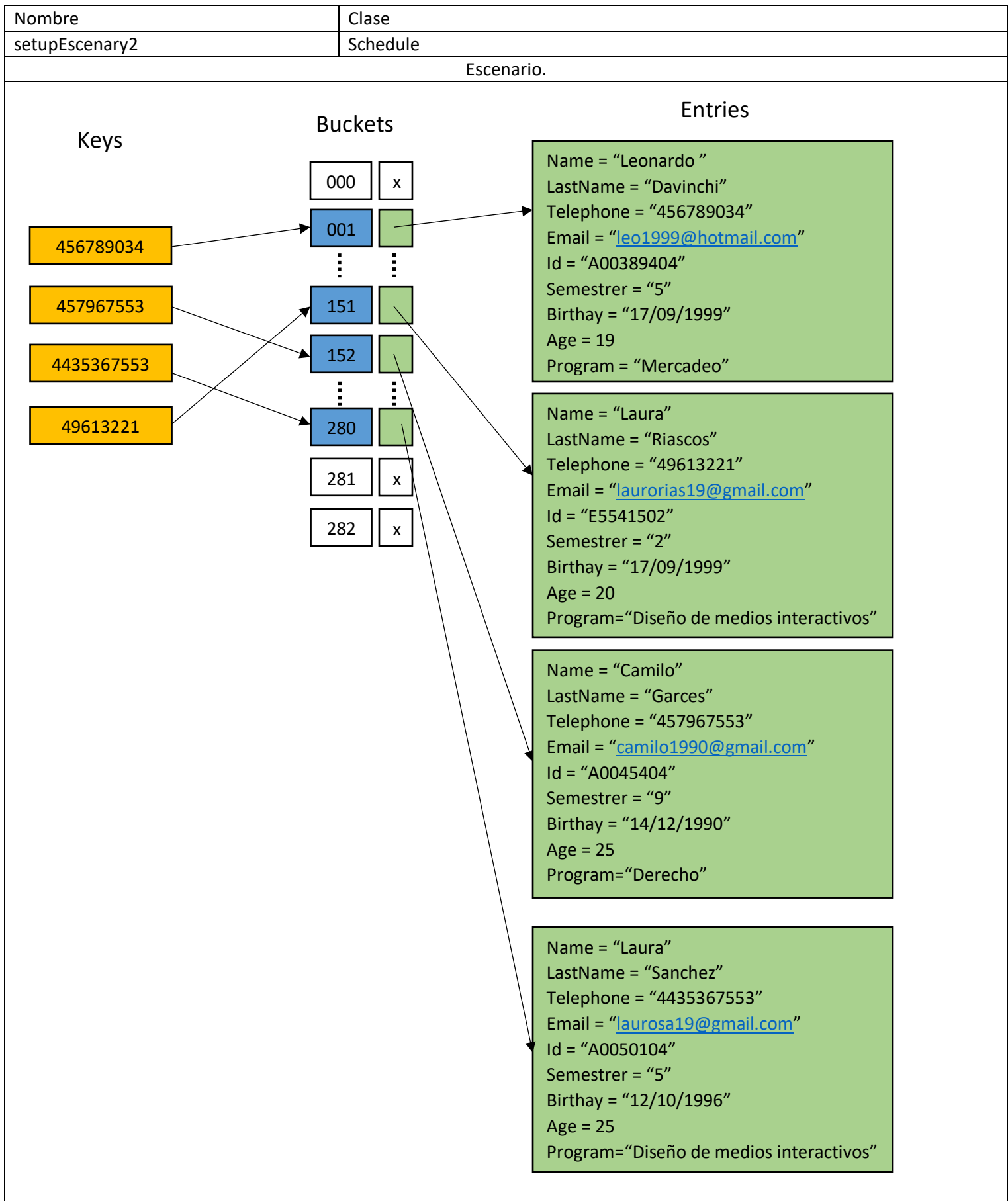


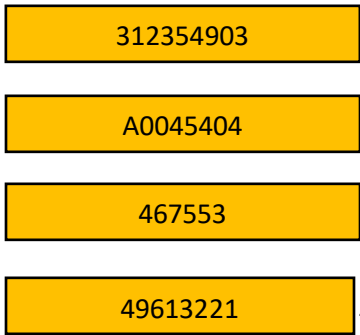
# Escenarios.



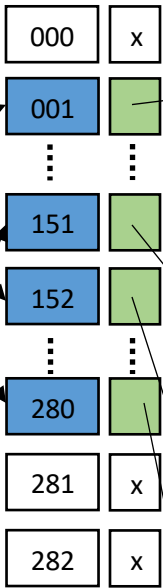


Nombre	Clase
setupEscenary3	Schedule
Escenario.	

