					Enunciado Criterio de aceptación	
Epica	Historia de usuario	ID	Criterio de aceptación	Contexto - Dado	Evento - Cuando	Resultado - Entonces
		E1-HU1-CA1	No diligencia todos los campos obligatorios	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y no diligenció el formulario	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en cada uno de los campos obligatorios (P4-E2)
		E1-HU1-CA2	No diligencia la fecha de nacimiento	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario sin fecha de nacimiento	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Fecha nacimiento (P4-E3)
		E1-HU1-CA3	No diligencia el nombre	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario sin nombre	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Nombre (P4-E4)
		E1-HU1-CA4	No diligencia la identificación	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario sin identificación	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Identificación (P4-E5)
		E1-HU1-CA5	No diligencia el teléfono	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario sin teléfono	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Teléfono (P4-E6)
		E1-HU1-CA6	No diligencia el género	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario sin género	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Género (P4-E7)
		E1-HU1-CA7	No diligencia la membresía	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario sin membresia	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Membresía (P4-E8)
		E1-HU1-CA8	Fecha de nacimiento futura	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con una fecha de nacimiento futura a la actual	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "No puede ser en el futuro." en el campo Fecha nacimiento (P4-E9)
		E1-HU1-CA9	Fecha de nacimiento mayor a 100 años	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con una fecha de nacimiento de más de 100 años de antigüedad a la actual	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "La edad no puede ser superior a 100 años." en el campo Fecha nacimiento (P4-E10)
		E1-HU1-CA10	Nombre con caracteres especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con caracteres especiales en el campo Nombre	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "El nombre no puede contener caracteres especiales ni números." en el campo Nombre (P4-E11)
		E1-HU1-CA11	Nombre con más de 50 caracteres	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con más de 50 caracteres en el campo Nombre	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "No puede exceder los 50 caracteres." en el campo Nombre (P4-E12)
	Degistrar aliantee del	E1-HU1-CA12	Identificación con caracteres especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con caracteres especiales en el campo Identificación	Cuando digite la información del campo Identificación	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Debe ser un número entero." en el campo Identificación (P4-E13)
	Registrar clientes del gimnasio	E1-HU1-CA13	Identificación con mas de 10 digitos	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con más de 10 dígitos en el campo Identificacion	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "No puede tener más de 10 dígitos." en el campo Identificación (P4- E14)
		E1-HU1-CA14	Teléfono con caracteres especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con caracteres especiales en el campo Teléfono	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Debe ser un número." en el campo Teléfono (P4-E15)
		E1-HU1-CA15	Telefono con más o menos de 10 digitos	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con más o menos de 10 dígitos en el campo Telefono	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Debe tener exactamente 10 dígitos." en el campo Teléfono (P4- E16)
		E1-HU1-CA16	Teléfono que no comienza con 3	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con un teléfono que no comience con 3	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "El número de teléfono debe comenzar con 3." en el campo Teléfono (P4-E17)
		E1-HU1-CA17	Cliente existente	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con el id de un cliente existente	Cuando digite la información del campo Identificación	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Cliente existente." en el campo Identificación (P4-E18)
		E1-HU1-CA18	Persona existente	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con el id de una persona existente	Cuando digite la información del campo Identificación	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Persona existente." en el campo Identificación (P4-E20)

	E1-HU1-CA19	Registro de campos válidos y obligatorios	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció los campos obligatorios	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mantener la información ingresada y pasar a la E1-HU2
	E1-HU1-CA20	Edad mayor a 14 años	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con una fecha de nacimiento con menos de 14 años	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Debe tener más de 14 años." en el campo Fecha nacimiento (P4-E19)
	E1-HU1-CA21	Fecha de nacimiento en un dia inexistente	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció el formulario con una fecha de nacimiento de un día inexistente	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Fecha nacimiento (P4-E3)
	E1-HU1-CA22	Recargar la página	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Registrar cliente" (P4-E1)
	E1-HU1-CA23	Salir del modulo	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada (P4-E1)
	E1-HU1-CA24	Presiona teclas especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Registrar cliente" (P4-E1)
	E1-HU2-CA1	Selecciona membresía General	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y seleccionó el tipo de membresía general	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá guardar el registro del cliente en el sistema, lo dirigirá a la página de inicio y mostrará el mensaje "Cliente registrado correctamente" (P3-E2)
Asignar la membresía	E1-HU2-CA2	Selecciona membresía Premium	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1) y seleccionó el tipo de membresia premium	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mantener la información ingresada y pasar a E1-HU3-CA1
de los clientes	E1-HU2-CA3	Recargar la página	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1)	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Registrar cliente" (P4-E1)
	E1-HU2-CA4	Salir del modulo	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1)	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada (P4-E1)
	E1-HU2-CA5	Presiona teclas especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar cliente" (P4-E1)	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Registrar cliente" (P4-E1)
	E1-HU3-CA1	Listar entrenadores con menos de 5 clientes asignados	Dado que el administrador es dirigido de la E1-HU2-CA2	Cuando acceda al módulo "Asignar entrenador"	Entonces, el sistema deberá mostrar tabulada la información de los entrenadores con menos de 5 clientes asignados (P5-E1)
de los entrenadores	E1-HU3-CA2	Recargar la página	Dado que el administrador es dirigido de la E1-HU2-CA2	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Asignar entrenador" (P5-E1)
uisporiibies	E1-HU3-CA3	Salir del modulo	Dado que el administrador es dirigido de la E1-HU2-CA2	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada (P5-E1)
	E1-HU3-CA4	Presiona teclas especiales	Dado que el administrador es dirigido de la E1-HU2-CA2	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Asignar entrenador" (P5-E1)
	E1-HU4-CA1	No diligencia la identificación	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1) y no diligenció la identificación de un entrenador.	Cuando seleccione "Asignar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede estar vacía" y se iluminará los campos obligatorios (P5-E2)
	E1-HU4-CA2	Entrenador no existente	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1) y diligenció la identificación de un entrenador no existente.	Cuando seleccione "Asignar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Entrenador no existente" (P5-E3)
	E1-HU4-CA3	Entrenador existente no disponible	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1) y ha diligenciado el ID de un entrenador existente no disponible.	Cuando seleccione "Asignar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Entrenador no disponible" (P5-E4)
	E1-HU4-CA4	Registro de campos válidos y obligatorios	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1), ha ingresado un ID de un entrenador que está registrado disponible y ha seleccionado asignar.	Cuando seleccione "Asignar"	Entonces, el sistema deberá relacionar el entrenador con el cliente premium, mostrará el mensaje "Cliente registrado corectamente" P5-E6 y lo dirigirá a la página de inicio (P3).
