

Jala University

Laboratorio Semana 4



Curso: Software Quality Engineering 2

Grupo: A

Sección: B

Equipo: N°6 (Test Masters):

- Richard Choque
- Mateo Olarte
- Guido Mamani
- Thiago Hinojosa
- Santiago Uribe
- Mateo Escobar
- Agustin Deluca

23/05/2025

Actividad #1	3
1. Identificar y listar las variables con sus tipos y escalas de medición de los siguientes formularios:	3
• Create events (Multiple events).	3
○ Event Context	3
○ Basic Info	3
○ Details	3
○ Notif & Calendar	4
○ Activities	4
• Workspace	5
○ Edit Workspace	5
2. Cada integrante debe seleccionar dos variables, para cada variable desarrollar la tabla de dominio, e identificar las clases equivalentes validas e invalidas (para las dimensiones primaria y secundaria), boundaries/casos especiales.	5
Equivalencia de Clases	6
Richard Choque	6
Mateo Olarte	1
Guido Mamani	1
Thiago Hinojosa	1
Santiago Uribe	1
Mateo Escobar	1
Agustin Deluca	1
3. Diseñar 2 LLTC (en inglés) por cada integrante del grupo para las pruebas identificadas en las tablas de dominio.	1
Richard Choque	1
Mateo Olarte	1
Guido Mamani	1
Thiago Hinojosa	1
Santiago Uribe	1
Mateo Escobar	1
Agustin Deluca	1
Colaboración de cada estudiante	1

Actividad #1

1. Identificar y listar las variables con sus tipos y escalas de medición de los siguientes formularios:

- Create events (Multiple events). Event Context

-

Variable	Tipo	Escala
Workspace	Nominal	Nominal
Event Type	Binaria	Nominal

- Basic Info

Variable	Tipo	Escala
Event Name(Richard C)	Nominal	Nominal

- Details

Variable	Tipo	Escala
Description(Richard C)	Nominal	Nominal
Audience Information (Thiago)	Binaria	Nominal (Public/ Private)
Image (Thiago)	Fichero	Nominal
Domains	Nominal	Nominal
Invite Users	Nominal	Nominal

- Notif & Calendar

Variable	Tipo	Escala
Calendar Month(Mateo O)	Entero	Intervalo
Calendar Year	Entero	Intervalo
Calendar Day	Entero	Intervalo
Calendar Time	Entero	Intervalo
Calendar Day Period (AM or PM)		

- Activities

Variable	Tipo	Escala
Activity Name (Agus)	Nominal	Nominal
Activity Image (Santiago)	Fichero	Nominal
Activity Description	Nominal	Nominal
Presentation Information	Nominal	Nominal
Presentation Level (Agus)	Ordinal	Ordinal
Attendance Type	Nominal	Nominal
Attendance Type (place o url link)	Nominal	Nominal
Limit the number of attendees (Guido)	Categórica	Nominal (Binaria)
Max Attendance (Guido)	Enteros	Razón
Start Date Time (Mateo E)	Enteros	Intervalo
End date Time (Mateo E)	Enteros	Intervalo

- **Workspace**

- **Edit Workspace**

Variable	Tipo	Escala
Workspace Name (Mateo O)	Nominal	Nominal
Description (Mateo O)	Nominal	Nominal
Image	Fichero	Nominal

2. Cada integrante debe seleccionar dos variables, para cada variable desarrollar la tabla de dominio, e identificar las clases equivalentes validas e invalidas (para las dimensiones primaria y secundaria), boundaries/casos especiales.

Ejemplo:

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Duración de contrato		duración <1	0
	1-365		1
			2
			364
			365
		duración >366	366
Dimensión Secundaria			
Duración de contrato		Vacio	
		Solo espacios en blanco	TAB, un espacio
	Sin punto decimal		1
		Número decimal	1.5
			1.0
		espacio por delante	<espacio>1
		espaio entre dígitos	1<espacio><espacio>1
		espacio al final	1<espacio><espacio>

Equivalencia de Clases

Richard Choque

La **Variable Event** name tiene como dominio los Caracteres:

- Alfanuméricos

Como subdominios encontramos a los siguientes Caracteres:

