

Clase	Método	Escenario	Valores	Resultado
InstitutionTest	saveInstitutionTest()	Inicializar los mocks e Institución	URL="https://goo" id=1 name= testinst	Se guardo la institución correctamente
InstitutionTest	noSaveInstitutionFaultNameTest ()	Inicializar los mocks e Institución	URL="https://goo" id=1 name= null	No se guardo la institución y la excepción ServiceException fue lanzada.
InstitutionTest	noSaveInstitutionFaultURLTest ()	Inicializar los mocks e Institución	URL=null id=1 name= testinst	No se guardo la institución y la excepción ServiceException fue lanzada.
InstitutionTest	editInstitutionTest()	Inicializar los mocks e Institución	URL="https://goo" id=1 name= testinst la institución a actualizar si existe en el database	Se actualizo correctamente la institución.
InstitutionTest	noEditInstitutionFaultName()	Inicializar los mocks e Institución	URL="https://goo" id=1 name= null la institución a actualizar si existe en el database	No se actualizo la institución y la excepción ServiceException fue lanzada.
InstitutionTest	noEditInstitutionFaultExist()	Inicializar los mocks e Institución	URL="https://goo" id=1 name= testinst la institución a actualizar no existe en el database	No se actualizo la institución y la excepción ServiceException fue lanzada.
CampusTest	saveCampusTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name= campuss Id= 1 Id institución= 2 Ocupación=0 Institución= inst	Se guardo correctamente el campus
CampusTest	noSaveCampusFultNameTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name= null Id= 1 Id institución= 2 Ocupación=0 Institución= inst	No se guardo correctamente el campus y la excepción ServiceException fue lanzada.
CampusTest	noSaveCampusFultInstitutionTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name= campuss Id= 1 Id institución= 2 Ocupación=0	No se guardo correctamente el campus y la excepción

			Institución= null	ServiceException fue lanzada.
CampusTest	noSaveCampusFultOccupationTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name= campuss Id= 1 Id institución= 2 Ocupación=23 Institución= inst	No se guardo correctamente el campus y la excepción ServiceException fue lanzada.
CampusTest	editCampusTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name= campuss Id= 1 Id institución= 2 Ocupación=0 Institución= inst	Se edito correctamente el campus
CampusTest	noEditCampusTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name= campuss Id= 1 Id institución= 2 Ocupación=0 Institución= inst	Se edito correctamente el campus y la excepción ServiceException fue lanzada.
TypeofSpaceTest	saveTypeOfSpaceTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name= Tname Id=1 Institucion= ins	El tipo de espacio se guardo correctamente
TypeofSpaceTest	NoSaveTypeOfSpaceFultNameTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name=null Id=1 Institucion= ins	El tipo de espacio no se guardo correctamente y la excepción ServiceException fue lanzada.
TypeofSpaceTest	NoSaveTypeOfSpaceFultInstitutionTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name= Tname Id=1 Institucion= null	El tipo de espacio no se guardo correctamente y la excepción ServiceException fue lanzada.
TypeofSpaceTest	editTypeOfSpaceTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name= Tname Id=1 Institucion= ins	El tipo de espacio se edito correctamente
TypeofSpaceTest	noEditTypeOfSpaceFaultInstitutionTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name= Tname Id=1 Institucion= null	El tipo de espacio no se edito correctamente y la excepción ServiceException fue lanzada.
TypeofSpaceTest	noEditTypeOfSpaceFaultTypeTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Name= Tname Id=1 Institucion= ins This.value=null	El tipo de espacio no se edito correctamente y la excepción ServiceException fue lanzada.

PhysicalSpaceTest	saveSpaceTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Id=2 Tipo de espacio= pType Campus= campus	El tipo de espacio físico se guardo correctamente
PhysicalSpaceTest	noSaveSpacCampusFaultTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Id=2 Tipo de espacio= pType Campus= null	El tipo de espacio físico no se guardo correctamente y la excepción ServiceException fue lanzada.
PhysicalSpaceTest	noSaveSpaceFaultTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Id=2 Tipo de espacio= null Campus= campus	El tipo de espacio físico no se guardo correctamente y la excepción ServiceException fue lanzada.
PhysicalSpaceTest	editSpaceTest()	Inicializar los mocks, Institución y campus	Id=2 Tipo de espacio= null Campus= campus	El tipo de espacio físico se edito correctamente
PhysicalSpaceTest	<u>noEditSpaceFaultTest()</u>	Inicializar los mocks, Institución y campus	Id=2 Tipo de espacio=null Campus= campus	El tipo de espacio físico no se edito correctamente y la excepción ServiceException fue lanzada..

Diseño de pruebas de integración:

InstitutionTest	saveInstitutionTest()	Inicializar la Institución a guardar	URL="https://goo" id=1 name= testinst	Se guardo la institución correctamente
InstitutionTest	editInstitutionTest()	Inicializar la Institución a editar	URL="https://goo" id=1 name= testinst la institución a actualizar si existe en el database	Se actualizo correctamente la institución.
CampusTest	saveCampusTest()	Inicializar el campus a guardar	Name= campuss Id= 1 Id institución= 2 Ocupación=0 Institución= inst	Se guardo correctamente el campus
CampusTest	editCampusTest()	Inicializar el campus a editar	Name= campuss Id= 1 Id institución= 2 Ocupación=0 Institución= inst	Se edito correctamente el campus
TypeofSpaceTest	saveTypeOfSpaceTest()	Inicializar el tipo de espacio a guardar	Name= Tname Id=1 Institucion= ins	El tipo de espacio se guardo correctamente
TypeofSpaceTest	editTypeOfSpaceTest()	Inicializar el tipo de espacio a editar	Name= Tname Id=1 Institucion= ins	El tipo de espacio se edito correctamente
PhysicalSpaceTest	saveSpaceTest()	Inicializar el espacio a guardar	Id=2 Tipo de espacio= pType Campus= campus	El tipo de espacio físico se guardo correctamente
PhysicalSpaceTest	<u>editSpaceTest()</u>	Inicializar el espacio a editar	Id=2 Tipo de espacio= null Campus= campus	El tipo de espacio físico se edito correctamente