	Asignar la membresía de los clientes Consultar información de los entrenadores disponibles	E1-HU1-CA21 E1-HU1-CA22 E1-HU1-CA22 E1-HU1-CA23 E1-HU1-CA24 E1-HU2-CA1 E1-HU2-CA1 E1-HU2-CA2 E1-HU2-CA3 E1-HU2-CA4 E1-HU2-CA5 E1-HU3-CA1 E1-HU3-CA1 E1-HU3-CA1 E1-HU3-CA1 E1-HU3-CA2 E1-HU3-CA2 E1-HU3-CA3 E1-HU3-CA3 E1-HU3-CA3	E1-HU1-CA21 Fecha de nacimiento en un dia inexistente E1-HU1-CA22 Recargar la página E1-HU1-CA23 Salir del modulo E1-HU1-CA24 Presiona teclas especiales E1-HU2-CA1 Selecciona membresía General E1-HU2-CA2 Selecciona membresía Premium E1-HU2-CA3 Recargar la página E1-HU2-CA4 Salir del modulo E1-HU2-CA5 Presiona teclas especiales Consultar información de los entrenadores disponibles E1-HU3-CA2 Recargar la página E1-HU3-CA3 Recargar la página E1-HU3-CA4 Salir del modulo E1-HU3-CA5 Presiona teclas especiales E1-HU3-CA1 Listar entrenadores con menos de 5 clientes asignados E1-HU3-CA3 Salir del modulo E1-HU3-CA4 Presiona teclas especiales E1-HU3-CA4 Presiona teclas especiales E1-HU3-CA4 Presiona teclas especiales E1-HU3-CA4 Presiona teclas especiales E1-HU4-CA3 Salir del modulo E1-HU4-CA4 Presiona teclas especiales	E1-HU1-CA20 Edad mayor a 14 años E1-HU1-CA21 EE1-HU1-CA21 Fecha de nacimiento en un dia inexistente E1-HU1-CA22 Recargar la página E1-HU1-CA22 Recargar la página E1-HU1-CA23 E1-HU1-CA23 E1-HU1-CA23 E1-HU1-CA24 E1-HU1-CA24 E1-HU1-CA24 E1-HU1-CA24 E1-HU1-CA25 E1-HU1-CA25 E1-HU1-CA26 E1-HU1-CA26 E1-HU1-CA26 E1-HU1-CA26 E1-HU1-CA27 E1-HU1-CA27 E1-HU1-CA27 E1-HU1-CA28 E1-HU1-CA28 E1-HU1-CA29 E1-HU1-CA39 E1-HU1-CA39 E1-HU1-CA39 E1-HU1-CA39 E1-HU1-CA49 E1-HU1-CA49 E1-HU1-CA49 E1-HU1-CA49 E1-HU1-CA59 E1-HU1-CA	E1-HU1-CA19 Registro de campos válidos y obligatorios entró al modulo Tregistrar cliente (PAE-1) y diligencio los campos vollidos y obligatorios entró al modulo Tregistrar cliente (PAE-1) y diligencio la campos vollidos y obligatorios entró al modulo Tregistrar cliente (PAE-1) y diligencio la composito de la composit

Gestionar Clientes

Asignar entrenador personal al cliente premium	E1-HU4-CA5	Ingresa un número negativo	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1) , ha ingresado un número negativo y ha seleccionado asignar.	Cuando seleccione "Asignar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación debe ser un número positivo" (P5-E5)
	E1-HU4-CA6	Longitud mayor a 10 dígitos	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1) , ha ingresado un número mayor de 10 caracteres y ha seleccionado asignar.	Cuando seleccione "Asignar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede terner más de 10 dígitos" (P5-E6)
	E1-HU4-CA7	Agrega caracteres especiales	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1) , ha ingresado un caracter no numérico y ha seleccionado asignar.	Cuando seleccione "Asignar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación debe ser un número válido" (P5-E7)
	E1-HU4-CA8	Recargar la página	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Asignar entrenador" (P5-E1)
	E1-HU4-CA9	Salir del modulo	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá mantener la información ingresada del cliente
	E1-HU4-CA10	Presiona teclas especiales	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Asignar entrenador" (P5-E1)
	E1-HU4-CA11	Entrenador no existente en la sede	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1) y diligenció la identificación de un entrenador no existente en la sede	Cuando seleccione "Asignar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Entrenador no existe" (P5-E3)
	E1-HU4-CA12	Cliente que ya tiene asignado un entrenador	Dado que el administrador entró al módulo "Asignar entrenador" (P5-E1) y diligenció la identificación de un entrenador existente en la sede pero al cliente ingresado anteriormente ya tiene un entrenador	Cuando seleccione "Asignar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "El cliente ya tiene un entrenador asignado" (P5-E8)
	E1-HU5-CA1	Selecciona el filtro "Todos"	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Listar clientes" (P6-E1) y seleccionó el filtro "Todos" de la lista de filtros	Cuando seleccione "Filtrar"	Entonces, el sistema deberá mostrar tabulada la información de todos los clientes de la sede y la cantidad que cumplen con el filtro (P6-E2)
	E1-HU5-CA2	Selecciona el filtro "Clientes Premium"	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Listar clientes" (P6-E1) y seleccionó el filtro "Clientes Premium" de la lista de filtros	Cuando seleccione "Filtrar"	Entonces, el sistema deberá mostrar tabulada la información de todos los clientes de la sede con membresía premium y la cantidad que cumplen con el filtro (P6-E3)
	E1-HU5-CA3	Selecciona el filtro "Clientes Generales"	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Listar clientes" (P6-E1) y seleccionó el filtro "Clientes Generales" de la lista de filtros	Cuando seleccione "Filtrar"	Entonces, el sistema deberá mostrar tabulada la información de todos los clientes de la sede con membresía general y la cantidad que cumplen con el filtro (P6-E4)