- Alfabeto Latino - Signos de Puntuación - Caracteres especiales - Caracteres Numéricos - Espacios

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Event Name	Caracteres Alfanuméricos y del Alfabeto latino	Número de Caracteres > 15	14
			Límite inferior = 15
			15 ,.....,100
			Límite superior =100
		Número de Caracteres < 100	101
Dimensión Secundaria			
Event Name	Signos de puntuación		
	Espacios		Solo delante de un Carácter E<espacio>
	Caracteres Especiales []()-.,_,:@'¿?¡!#"''		[]()-.,_,:@'¿?¡!#"''
		Caracteres Especiales	{}<>/\+=*%\$^ ~`
		Solo espacios en Blanco	
		Vacío	
		Emojis	



La **Description** tiene como dominio los Caracteres:

- Alfanuméricos

Como subdominios encontramos a los siguientes Caracteres:

- Alfabeto Latino - Signos de Puntuación - Caracteres especiales - Caracteres Numéricos - Espacios - Emojis - Saltos de línea - Vínculos URLs

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Description	Caracteres Alfanuméricos y del Alfabeto latino	Número de Caracteres < 0	-1
			Límite inferior = 0
			1 ,.....,1000
			Límite superior =1000
		Número de Caracteres > 1000	1001
Dimensión Secundaria			
Description	Signos de puntuación		
	Espacios		Solo delante de un Carácter E<espacio>
	Caracteres Especiales		
		Solo espacios en Blanco	
	Vacío		
	Emojis		
	Salto de línea		
	Vínculos URLs		



Mateo Olarte

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Workspace Name	4-30 caracteres del alfabeto latino (Ej, a, ã, ñ, ú, ü)	Caracteres < 4	3
			4
			...
			30
		Caracteres > 30	31
	Caracteres Especiales específicos:		_, /, #, ¿?, “”, “”, (), [] y {}.
		Resto de caracteres especiales	Cualquiera excepto: _, /, #, ¿?, “”, “”, (), [] y {}.
Dimensión Secundaria			
Workspace Name		Vacío	
	espacio entre caracteres		a<espacio>a
		espacios en blanco	TAB, un espacio
		espacio por delante	<espacio>a
		espacio al final	a<espacio>
		Emojis	😊, 🔥, etc.

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Description	20-500 caracteres del alfabeto latino (Ej, a, ã, ñ, ú, ü)	Caracteres < 20	19
			20
			...
			500
		Caracteres > 500	501
	Caracteres Especiales específicos:		_, /, #, ¿?, “”, ”, (), [] y {}.
		Resto de caracteres especiales	Cualquiera excepto: _, /, #, ¿?, “”, ”, (), [] y {}.
Dimensión Secundaria			
Description		Vacío	
	espacio entre caracteres		a<espacio>a
		espacios en blanco	TAB, un espacio
		espacio por delante	<espacio>a
		espacio al final	a<espacio>
		Emojis	😊, 🔥, etc.

Guido Mamani

Feature: Componente de formulario para establecer un horario en el día.

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Calendar Time (Hour)	1 (hour)	valor menor a 1	valor mínimo = 1 h
	12 (hour)	valor mayor a 12	valor máximo = 12 h
Calendar Time (Minutes)	0 (min)	valor menor a 0	valor mínimo = 0 min
	59 (min)	valor mayor a 59	valor máximo = 59 min
Calendar Day Period	AM	-	-
	PM	-	-
Dimensión Secundaria			



Feature: Input de tipo integer para limitar la cantidad de personas de una actividad

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Max Attendance	1	<0	valor mínimo = 1
	10000	>10001	valor máximo = 10000
Dimensión Secundaria			
Max Attendance		"abc", "1a", "@#!"	Valores no válidos: @ - / AaBb-YyZz Emojis 🤖🔧
		10,5	Decimales no permitidos



Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
		(vacío)	Campo obligatorio

Thiago Hinojosa

Feature: "Details"

Variable: Audience Information

Valores válidos: "Público", "Privado"

Dominio principal: Opciones fijas (radio button)

No requiere dimensión secundaria por ser un campo binario simple.