# Keys



# Buckets



# Entries



Nombre	Clase
setupEscenary4	Schedule
Escenario.	

Objetivo: Verificar que el método searchByld busca un contacto bajo el criterio de su id.

Clase	Método	Escenario	Valores de entrada	Resultado
Shedule	searchByld	setupEscenary1	Id = "A0045404"	Se encontró satisfactoriamente el contacto: Name = "Leonardo " LastName = "Davinci" Telephone = "456789034" Email = " <a href="mailto:leo1999@hotmail.com">leo1999@hotmail.com</a> " Id = "A00389404" Semestrer = "5" Birthay = "17/09/1999" Age = 19 Program = "Mercadeo"
Shedule	searchByld	setupEscenary1	Id = "A00453554"	No se encontró el contacto con el id A00453554. Por tanto, se lanzó una excepción especificando el contacto no existe en el sistema.
Shedule	searchByld	setupEscenary4	Id = "A00453554"	No se encontró el contacto con el id A00453554. Por tanto, se lanzó una excepción especificando el contacto no existe en el sistema. Además, la tabla hash esta nula, entonces se capturará la excepción especificando la nulidad.

Objetivo: Verificar que el método searchByBornDate busca un contacto bajo el criterio de la fecha de nacimiento

Clase	Método	Escenario	Valores de entrada	Resultado
Shedule	searchByBornDate	setupEscenary2	bornDate = "12/11/1996"	Se encontró satisfactoriamente el contacto: Name = "Laura" LastName = "Sanchez" Telephone = "4435367553" Email = " <a href="mailto:laurosa19@gmail.com">laurosa19@gmail.com</a> " Id = "A0050104" Semestrer = "5" Birthay = "12/10/1996" Age = 25 Program = "Diseño de medios interactivos"
Shedule	searchByBornDate	setupEscenary2	bornDate = "12/11/1980"	No se encontró el contacto correspondiente a la fecha de nacimiento 12/11/1980. Por tanto,

				se lanzó una excepción especificando que el contacto no existe en el sistema.
Shedule	searchBirthday	setupEscenary4	Id = "12/11/1980"	No se encontró el contacto correspondiente a la fecha de nacimiento 12/11/1980. Por tanto, se lanzó una excepción especificando que el contacto no existe en el sistema. Además, la tabla hash está nula, entonces se capturará la excepción especificando la nulidad.

Objetivo: Verificar que el método searchByName busca un contacto con su nombre.				
Clase	Método	Escenario	Valores de entrada	Resultado
Shedule	searchByName	setupEscenary3	name = "Juan Pablo"	Se encontró satisfactoriamente el contacto: Name = "Juan Pablo" LastName = "Romero" Telephone = "312354903" Email = " <a href="mailto:juaPa1999@hotmail.com">juaPa1999@hotmail.com</a> " Id = "A20349124" Semestrer = "3" Birthay = "15/03/1999" Age = 20 Program = "Química"
Shedule	searchByName	setupEscenary2	name = "Carolina"	No se encontró el contacto con el nombre de Carolina
Shedule	searchByName	setupEscenary2	name = "Laura"	Se encontró satisfactoriamente el contacto: Name = "Laura" LastName = "Riascos" Telephone = "49613221" Email = " <a href="mailto:laurorias19@gmail.com">laurorias19@gmail.com</a> " Id = "E5541502" Semestrer = "2" Birthay = "17/09/1999" Age = 20 Program = "Diseño de medios interactivos"

Objetivo: Verificar que el método searchByLastName busca un contacto con su nombre.				
Clase	Método	Escenario	Valores de entrada	Resultado
Shedule	searchByLastName	setupEscenary3	name = "Romero"	Se encontró satisfactoriamente el contacto: Name = "Juan Pablo"

				LastName = "Romero" Telephone = "312354903" Email = <a href="mailto:juaPa1999@hotmail.com">"juaPa1999@hotmail.com"</a> Id = "A20349124" Semestrer = "3" Birthay = "15/03/1999" Age = 20 Program = "Química"
Shedule	searchByLastName	setupEscenary2	name = "Ruiz"	No se encontró el contacto con el el apellido Ruiz
Shedule	searchByLastName	setupEscenary2	name = "Riascos"	Se encontró satisfactoriamente el contacto: Name = "Laura" LastName = "Riascos" Telephone = "49613221" Email = <a href="mailto:laurorias19@gmail.com">"laurorias19@gmail.com"</a> Id = "E5541502" Semestrer = "2" Birthay = "17/09/1999" Age = 20 Program="Diseño de medios interactivos"