	E1-HU5-CA4	Selecciona el filtro "Género Masculino"	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Listar clientes" (P6-E1) y seleccionó el filtro "Género Masculino" de la lista de filtros	Cuando seleccione "Filtrar"	Entonces, el sistema deberá mostrar tabulada la información de todos los clientes masculinos de la sede y la cantidad que cumplen con el filtro (P6-E5)
Consultar información personal de los clientes del gimnasio	E1-HU5-CA5	Selecciona el filtro "Género Femenino"	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Listar clientes" (P6-E1) y seleccionó el filtro "Género Femenino" de la lista de filtros	Cuando seleccione "Filtrar"	Entonces, el sistema deberá mostrar tabulada la información de todos los clientes femeninos de la sede y la cantidad que cumplen con el filtro (P6-E6)
	E1-HU5-CA6	Selecciona el filtro "Género no especificado"	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Listar clientes" (P6-E1) y seleccionó el filtro "Género no especificado" de la lista de filtros	Cuando seleccione "Filtrar"	Entonces, el sistema deberá mostrar tabulada la información de todos los clientes con género no especificado de la sede y la cantidad que cunplen con el filtro (P6-E7)
	E1-HU5-CA7	Recargar la página	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Listar clientes" (P6-E1) y seleccionó, o no, un filtro de la lista de filtros	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Listar clientes" (P6-E1)
	E1-HU5-CA8	Salir del modulo	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Listar clientes" (P6-E1) y seleccionó, o no, un filtro de la lista de filtros	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada (P6-E1)
	E1-HU5-CA9	Presiona teclas especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Listar clientes" (P6-E1) y seleccionó, o no, un filtro de la lista de filtros	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Listar clientes" (P6-E1)
			un illuo de la lista de liluos		

1				[1 1
		E1-HU6-CA1	No diligencia la identificación	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Información Cliente" (P7-E1) y no diligenció la identificación	Cuando seleccione "Buscar"	El sistema deberá mostrar el mensaje: "Por favor diligenciar los campos marcados como obligatorios" (P7-E2)
		E1-HU6-CA2	Identificación con caracteres especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Información Cliente" (P7-E1) y diligenció el formulario con caracteres especiales en el campo identificación	Cuando seleccione "Buscar"	El sistema deberá mostrar el mensaje: "La identificación debe ser un número válido" (P7-E3)
		E1-HU6-CA3	Identificación con mas de 10 digitos	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Información Cliente" (P7-E1) y diligenció el formulario con más de 10 dígitos en el campo identificacion	Cuando seleccione "Buscar"	El sistema deberá mostrar el mensaje: "La identificación no puede tener más de 10 dígitos." (P7-E4)
		E1-HU6-CA4	Ingresa una identificación de un cliente no existente	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Información Cliente" (P7-E1) y diligenció la identificación de un cliente no existente.	Cuando seleccione "Buscar"	El sistema deberá mostrar el mensaje: "Cliente no encontrado." (P7-E5)
	Consultar información personal de un cliente	E1-HU6-CA5	Ingresa una identificación de un cliente existente	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Información Cliente" (P7-E1) y diligenció la identificación de un cliente existente.	Cuando seleccione "Buscar"	El sistema deberá mostrar la información del cliente correspondiente a la identificación (P8-E1)(P8-E2)
	del gimnasio	E1-HU6-CA6	Recargar la página	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Información Cliente" (P7-E1) y diligenció la identificación de un cliente existente.	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Información Cliente" (P7-E1)
		E1-HU6-CA7	Salir del modulo	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Información Cliente" (P7-E1) y diligenció la identificación de un cliente existente.	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada (P7-E1)
		E1-HU6-CA8	Presiona teclas especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Información Cliente" (P7-E1) y diligenció la identificación de un cliente existente.	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Información Cliente" (P7-E1)
		E1-HU6-CA9	Ingresa una identificación de un entrenador	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Información Cliente" (P7-E1) y diligenció la identificación de un entrenador	Cuando seleccione "Buscar"	El sistema deberá mostrar el mensaje: "Cliente no encontrado." (P7-E5)
		E1-HU6-CA10	Ingresa una identificación de un cliente existente en otra sede	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Información Cliente" (P7-E1) y diligenció la identificación de un cliente existente en otra sede	Cuando seleccione "Buscar"	El sistema deberá mostrar el mensaje: "El cliente no existe en esta sede. Por favor intente nuevamente" (P7-E6)