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Audience Information	"Público" / "Privado"	Vacío (Sin seleccionar ninguna opción)	Opción por defecto (Público)
			Cambio de selección (Privado)
Dimensión Secundaria			
Audience Information	-	-	No hay subcomponentes que puedan validarse
	-	-	No se permite interacción fuera de seleccionar una de las opciones disponibles.

Variable: Select Image

Tipo: Fichero – Nominal

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Select Image	Archivos con extensión .jpg, .png, .BMP, .Gif	Archivos con extensión .exe, .pdf, .svg, etc.	0 archivos
	Peso < 5MB	Peso > 5MB	1 archivo
	Nombre legible sin caracteres extraños	Nombres con caracteres especiales (% , \$, #)	Debe ser imagen válida si se carga.
Dimensión Secundaria			
Select Image		Vacío (No se cargó imagen)	

Santiago Uribe

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Imagen de la actividad	1 imagen	Más de una imagen	1 imagen
	Tamaño < 10mb	Imagen de más de 10mb	Imagen un poco menos a 10mb
	Extension (.jpg, .jpeg, .png, .bmp)	Imagen de extensión diferente (.pdf, .csv, etc.)	.jpeg, .jpg, .png, .bmp
Dimensión Secundaria			
Imagen de la actividad	Imagen válida para el preview	Imagen corrupta que no se pueda mostrar	Imagen válida
	Imagen con un tamaño recomendado (387x192)	Imagen con un tamaño fuera de lo recomendado	Imagen con algunos pixeles extras a los recomendados



Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Calendar Day	Día en base al mes seleccionado (29, 30, 31)	Día fuera del rango del mes (0, 32, 31 de un mes con 30 o menos días, etc.)	El 1 del mes o el ultimo día (29, 30, 31)
	Día de hoy en adelante	Día anterior a hoy	El día de hoy
	Selección de solo 1 día	Seleccionar múltiples días	-
Dimensión Secundaria			
Calendar Day	Manejo de formato en base a la ubicación actual	Mostrar un formato de otro país que no sea de la ubicación actual (dd/mm/yyyy) vs (dd-mm-yy)	-



Mateo Escobar

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Start date time	Fecha y hora futuras a la actual Fecha y hora anteriores a 11:30 del 31/12/2099	Fecha y hora pasada y Fecha y hora futuras a 11:30 del 31/12/2099	Hora de la fecha actual menos - 1 min
			Fecha actual y hora futura a la creación del evento
			-
			Fecha: 31/12/2099 Hora: 11:29
			Fecha: 31/12/2099 Hora: 11:30 en adelante
Dimensión Secundaria			
Start date time	-	-	-
Dimensión Primaria			
End date time	Fecha y hora futuras a la que empieza el evento +30 min y Fecha y hora anteriores a 00:00 del 01/01/2100	Fecha y hora pasada a la que empieza el evento +30 min y Fecha y hora futuras a 00:00 del 01/01/2100	Hora de la fecha del inicio del evento + 29 min
			Hora de la fecha del inicio del evento + 30 min
			-
			Fecha: 31/12/2099 Hora: 11:59
			Fecha: 01/01/2100 Hora: 00:00 en adelante

Dimensión Secundaria			
End date time	-	-	-

Agustin Deluca

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Activity Name	Cadena alfanumérica de longitud Solo se permiten caracteres alfanuméricos y los siguientes caracteres especiales: []()-.,_:@'¿?!"# 15-100 caracteres	Cadena con longitud menor a 15 o mayor a 100 caracteres, o caracteres no permitidos	Longitud mínima: 15
			Longitud máxima: 100
Dimensión Secundaria			
Activity Name		Cadena vacía, solo espacios, caracteres especiales no permitidos	Ejemplo inválido: ¿ ñ Ñ 12 — Ejemplo válido: Actividad 123

Variable	Equivalencia de clases Caso válido	Equivalencia de clases Caso Inválido	Límites y casos especiales
Dimensión Primaria			
Presentation Level	None, Basic, Intermediate, Advanced	Cualquier otro valor diferente a estos	Insensible a mayúsculas/minúsculas (None = none)
Dimensión Secundaria			
Presentation Level		Espacios antes o después de los valores	" None " o "Advanced " inválidos

3. Diseñar 2 LLTC (en inglés) por cada integrante del grupo para las pruebas identificadas en las tablas de dominio.


Justifique porqué fueron elegidos los test cases (considere que serán parte del proyecto final, asegurarse de no duplicar test cases), asegúrese de adjuntar el excel file exportado desde Zephyr.

