Clase	Método	Escenario	Valores	Resultado
InstitutionTest	saveInstitutionTest()	Inicializar	URL="https://goo"	Se guardo la institución
		los mocks	id=1	correctamente
		е	name= testinst	
		Institución		
InstitutionTest	noSaveInstitutionFaultNameTest ()	Inicializar	URL="https://goo"	No se guardo la
		los mocks	id=1	institución y la
		е	name= null	excepción
		Institución		ServiceEcxception fue
				lanzada.
InstitutionTest	noSaveInstitutionFaultURLTest ()	Inicializar	URL=null	No se guardo la
		los mocks	id=1	institución y la
		е	name= testinst	excepción
		Institución		ServiceEcxception fue
				lanzada.
InstitutionTest	editInstitutionTest()	Inicializar	URL="https://goo"	Se actualizo
		los mocks	id=1	correctamente la
		е	name= testinst	institución.
		Institución	la institución a	
			actualizar si existe	
			en el database	
InstitutionTest	noEditInstitutionFaultName()	Inicializar	URL="https://goo"	No se actualizo la
		los mocks	id=1	institución y la
		e	name= null	excepción
		Institución	la institución a	ServiceEcxception fue
			actualizar si existe	lanzada.
terit ite E	a Edition to the Edition	1.2.2.12	en el database	Nie za zako Posta
InstitutionTest	noEditInstitutionFaultExist()	Inicializar	URL="https://goo"	No se actualizo la
		los mocks	id=1	institución y la
		e Institución	name= testinst la institución a	excepción
		Ilistitucion	actualizar no	ServiceEcxception fue lanzada.
			existe en el	idiizaud.
			database	
CampusTest	saveCampusTest()	Inicializar	Name= campuss	Se guardo
Campustest	SaveCampus rest()	los mocks,	Id= 1	correctamente el
		Institución	Id institución= 2	campus
		y campus	Ocupación=0	Campus
		y campas	Institución= inst	
CampusTest	noSaveCampusFultNameTest()	Inicializar	Name= null	No se guardo
24		los mocks,	Id= 1	correctamente el
		Institución	Id institución= 2	campus y la excepción
		y campus	Ocupación=0	ServiceEcxception fue
		,	Institución= inst	lanzada.
CampusTest	noSaveCampusFultInstitutionTest()	Inicializar	Name= campuss	No se guardo
	,	los mocks,	Id= 1	correctamente el
		Institución	Id institución= 2	campus y la excepción
		y campus	Ocupación=0	, ,,

			Institución= null	ServiceEcxception fue lanzada.
CampusTest	noSaveCampusFultOcupationTest()	Inicializar los mocks,	Name= campuss Id= 1	No se guardo correctamente el
		Institución	Id institución= 2	campus y la excepción
		y campus	Ocupación=23	ServiceEcxception fue
			Institución= inst	lanzada.
CampusTest	editCampusTest()	Inicializar	Name= campuss	Se edito correctamente
		los mocks,	Id= 1	el campus
		Institución	Id institución= 2	
		y campus	Ocupación=0 Institución= inst	
CampusTest	noEditCampusTest()	Inicializar	Name= campuss	Se edito correctamente
Campustest	no Luiteampus rest()	los mocks,	Id= 1	el campus y la
		Institución	Id institución= 2	excepción
		y campus	Ocupación=0	ServiceEcxception fue
		,	Institución= inst	lanzada.
TypeofSpaceTest	saveTypeOfSpaceTest()	Inicializar	Name= Tname	El tipo de espacio se
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		los mocks,	Id=1	guardo correctamente
		Institución	Institucion= ins	
		y campus		
TypeofSpaceTest	NoSaveTypeOfSpaceFultNameTest()	Inicializar	Name=null	El tipo de espacio no se
		los mocks,	Id=1	guardo correctamente y
		Institución	Institucion= ins	la excepción
		y campus		ServiceEcxception fue
				lanzada.
TypeofSpaceTest	NoSaveTypeOfSpaceFultInstitutionTest()	Inicializar	Name= Tname	El tipo de espacio no se
		los mocks,	Id=1	guardo correctamente y
		Institución	Institucion= null	la excepción
		y campus		ServiceEcxception fue
				lanzada.
TypeofSpaceTest	editTypeOfSpaceTest()	Inicializar	Name= Tname	El tipo de espacio se
		los mocks,	ld=1	edito correctamente
		Institución	Institucion= ins	
T + C T +	a Falisti va OfCa a a Faviltia stituti a a Tast/)	y campus	Name Trans	
TypeofSpaceTest	noEditTypeOfSpaceFaultInstitutionTest()	Inicializar	Name= Tname	El tipo de espacio no se
		los mocks,	Id=1	edito correctamente y
		Institución	Institucion= null	la excepción
		y campus		ServiceEcxception fue lanzada.
TypeofSpaceTest	noEditTypeOfSpaceFaultTypeTest()	Inicializar	Name= Tname	El tipo de espacio no se
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	los mocks,	Id=1	edito correctamente y
		Institución	Institucion= ins	la excepción
		y campus	This.value=null	ServiceEcxception fue
		, 11 (2000		lanzada.

0		T., -	
saveSpaceTest()			El tipo de espacio físico
	los mocks,	Tipo de espacio=	se guardo
	Institución	рТуре	correctamente
	y campus	Campus= campus	
noSaveSpacCampusFaultTest()	Inicializar	Id=2	El tipo de espacio físico
	los mocks,	Tipo de espacio=	no se guardo
	Institución	рТуре	correctamente y la
	y campus	Campus= null	excepción
			ServiceEcxception fue
			lanzada.
noSaveSpaceFaultTest()	Inicializar	Id=2	El tipo de espacio físico
	los mocks,	Tipo de espacio=	no se guardo
	Institución	null	correctamente y la
	y campus	Campus= campus	excepción
			ServiceEcxception fue
			lanzada.
editSpaceTest()	Inicializar	Id=2	El tipo de espacio físico
·	los mocks,	Tipo de espacio=	se edito correctamente
	Institución	null	
	y campus	Campus= campus	
noEditSpaceFaultTest()	Inicializar	Id=2	El tipo de espacio físico
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	los mocks,	Tipo de	no se edito
	Institución	•	correctamente y la
	y campus		excepción
	'	' '	ServiceEcxception fue
			lanzada
	noSaveSpaceFaultTest()	los mocks, Institución y campus  noSaveSpacCampusFaultTest()  noSaveSpaceFaultTest()  Inicializar los mocks, Institución y campus  Inicializar los mocks, Institución y campus  editSpaceTest()  Inicializar los mocks, Institución y campus  noEditSpaceFaultTest()  Inicializar los mocks, Institución y campus  noEditSpaceFaultTest()  Inicializar los mocks, Institución y campus	los mocks, Institución y campus  noSaveSpacCampusFaultTest()  noSaveSpaceFaultTest()  Inicializar los mocks, Institución y campus  respective de la compuse campus  Inicializar los mocks, Institución y campus  Inicializar los mocks, Institución y campus  los mocks, Institución y campus  editSpaceTest()  Inicializar los mocks, Institución y campus  Inicializar los mocks, Institución espacio= null  noEditSpaceFaultTest()  Inicializar los mocks, Institución espacio= null

## 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