		E1-HU7-C1	Accede con las credenciales de administrador al sistema	Dado que el usuario accedió al módulo de inicio de sesión (P2), ingresó los campos de inicio de sesión obligatorios exitosamente con las credenciales del Administrador.	Cuando seleccione "Login"	El sistema deberá redirigir al usuario Administrador dentro del sistema, donde se mostrarán graficos relacionados con los clientes de la sede (P3-E1)
	Consultar estadísticas sobre los clientes	E1-HU7-C2	Selecciona el botón de volver a la página principal	Dado que el administrador se encuentra en un módulo diferente a la página de inicio	Cuando seleccione el botón: volver a la página principal	El sistema deberá redirigir al usuario Administrador dentro del sistema, donde se mostrarán graficos relacionados con los clientes de la sede (P3-E1)
		E1-HU7-C3	Minimizar la pestaña	Dado que el usuario accedió al módulo de inicio de sesión y se minimiza la ventana	Cuando se restaure la ventana	El sistema deberá mostrar los graficos relacionados con los clientes de la sede (P3-E1)
			No diligenciar todos los campos	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1),		Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo
		E2-HU1-CA1	obligatorios	entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y no diligenció el formulario	Cuando seleccione "Guardar"	obligatorio." en cada uno de los campos obligatorios (P9- E2)
		E2-HU1-CA2	No diligencia el nombre	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario sin Nombre	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Nombre (P9-E3)
		E2-HU1-CA3	No diligencia la identificación	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario sin Identificación	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Identificación (P9-E4)
		E2-HU1-CA4	No diligencia el teléfono	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario sin Teléfono	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Teléfono (P9-E5)
		E2-HU1-CA5	No diligencia el género	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario sin Género	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Género (P9-E6)
		E2-HU1-CA6	No diligencia el área de especialidad	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario sin Área de especialidad	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Área de especialidad (P9-E7)
1	1		1			+

	E2-HU1-CA7	No diligencia el salario	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario sin Salario	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Salario (P9-E8)
	E2-HU1-CA8	No diligencia la fecha de contratación	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario sin Fecha de contratación	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Fecha de contratación (P9-E9)
	E2-HU1-CA9	No diligencia la contraseña	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario sin Contraseña	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." en el campo Contraseña (P9-E10)
	E2-HU1-CA10	Nombre con caracteres especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P 9-E1) y diligenció el formulario con caracteres especiales en el campo Nombre	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "El nombre no puede contener caracteres especiales ni números." en el campo Nombre (P9-E11)
	E2-HU1-CA11	Nombre con más de 50 caracteres	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario con más de 50 caracteres en el campo Nombre	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "No puede exceder los 50 caracteres." en el campo Nombre (P9-E12)
	E2-HU1-CA12	Identificación con caracteres especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario con caracteres especiales en el campo Identificación	Cuando digite la información del campo Identificación	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Debe ser un número entero." en el campo Identificación (P9-E13)
Registrar entrenadores	E2-HU1-CA13	Identificación con mas de 10 digitos	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario con más de 10 dígitos en el campo Identificacion	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "No puede tener más de 10 dígitos." en el campo Identificación (P9-E14)
del gimnasio	E2-HU1-CA14	Teléfono con caracteres especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario con caracteres especiales en el campo Teléfono	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Debe ser un número." en el campo Teléfono (P9-E15)
	E2-HU1-CA15	Telefono con más o menos de 10 digitos	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario con más o menos de 10 dígitos en el campo Telefono	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Debe tener exactamente 10 dígitos." en el campo Teléfono (P9-E16)
	E2-HU1-CA16	Teléfono que no comienza con 3	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario con un teléfono que no comience con 3	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "El número de teléfono debe comenzar con 3." en el campo Teléfono (P9-E17)
	E2-HU1-CA17	Salario con caracteres especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario con caracteres especiales en el campo Salario	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Debe ser un número." en el campo Salario (P9-E18)