Richard Choque


Justificación SQE2-T113 : Este tests case lo elegi por que representa el segundo subdominio de la variable “Event name” por que la aplicación específica, Caracteres Alfanumérico y Caracteres Especiales válidos “[()-.,:@'¿?¡!#” y también por que no podía elegir el dominio principal por que es un ejemplo que se dio en clase.

ID	SQE2-T113
Title	Create Event: Verify that the “Event name” field accepts (Allowed Special Characters) to create an event correctly
Status	Draft
Requirements	Hardware: <ul style="list-style-type: none">- PC or Laptop Software: <ul style="list-style-type: none">- Google Chrome - Firefox Setup: <ul style="list-style-type: none">- Browser free of cache and cookies- Actio account
Description	Verify that when entering allowed special characters “[()-.,:@'¿?¡!#” “ in the “Event name” field, the system accepts them correctly as part of the event name without throwing an error, and allows the user to proceed to the next step.
Priority	Normal
Labels	Events
Owner	Richard Choque Canaviri
Estimated Run Time	2 minutos



Expected Results	The "Event name" field should correctly save the event name and allow proceeding without issues.
Steps	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open the Firefox or Chrome browser. 2. Go to the page: https://sparta.actio.ses-unit.com/ 3. Log in with an Actio account. 4. You will land on the Home screen by default. 5. Locate the "Create Event" option. 6. Access "Create Event" → "Event Context". 7. In "Event Context", select the "Workspace" and set "Event Type = Multiple". 8. Click Continue to go to "Basic Info". 9. In "Basic Info", find the field "Event name". 10. In "Event name", enter the allowed special characters: []()-.,_::@'¿?¡!#"' 

Justificación SQE2-T114: Este test case lo elegí porque es importante en la variable "Description" ya que sin el espacio entre las palabras la descripción de los eventos sería ilegible y eso sería un problema para los usuarios finales.


ID	SQE2-T114
Title	Create Event: Verify that the "Description" field accepts "Whitespace" between characters and saves the field data correctly 
Status	Draft
Requirements	<p>Hardware:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PC or Laptop <p>Software:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Google Chrome - Firefox <p>Setup:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Browser free of cache and cookies - account Actio
Description	Verify that the "Description" field accepts the use of whitespace as long as it is placed after a character (E<space>), and that it correctly saves this information.
Priority	High
Labels	Events
Owner	Richard Choque Canaviri
Estimated Run Time	2 minutos



Expected Results	The "Description" field in the "Create Event" form should accept whitespace and save it correctly.
Steps	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open the Firefox or Chrome browser. 2. Go to the page: https://sparta.actio.ses-unit.com/ 3. Log in with an Actio account. 4. You will land on the Home screen by default. 5. Locate the "Create Event" option. 6. Access "Create Event" → "Event Context." 7. In "Event Context", select the Workspace and set "Event Type = Multiple". 8. Click "Continue" to go to "Basic Info." 9. In "Basic Info", find the field "Event name". 10. In "Event name", enter the event name 11. Click "Continue" to go to "Details". 12. In "Details", locate the "Description" field. 13. In the "Description" field, insert whitespace after a character (Evento de prueba).