Objetivo: Verificar que el metodo modifyContact modifica un contacto de acuerdo con su id.				
Clase	Método	Escenario	Valores de entrada	Resultado
Shedule	modifyContact	setupEscenary1	Name = "Leonardo" LastName = "Davinci" Telephone = "456789034" Email = <a href="mailto:leodan99@hotmail.com">"leodan99@hotmail.com"</a> Id = "A00389404" Semestrer = "9" Birthay = "17/09/2000" Age = 19 Program = "Mercadeo"	Se ha modificado los siguientes datos del contacto: Telephone = "456789034" Email = <a href="mailto:leodan99@hotmail.com">"leodan99@hotmail.com"</a> Semestrer = "9"
Shedule	modifyContact	setupEscenary2	Name = "Juan" LastName = "Coronado" Telephone = "4356786" email = <a href="mailto:danMol819@gmail.com">"danMol819@gmail.com"</a> Id = "A00453554" Semestrer = "9" Birthay = "17/09/2000" Age = 19 Program = "Mercadeo"	No se encontró el contacto con el id A00453554. Por tanto, se lanzó una excepción especificando el contacto no existe en el sistema y por ende, no podrá ser modificado.

Shedule	modifyContact	setupEscenary1	Name = "Camilo" LastName = "Garces" Telephone = "456789034" Email = "camin99@hotmail.com" Id = "A0045404" Semestrer = "9" Birthay = "14/12/1990" Age = 25 Program="Derecho"	Se ha modificado los siguientes datos del contacto: Telephone = "456789034" Email = "camin99@hotmail.com"
Shedule	modifyContact	setupEscenary3	Name = "Daniel " LastName = "Molina" Telephone = "467553" Email = "danMolina89@gmail.com" Id = "A00453554" Semestrer = "9" Birthay = "14/12/1989" Age = 26 Program=" Bioquimica"	Se modificaron los siguientes datos en el contacto con email: <a href="mailto:danMolina89@gmail.com">danMolina89@gmail.com</a> . Donde el telephone "467553", se cambió por "436477". Del mismo modo el semester 9 a 5.

Objetivo: Verifica que el método deleteContactById elimina un contacto de acuerdo con su id.				
Clase	Método	Escenario	Valores de entrada	Resultado
Shedule	deleteContactById	setupEscenary1	Id = "A0045404"	Se elimino satisfactoriamente el contacto: Name = "Leonardo " LastName = "Davinci" Telephone = "456789034" Email = " <a href="mailto:leo1999@hotmail.com">leo1999@hotmail.com</a> " Id = "A00389404" Semestrer = "5" Birthay = "17/09/1999" Age = 19 Program = "Mercadeo"
Shedule	deleteContactById	setupEscenary1	Id = "A00453554"	No se encontró el contacto con el id A00453554. Por tanto, se lanzó una excepción especificando el contacto no existe en el sistema.
Shedule	deleteContactById	setupEscenary2	Id = "A0050104"	Se elimino correctamente el contacto correspondiente a la persona: Name = "Laura" LastName = "Sanchez"

				Telephone = "4435367553" Email = " <a href="mailto:laurosa19@gmail.com">laurosa19@gmail.com</a> " Id = "A0050104" Semestrer = "5" Birthay = "12/10/1996" Age = 25 Program="Diseño de medios interactivos"
Shedule	deleteContactById	setupEscenary3	Id = "A00453554"	Se elimino correctamente el contacto con la email: <a href="mailto:danMolina89@gmail.com">danMolina89@gmail.com</a> . El cual correspondiente a la persona con los siguientes atributos. Name = "Daniel " LastName = "Molina" Telephone = "467553" Email = " <a href="mailto:danMolina89@gmail.com">danMolina89@gmail.com</a> " Id = "A00453554" Semestrer = "9" Birthay = "14/12/1989" Age = 26 Program="Bioquimica"

Objetivo: Verificar que el método addContact añade correctamente un contacto a la lista.				
Clase	Método	Escenario	Valores de entrada	Resultado
Shedule	addContact	setupEscenary1	Name = "Carolina" Birthay = "30/01/2000" Code = "A00856404" NumberPhone = "354544813" Email="caro202@gmail.com" Career="Ingeniería de sistemas" Level = "Pregrado"	Se ha agregado correctamente el contacto a la tabla hash de contactos y a su vez se insertó una nueva línea en el archivo de texto con los datos especificados con anterioridad Del mismo modo ahora la lista contiene 5 elementos.
Shedule	addContact	setupEscenary1	Name = "Camilo" Birthay = "14/12/1990" Code = "A0045404" NumberPhone = "457967553" Email = " <a href="mailto:camilo1990@gmail.com">camilo1990@gmail.com</a> " Career = "Derecho" Level = "Posgrado"	Lanza una excepción especificando que el contacto, ya está registrado en el sistema.