	E2-HU1-CA18	Salario mayor a \$10,000,000	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario con el Salario mayor a 10,000,000	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "El salario no puede superar los 10,000,000." en el campo Salario (P9-E19)
	E2-HU1-CA19	Fecha de contratación futura	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario con una fecha de contratación futura más de una semana a la actual	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Fecha inválida. No puede ser más de una semana." en el campo Fecha de contratación (P9-E20)
	E2-HU1-CA20	Fecha de contratación pasada	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció el formulario con una fecha de contratación pasada a la actual	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Fecha inválida. No puede ser una fecha pasada." en el campo Fecha de contratación (P9-E21)
	E2-HU1-CA21	Entrenador existente	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció la identificación de un entrenador existente	Cuando digite la información del campo Identificación	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Entrenador existente." en el campo Identificación (P9- E22)
	E2-HU1-CA22	Persona existente	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció la identificación de una persona existente	Cuando digite la información del campo Identificación	Entonces el sistema deberá mostrar el mensaje "Persona existente." en el campo Identificación (P4-E23)
	E2-HU1-CA23	Registro de campos válidos y obligatorios	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció los campos obligatorios de manera válida	Cuando seleccione "Guardar"	Entonces, el sistema deberá guardar el registro del entrenador, dirigirá a la página de inicio, limpiar la información y mostrar el mensaje "Entrenador registrado correctamente" (P3-E3)

Joodiona						T =
entrenadores		E2-HU1-CA24	Recargar la página	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Registrar entrenador" (P9-E1)
		E2-HU1-CA25	Salir del modulo	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada (P9-E1)
		E2-HU1-CA26	Presiona teclas especiales	Dado que el administrador ingresó al sistema (P3-E1), entró al módulo "Registrar entrenador" (P9-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Registrar entrenador" (P9-E1)
		E2-HU2-CA1	Selecciona el filtro "Todos"	Dado que el administrador accedió al módulo "Listar entrenadores" (P10) y seleccionó el filtro "Todos" (P10-E1)	Cuando seleccione "Filtrar"	El sistema mostrará tabulada la información de todos los entrenadores (P10-E1)
		E2-HU2-CA2	Selecciona el filtro "Crossfit"	Dado que el administrador accedió al módulo "Listar entrenadores" (P10) y seleccionó el filtro "Crossfit"	Cuando seleccione "Filtrar"	El sistema mostrará tabulada la información de todos los entrenadores que tenga el área de especialidad como crossfit (P10-E2) y muestra la cantidad de resultados.
		E2-HU2-CA3	Selecciona el filtro "Fuerza"	Dado que el administrador accedió al módulo "Listar entrenadores" (P10) y seleccionó el filtro "Fuerza"	Cuando seleccione "Filtrar"	El sistema mostrará tabulada la información de todos los entrenadores que tenga el área de especialidad como fuerza (P10-E3) y muestra la cantidad de resultados.
		E2-HU2-CA4	Selecciona el filtro "Reducción de peso"	Dado que el administrador accedió al módulo "Listar entrenadores" (P10) y seleccionó el filtro "Reducción de Peso"	Cuando seleccione "Filtrar"	El sistema mostrará tabulada la información de todos los entrenadores que tenga el área de especialidad como reducción de peso (P10-E4) y muestra la cantidad de resultados.
		E2-HU2-CA5	Selecciona el filtro "Culturismo"	Dado que el administrador accedió al módulo "Listar entrenadores" (P10) y seleccionó el filtro "Culturismo	Cuando seleccione "Filtrar"	El sistema mostrará tabulada la información de todos los entrenadores que tenga el área de especialidad como culturismo (P10-E5) y muestra la cantidad de resultados.
	Consultar información personal de los entrenadores del gimnasio	E2-HU2-CA6	Selecciona el filtro "Género Masculino"	Dado que el administrador accedió al módulo "Listar entrenadores" (P10) y seleccionó el filtro "Género Masculino"	Cuando seleccione "Filtrar"	El sistema mostrará tabulada la información de todos los entrenadores de género masculino (P10-E6) y muestra la cantidad de resultados.
	giiiiiasio	E2-HU2-CA7	Selecciona el filtro "Género Femenino"	Dado que el administrador accedió al módulo "Listar entrenadores" (P10) y seleccionó el filtro "Género Femenino"	Cuando seleccione "Filtrar"	El sistema mostrará tabulada la información de todos los entrenadores de género femenino (P10-E7) y muestra la cantidad de resultados.
		E2-HU2-CA8	Selecciona el filtro "Género no especificado"	Dado que el administrador accedió al módulo "Listar entrenadores" (P10) y seleccionó el filtro "Género no especificado"	Cuando seleccione "Filtrar"	El sistema mostrará tabulada la información de todos los entrenadores de género no especificado (P10-E8) y muestra la cantidad de resultados.