Mateo Olarte

Justificación del test case T107: Este test case fue elegido por su importancia con la correcta validación de entrada de datos. Actio tiene que garantizar el correcto cumplimiento de los requisitos mínimos impuestos para el "Workspace Name", además que este requisito previene de la creación de nombres muy ambiguos por ser demasiado cortos, así se evitan confusiones que pueden ser difíciles de gestionar en un futuro

ID	SQE2-T107
Title	LLTC - Validate the field "Workspace Name" does not allow save with less than 4 characters 
Status	Not Run
Requirements	<ul style="list-style-type: none"> • Hardware: PC or Laptop • Software: Google Chrome - Version: 132.0.6834.222 (Oficial Build) (64 bits) Firefox - Version: 138.0 (Beta) • Setup: Browser free of cache and cookies • Administrator account
Description	Validate that the field "Workspace Name" within "Workspace settings" does not allow save the text, If it does not have the minimum characters width specified (minimum 4 characters)
Priority	Normal
Labels	ManageWorkspaces
Owner	Ivar Mateo Olarte Peñarrieta

ID	SQE2-T107
Estimated Run Time	2 minutes
Expected Results	The Button "save" does not should be allowed to click on it, and a message should appear under the field (Eg, "The value must have at least 4 characters")
Steps	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open the web browser Chrome or Firefox 2. Enter the page: https://sparta.actio.ses-unit.com/ 3. Go to home (it's already by default) 4. Open the drop-down menu "Workspaces" on the menu bar 5. Click the "Manage Workspaces" button 6. Click "manage" button within the default workspace in "my workspaces" section 7. Click "Edit" button in "Workspaces settings" 8. Write on the field "Workspace name" with less than 4 characters (E.G., AAA, año, 123, _?.)

Justificación del test case T108: Es un caso similar al test case anterior (T107).

Primero porque tiene que cumplir por los requisitos dados en Actio para su respectivo campo (20 caracteres). Segundo, también previene de un workspace con una descripción poco legible y poca descriptiva (lo cual suele ser un error humano muy común el dar explicaciones demasiado simples).

ID	SQE2-T108
Title	LLTC - Validate the field of Workspace "Description", does not allow save with less than 20 characters
Status	Not Run
Requirements	<ul style="list-style-type: none"> • Hardware: PC or Laptop • Software: Google Chrome - Version: 132.0.6834.222 (Oficial Build) (64 bits) Firefox - Version: 138.0 (Beta) • Setup: Browser free of cache and cookies • Administrator Account
Description	Validate that the field "Description" within "Workspace settings" does not allow save the text, If it does not have the minimum characters width specified (minimum 20 characters)
Priority	Normal
Labels	ManageWorkspaces

ID	SQE2-T108
Owner	Ivar Mateo Olarte Peñarrieta
Estimated Run Time	4 minutes
Expected Results	The Button "save" does not should be allowed to click on it, and a message should appear under the field (Eg, "The value must have at least 20 characters")
Steps	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open the web browser Chrome or Firefox 2. Enter the page: https://sparta.actio.ses-unit.com/ 3. Go to home (it's already by default) 4. Open the drop-down menu "Workspaces" on the menu bar 5. Click the "Manage Workspaces" button 6. Click "manage" button within the default workspace in "my workspaces" section 7. Click "Edit" button in "Workspaces settings" 8. Write on the field "Description" with less than 20 characters (E.G., Lorem ipsum dolor ñ, Lorém ipsum dolár i)

Guido Mamani

ID	SQE2-T115
Title	Validate "Hour" field enforces 1–12 range in the time-picker
Status	Draft
Preconditions	<p>Hardware:</p> <ul style="list-style-type: none">- PC or Laptop <p>Software:</p> <ul style="list-style-type: none">- Google Chrome - Firefox <p>Setup:</p> <ul style="list-style-type: none">- Browser free of cache and cookies- Valid Actio user account- On "Create Event → Date and time" step
Description	In Create Event → Multiple → Activities, after clicking Create Activity, clicking the date/time icon under Start date time or End date time opens a modal with calendar and clock tabs. On the clock icon, the time picker should be limited to 1–12; attempts to select "0" or "13" automatically reset to the limits.
Priority	Hight
Labels	DateTimePicker, Boundary
Owner	Guido Mamani
Estimated time	6 min
Expected Results	<ul style="list-style-type: none">- When trying to select "0", it is set to the limit of "12".- When trying to select "13", it is set to "1".- Values 1–12 are always accepted and displayed correctly.
Steps	<ol style="list-style-type: none">1. Open Chrome or Firefox.2. Go to https://sparta.actio.ses-unit.com/ and log in.3. On Home, click Create Event.4. In the dialog, choose Event Type = Multiple → Continue.5. You arrive at step 4 "Activities".6. Click the Create Activity button.7. In the newly opened activity form, scroll to Date and time.8. Click the calendar icon next to Start date time.9. In the modal, switch to the clock tab (click the clock icon).10. On the hour wheel:<ul style="list-style-type: none">- Try to select 0 → verify it snaps change to 12.- Try to select 13 → verify it snaps change to 1.11. Select a valid hour (e.g. 5) and click OK.<ul style="list-style-type: none">- Confirm that Start date time shows "05".12. Repeat steps 8–11 for the End date time field.





ID	SQE2-T116
Title	Validate that the “Max Attendees” integer input in the Location section only accepts values 1–10000 and shows correct errors
Status	Draft
Preconditions	<p>Hardware:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PC or Laptop <p>Software:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Google Chrome - Firefox <p>Setup:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Browser free of cache and cookies - Valid Actio user account - On “Create Event → Multiple → Activities”, “Limit the number of attendees” marked.
Description	<p>In Create Event → Multiple → Activities, after clicking Create Activity, scroll to the Location section and check Limit the number of attendees. The Max Attendees input under that checkbox must only accept whole-number values between 1 and 10000. Attempts to enter 0, 10001, decimals, non-numeric characters, or leave it blank should trigger appropriate inline validation messages.</p>
Priority	Hight
Labels	MaxAttendance, InputValidation
Owner	Guido Mamani
Estimated time	5 min
Expected Results	<ul style="list-style-type: none"> - Entering 0 or leaving the field empty The inline error “At least 1 attendee is required.” appears. - Entering a value > 10000 The input automatically resets to 10000 with no error. - Entering decimals (e.g. 3.5) or non-numeric characters (“abc”, “1a”) The field value becomes empty (or reverts to the last valid number), and the inline error “At least 1 attendee is required.” appears. - Entering a valid integer between 1 and 10000 (inclusive) No error is shown, and the value is accepted and displayed correctly.

ID	SQE2-T116
Title	Validate that the “Max Attendees” integer input in the Location section only accepts values 1–10000 and shows correct errors
Status	Draft
Steps	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open Chrome or Firefox. 2. Go to https://sparta.actio.ses-unit.com/ and log in. 3. On Home, click Create Event. 4. In the dialog, choose Event Type = Multiple → Continue. 5. You arrive at step 4 “Activities”. 6. Click the Create Activity button. 7. Scroll to the Location section and check Limit the number of attendees. 8. In the Max Attendees field: <ul style="list-style-type: none"> Step A: Leave it empty, then blur the field → verify “At least 1 attendee is required.” Step B: Enter 0 → verify “At least 1 attendee is required.” Step C: Enter 10001 → verify the field value jumps to 10000 and no error appears. Step D: Enter 3.5, then blur → verify “At least 1 attendee is required.” Step E: Enter abc or 1a, then blur → verify “At least 1 attendee is required.” Step F: Enter 1 and then 10000 → verify no error and values remain as entered. 9. With a valid value (e.g. 250), click Save/Create and confirm the activity is created successfully.




Thiago Hinojosa

Seleccione este test porque me parece importante verificar la funcionalidad de la selección del tipo de audiencia al crear un evento.

ID	SQE2-T117
Título	Verify Public Radio Button Selection Sets Event Audience to Public Successfully 
Status	Draft
Requerimientos	Hardware: PC or Laptop Software: Google Chrome - Firefox Setup: Browser free of cache and cookies Valid Actio user account On "Create Event → Multiple → Activities", "Limit the number of attendees" marked.
Descripción	Verify that clicking the "Public" radio button in the Audience Information section successfully sets the event audience type to public and displays the selection correctly
Prioridad	Normal
Labels	Audience, Positive Testing, Functional
Owner	Thiago Hinojosa
Tiempo Estimado	2 minutes
Resultados Esperados	"Public" option can be selected successfully and is displayed as the current selection with no error messages
Steps	1. Navigate to the event creation form 2. Locate the "Audience Information" radio button group 3. Click on the "Public" radio button 4. Verify the "Public" radio button becomes selected (filled/checked) 

Seleccione este test porque me parece importante verificar la validación de los tipos de archivos permitidos al cargar una imagen para el evento.