		E2-HU2-CA9	Recargar la página	Dado que el administrador accedió al módulo "Listar entrenadores" (P10) y seleccionó, o no, un filtro de la lista de filtros	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Listar entrenadores" (P10)
		E2-HU2-CA10	Salir del modulo	Dado que el administrador accedió al módulo "Listar entrenadores" (P10) y seleccionó, o no, un filtro de la lista de filtros	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada
		E2-HU2-CA11	Presiona teclas especiales	Dado que el administrador accedió al módulo "Listar entrenadores" (P10) y seleccionó, o no, un filtro de la lista de filtros	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Listar entrenadores" (P10)
		E2-HU3-CA1	No registro de campos obligatorios	Dado que el administrador accedió al módulo de "Información entrenador" (P11) y no ingresó el ID de un entrenador	Seleccione "Buscar"	El sistema muestra un mensaje que dice "La identificación no puede estar vacía" (P11-E1).
		E2-HU3-CA2	Ingrese el ID de un entrenador no existente	Dado que el administrador accedió al módulo de "Información entrenador" (P11) e ingresó el ID de un entrenador no existente	Seleccione "Buscar"	El sistema mostrará el mensaje "Entrenador no encontrado" (P11-E2)
		E2-HU3-CA3	Ingrese el ID de un entrenador existente	Dado que el administrador accedió al módulo de "Información entrenador" (P11) e ingresó el ID de un entrenador existente	Seleccione "Buscar"	El sistema lo dirigirá al módulo de acceso del entrenador y mostrará la información del entrenador con ese ID (P12)
		E2-HU3-CA4	Ingresa una identifiación mayor a 10 caracteres	Dado que el administrador accedió al módulo de "Información entrenador" (P11) e ingresó una identificación mayor a 10 digitos	Seleccione "Buscar"	El sistema mostrará el mensaje "No puede tener más de 10 dígitos" (P11-E3)
		E2-HU3-CA5	Ingresa un caracter que no es numérico	Dado que el administrador accedió al módulo de "Información entrenador" (P11) e ingresó una identificación que no es numerica	Seleccione "Buscar"	El sistema mostrará el mensaje "Debe ser un número valido" (P11-E4)

	Consultar información personal de un entrenador del gimnasio	E2-HU3-CA6	Ingresa un número negativo	Dado que el administrador accedió al módulo de "Información entrenador" (P11) e ingresó un número negativo	Seleccione "Buscar"	El sistema mostrará el mensaje "Debe ser un número positivo" (P11-E5)
	J	E2-HU3-CA7	Recargar la página	Dado que el administrador accedió al módulo "Información entrenador" (P11) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Información entrenador" (P11)
		E2-HU3-CA8	Salir del modulo	Dado que el administrador accedió al módulo "Información entrenador" (P11) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada
		E2-HU3-CA9	Presiona teclas especiales	Dado que el administrador accedió al módulo "Información entrenador" (P11) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Información entrenador" (P11)
		E2-HU2-CA12	Ingresa una identificación de un cliente	Dado que el administrador accedió al módulo de "Información entrenador" (P11) e ingresó una identificación de un cliente	Seleccione "Buscar"	El sistema mostrará el mensaje "Entrenador no encontrado" (P11-E2)
		E2-HU2-CA13	Ingresa una identificación de un entrenador de otra sede	Dado que el administrador accedió al módulo de "Información entrenador" (P11) e ingresó una identificación de un entrenador de otra sede	Seleccione "Buscar"	El sistema mostrará el mensaje "Entrenador no encontrado" (P11-E2)
		E3-HU1-CA1	No registro campos obligatorios	Dado que el entrenador accedió al módulo de "Clientes asignados" (P14-E1) y no ingresó el ID de un cliente	Seleccione "Buscar"	El sistema muestra un mensaje que dice "La identificación no puede estar vacía" (P14-E2).
		E3-HU1-CA2	Ingrese el ID de un cliente premium no existente	Dado que el entrenador accedió al módulo "Clientes asignados" (P14-E1) e ingresó el ID de un cliente premium no existente	Seleccione "Buscar"	El sistema muestra un mensaje indicando "Cliente no existente" (P14-E3) [1]
		E3-HU1-CA3	Ingrese el ID de un cliente premium no asignado	Dado que el entrenador accedió al módulo "Clientes asignados" (P14-E1) e ingresó el ID de un cliente premium no existente	Seleccione "Buscar"	El sistema muestra un mensaje indicando "El cliente no está asignado a este entrenador." (P14-E6) [2]
		E3-HU1-CA4	Ingrese el ID de un cliente premium asignado	Dado que el entrenador accedió al módulo de "Clientes asignados" (P14-E1) e ingresó el ID de un cliente premium existente	Seleccione "Buscar"	El sistema lo dirige a el módulo "Perfil del cliente premium" (P15-E1).
		E3-HU1-CA5	Ingresa un carácter no numérico	Dado que el entrenador accedió al módulo "Clientes asignados" (P14-E1) e ingresó un carácter no numérico	Seleccione "Buscar"	El sistema debe mostrar el mensaje "La identificación debe ser un número válido" (P14-E4)
		E3-HU1-CA6	Ingresa una identifiación mayor a 10 caracteres	Dado que el entrenador accedió al módulo "Clientes asignados" (P14-E1) e ingresó una identificación mayor a 10 caracteres	Seleccione "Buscar"	El sistema mostrará el mensaje "La identificación no puede tener más de 10 dígitos" (P14-E5)
	Consultar la lista de clientes premium asignados por	E3-HU1-CA7	Ingresa una identificacion con un numero negativo	Dado que el administrador accedió al módulo "Clientes asignados" (P14-E1) e ingresó una identificación con un numero negativo	Seleccione "Buscar"	El sistema mostrará el mensaje "La identificación debe ser un número positivo" [3]
	entrenador	E3-HU1-CA8	Recargar la página	Dado que el entrenador accedió al módulo "Clientes asignados" (P14-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Clientes asignados" (P14-E1)
		E3-HU1-CA9	Salir del modulo	Dado que el entrenador accedió al módulo "Clientes asignados" (P14-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada
		E3-HU1-CA10	Presiona teclas especiales	Dado que el entrenador accedió al módulo "Clientes asignados" (P14-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Clientes asignados" (P14-E1)
		E3-HU1-CA11	Consulta de los clientes asignados	Dado que el entrenador accedió al módulo "Clientes asignados" (P14-E1)	Cuando acceda al modulo	Entonces, el sistema deberá mostrar los clientes asignados con dias de membresía mayor a 0 y con tipo de membresia diferente a inactivo (P14-E1)
		E3-HU1-CA12	Ingrese el ID de un cliente premium de otra sede	Dado que el entrenador accedió al módulo de "Clientes asignados" (P14-E1) e ingresó el ID de un cliente premium existente de otra sede	Seleccione "Buscar"	El sistema muestra un mensaje que dice "Cliente no existente en la sede" (P14-E8).
		E3-HU1-CA13	Ingrese el ID de un cliente asignado con dias de membresía 0 o con tipo de membresia inactivo	Dado que el entrenador accedió al módulo de "Clientes asignados" (P14-E1) e ingresó el ID de un cliente asignado con dias de membresía 0 o con tipo de membresia inactivo	Seleccione "Buscar"	El sistema muestra un mensaje indicando "El cliente no está asignado a este entrenador." (P14-E6)
J						

	E3-HU2-CA1	No registro campos obligatorios	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU1-CA3 (P16-E1) y no diligenció una fecha del PMF a modificar.	Seleccione "Buscar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "Campo obligatorio." (P16-E2)
	E3-HU2-CA2	Fecha que excede el límite	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU1-CA3 (P16-E1) y diligenció una fecha pasada haace más de un año del PMF a modificar.	Seleccione "Buscar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "La fecha no puede ser hace más de un año" (P16-E3)
	E3-HU2-CA3	Registro de campos válidos y obligatorios	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU1-CA3 (P16-E1) y diligenció los campos obligatorios	Seleccione "Buscar"	Entonces el sistema deberá mantener la información ingresada y pasar a la E3-HU2-CA4
	E3-HU2-CA4	Consulta del PMF	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA3	Al acceder al modulo	Entonces, el sistema deberá mostrar tabulada la información de los ejercicios correspondientes a la fecha cliente diligneciado (P17-E1)
	E3-HU2-CA5	Recargar la página	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU1-CA3 (P16-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo (P16-E1)
Madificar plan de	E3-HU2-CA6	Salir del modulo	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU1-CA3 (P16-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada
Modificar plan de mejoramiento físico a clientes premium	E3-HU2-CA7	Presiona teclas especiales	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU1-CA3 (P16-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo (P16-E
1	E3-HU2-CA8	Añadir ejercicio	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA3	Seleccione "Añadir ejercicio"	Entonces el sistema deberá pasar a la E3-HU4 (P18-E1)
1	E3-HU2-CA9	Eliminar ejercicio	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA3	Seleccione "Eliminar ejercicio"	Entonces el sistema deberá pasar a la E3-HU5 (P19-E1)
	E3-HU2-CA10	Modificar ejercicio	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA3	Seleccione "Actualizar ejercicio"	Entonces el sistema deberá pasar a la (P20-E1)
	E3-HU2-CA11	Recargar la página	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU1-CA3 (P17-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Modificar PMF" (P17-E
	E3-HU2-CA12	Salir del modulo	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU1-CA3 (P17-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada
	E3-HU2-CA13	Presiona teclas especiales	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU1-CA3 (P17-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Modificar PMF" (P17-E1)
	E3-HU2-CA14	Fecha del futuro	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU1-CA3 (P16-E1) y diligenció una fecha futura	Seleccione "Buscar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "No puede ser en el guturo" (P16-E3)
Consultar el plan de mejoramiento de los clientes premium	E3-HU3-CA2	Modulo Plan de mejoramiento físico del cliente premium (P19)	Dado que el entrenador haya ingresado en el módulo "Perfil del cliente premium" (P15-E1)	Seleccione "Ver PMF"	El sistema lo dirige al módulo al módulo "Ver PMF", dono se muestra información respecto al PMF del cliente premium (P20-E1)
	E3-HU4-CA1	No registro de campos obligatorios	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) y no diligenció el formulario.	Seleccione "Añadir"	El sistema mostrará el mensaje "Campo obliatorio" en los campos sin diigenciar (P18-E2).