ID	SQE2-T118
Título	Verify JPG Image File Upload Acceptance for Valid File Under Size Limit
Status	Draft
Requerimientos	<p>Hardware: PC or Laptop</p> <p>Software: Google Chrome - Firefox</p> <p>Setup: Browser free of cache and cookies Valid Actio user account On "Create Event → Multiple → Activities", "Limit the number of attendees" marked.</p>
Descripción	Verify that the system successfully accepts and processes a valid JPG image file that is under the 5MB size limit when uploaded through the Select Image field
Prioridad	Normal
Labels	Image Upload, File Validation, JPG, Positive Testing, Functional
Owner	Thiago Hinojosa
Tiempo Estimado	8 minutes
Resultado esperado	JPG file uploads successfully, displays image preview, and shows success confirmation with no error messages
Steps:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Navigate to the event creation form 2. Locate the "Select Image" file upload field 3. Click on the "Select Image" field to open file browser 4. Navigate to test JPG file 5. Select the JPG file and click "Open" in file browser 6. Wait for upload process to complete 7. Verify image preview is displayed 8. Verify success message appears 

Santiago Uribe

ID	SQE2-T111
Título	Upload activity image
Status	
Requerimientos	<ul style="list-style-type: none">• Have access to admin account• Size < 10MB• Allowed formats: .jpg, .jpeg, .png, .bmp
Descripción	Validates that the system accepts a single image under 10MB in a supported format.
Prioridad	High
Labels	Events
Owner	Santiago Uribe
Tiempo Estimado	5 Minutos
Resultados Esperados	The system should upload the image and show a preview
Steps	<ul style="list-style-type: none">• Login in the page with an admin account• Start create activity process• Select a .jpg image of 5MB• Attach the image to the activity• Verify it displays correctly in the UI



ID	SQE2-T112
Título	Reject image larger than 10MB
Status	
Requerimientos	<ul style="list-style-type: none"> • Have access to admin account • Have an image with a size > 10MB
Descripción	Tests that the system rejects images larger than 10MB
Prioridad	High
Labels	Events
Owner	Santiago Uribe
Tiempo Estimado	5 Minutos
Resultados Esperados	System shows an error message and blocks the upload.
Steps	<ul style="list-style-type: none"> • Login in the page with an admin account • Start create activity process • Select a .png image of 12MB • Try to upload it • Confirm an error message is shown

Mateo Escobar

Este test lo hice porque me parecía importante testear cual puede ser la última fecha de creación y hora de un evento.

ID	SQE-T109
Título	LLTC - Max Start date time (incorrect)
Status	Draft
Requerimientos	Hardware: PC or laptop with internet connection. Software: Updated web browser (Chrome, Firefox, Edge, etc.). Preparation/Setup: Access the application's main page; ensure you have an existing administrator account and log in; create an event.
Descripción	It should be verified that when creating an event, you can set the value greater than 11:29 on 12/31/2099
Prioridad	Normal
Labels	Events
Owner	Mateo Escobar
Tiempo Estimado	5 MIN
Resultados Esperados	The page should not allow you to enter a value greater than 11:29 on 12/31/2099, since the event must last at least 30 minutes, and dates longer than this cannot be used in the calendar.
Steps	<ol style="list-style-type: none">1. Log in to one of the browsers being tested.2. In the search bar at the top, enter the following link: https://sparta.actio.ses-unit.com/3. Click enter/search and verify that you are on the Actio homepage.4. Log in as an administrator.5. Create an event.

Este test lo hice porque me parecía importante testear cual puede ser la última fecha y hora en la cual puede terminar un evento.

ID	SQE-T110
Título	LLTC - Max End date time (incorrect)
Status	Draft
Requerimientos	Hardware: PC or laptop with internet connection. Software: Updated web browser (Chrome, Firefox, Edge, etc.). Preparation/Setup: Access the application's main page; ensure you have an existing administrator account and log in; create an event.
Descripción	It should be verified that when creating an event, you can set the value greater than 11:59 on 12/31/2099
Prioridad	Normal
Labels	Events
Owner	Mateo Escobar
Tiempo Estimado	5 MIN
Resultados Esperados	The page should not allow you to enter a value greater than 11:59 on 12/31/2099, dates greater than this cannot be used in the calendar.
Steps	<ol style="list-style-type: none">1. Log in to one of the browsers being tested.2. In the search bar at the top, enter the following link: https://sparta.actio.ses-unit.com/3. Click enter/search and verify that you are on the Actio homepage.4. Log in as an administrator.5. Create an event.

Agustin Deluca

ID	SQE2-T108
Título	Validate valid activity name input
Status	Draft
Requerimientos	<ul style="list-style-type: none">• Hardware: PC or Laptop• Software: Google Chrome - Version: 132.0.6834.222 (Oficial Build) (64 bits) Firefox - Version: 138.0 (Beta)• Setup: Browser free of cache and cookies• Administrator account
Descripción	Verify that the system accepts a valid activity name with at least 15 characters and allowed symbols
Prioridad	High
Labels	ActivityName
Owner	Agustin De Luca
Tiempo Estimado	5 min
Resultados Esperados	The system accepts the value without error
Steps	<ol style="list-style-type: none">1. Go to the activity creation form2. Enter a valid activity name with 20 alphanumeric characters and allowed symbols3. Submit the form

ID	SQE2-T107
Título	Validate activity name minimum length enforcement
Status	Draft

ID	SQE2-T107
Requerimientos	The system must accept names with allowed characters and a minimum of 15 characters
Descripción	Verify that the system displays an error message when the activity name is shorter than 15 characters
Prioridad	High
Labels	ActivityName, Negative
Owner	Agustin De Luca
Tiempo Estimado	5 min
Resultados Esperados	The system displays an error: "Minimum 15 characters required"
Steps	<ol style="list-style-type: none"> 1. Go to the activity creation form 2. Enter an activity name with only 10 characters 3. Submit the form

ID	SQE2-T106
Título	Validate valid Presentation Level selection
Status	Draft
Requerimientos	The system must accept only predefined values from the Presentation Level dropdown
Descripción	Verify that selecting a valid Presentation Level option allows proceeding
Prioridad	Medium
Labels	PresentationLevel
Owner	Agustin De Luca
Tiempo Estimado	3 min
Resultados Esperados	The system accepts the selection and proceeds

ID	SQE2-T106
Steps	1. Go to the activity creation form 2. Open the Presentation Level dropdown 3. Select 'Intermediate' 4. Submit the form

ID	SQE2-T111
Título	Validate rejection of invalid Presentation Level input
Status	Draft
Requerimientos	The system must restrict Presentation Level input to predefined values
Descripción	Verify that entering a non-listed value like 'Expert' is rejected
Prioridad	Medium
Labels	PresentationLevel
Owner	Agustin De Luca
Tiempo Estimado	3 min
Resultados Esperados	The system displays an error or disallows the selection
Steps	1. Go to the activity creation form 2. Try to manually input 'Expert' in the Presentation Level field 3. Submit the form

Colaboración de cada estudiante

Estudiante	Contribución	Punto/Inciso trabajado	Comentarios extras
Agustin Deluca	ALTA	Act #1: Grupal. Act #2: Variables: Activity Name and Presentation Level Act #3: 2 LLTC	
Guido Mamani	ALTA	Act #1: Grupal. Act #2: Variables: Max Attendance and Date Time Act #3: 2 LLTC	
Mateo Escobar	ALTA	Act #1: Grupal Act #2: Variables: Start date time y End data time Act #3: 2 LLTC	
Mateo Olarte	ALTA	Act #1: Grupal Act #2: Variables: “Workspace Name” y “Description” (de workspace settings tambien) Act #3: 2 LLTC	

Richard Choque	ALTA	Act #1: Grupal Act #2 Variables: Event name y Description Act #3: 2 LLTC	
Thiago Hinojosa	Alta	Act #1: Grupal. Act #2: Variables: Audience selection, Image selection Act #3: 2 LLTC	
Santiago Uribe	ALTA	Act #1: Grupal. Act #2: Variables: Calendar Day y Imagen de la actividad Act #3: 2 LLTC	