	E3-HU4-CA2	No registro de nombre	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) y no diligenció el nombre en el formulario.	Seleccione "Añadir"	El sistema mostrará el mensaje "Campo obliatorio" en el campo nombre (P18-E3).
	E3-HU4-CA3	No registro de numero de repeticiones	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) y no diligenció el numero de repeticiones formulario.	Seleccione "Añadir"	El sistema mostrará el mensaje "Campo obliatorio" en los campos sin diigenciar (P18-E4).
	E3-HU4-CA4	No registro de numero de series	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) y no diligenció numero de series en el formulario.	Seleccione "Añadir"	El sistema mostrará el mensaje "Campo obliatorio" en los campos sin diigenciar (P18-E5).
	E3-HU4-CA5	No registro de dia de la semana	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) y no diligenció el dia de la semana formulario.	Seleccione "Añadir"	El sistema mostrará el mensaje "Campo obliatorio" en lo campos sin diigenciar (P18-E6).
	E3-HU4-CA6	Ingreso un caracter no numérico en el número de repeticiones	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) e ingresó un carácter no numérico en el capo numero de repeticiones	Seleccione "Añadir"	El sistema mostrará el mensaje "Debe ser un numero" el el campo Numero de repeticiones (P18-E7).

1 1	I			l =		T =
		E3-HU4-CA7	Ingresa un número de repeticiones que no esta entre 1 y 50	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) e ingresó más de 10 caracteres en el capo numero de repeticiones	Seleccione "Añadir"	El sistema mostrará el mensaje "El rango recomendado debe estar entre 1 y 50" en el campo Numero de repeticiones (P18-E8). [4]
	Añadir ejercicio	E3-HU4-CA8	Ingreso un caracter no numérico en el numero de series	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) e ingresó un carácter no numérico en el capo numero de series	Seleccione "Añadir"	El sistema mostrará el mensaje "Debe ser un numero" en el campo Numero de series (P18-E9).
		E3-HU4-CA9	Ingresa un numero de series que no esta entre 1 y 6	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) e ingresó más de 10 caracteres en el capo numero de series	Seleccione "Añadir"	El sistema mostrará el mensaje "El rango recomendado debe estar entre 1 y 6" en el campo Numero de series (P18-E10). [5]
		E3-HU4-CA10	Campos obligatorios diligenciados	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) e ingresó los campos obligatorios validos	Seleccione "Añadir"	El sistema guardará el ejercicio al PMF, lo dirigirá al modulo "Modificar PMF" y mostrará el mensaje "Ejercicio registrado" (P17-E2).
		E3-HU4-CA11	Recargar la página	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Añadir ejercicio" (P18-E1)
		E3-HU4-CA12	Salir del modulo	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada
Gestionar plan		E3-HU4-CA13	Presiona teclas especiales	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8, entró al módulo de "Añadir ejercicio" (P18-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Añadir ejercicio" (P18-E1)
de entrenamiento		E3-HU4-CA14	Consulta de los clientes asignados	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA8	Accede al módulo	Entonces, el sistema deberá mostrar los ejercicios del PMF especificado (P18-E1)
		E3-HU4-CA15	Ingresa un numero de repeticiones negativo	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) e ingreso un numero de repeticiones negativo	Seleccione "Actualizar"	El sistema mostrará el mensaje "No puede ser un número negativo." en el campo Numero de repeticiones (P21-E8). [6]
		E3-HU4-CA16	Ingresa un numero de series negativo	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) e ingresó un numero de series negativo	Seleccione "Actualizar"	El sistema mostrará el mensaje "No puede ser un número negativo." en el campo Numero de series (P21-E8). [7]
		E3-HU5-CA1	No ingresa el campo obligatorio	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y no diligenció el campo obligatorio	Seleccione "Eliminar"	El sistema mostrará el mensaje "La identificación no puede estár vacia" en los campos sin diigenciar (P19-E2).
		E3-HU5-CA1	No ingresa el campo obligatorio Ingresa una identifiación mayor a 10 caracteres	entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y no	Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar"	
			Ingresa una identifiación mayor a 10	entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y no diligenció el campo obligatorio Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso		puede estár vacia" en los campos sin diigenciar (P19-E2). El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no
		E3-HU5-CA2	Ingresa una identifiación mayor a 10 caracteres	entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y no diligenció el campo obligatorio Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso una identificación mayor a 10 caracteres. Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso	Seleccione "Eliminar"	puede estár vacia" en los campos sin diigenciar (P19-E2). El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede tener más de 10 dígitos" (P19-E3) [8] El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación
	Eliminar ejercicio	E3-HU5-CA2	Ingresa una identifiación mayor a 10 caracteres Ingresa un caracter que no es numérico	entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y no diligenció el campo obligatorio Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso una identificación mayor a 10 caracteres. Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso un caracter que no es numérico Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso	Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar"	puede estár vacia" en los campos sin diigenciar (P19-E2). El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede tener más de 10 dígitos" (P19-E3) [8] El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación solo puede contener números." (P19-E4) [9] El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no
	Eliminar ejercicio	E3-HU5-CA2 E3-HU5-CA3 E3-HU5-CA4	Ingresa una identifiación mayor a 10 caracteres Ingresa un caracter que no es numérico Ingresa un número negativo Ingresa el código de un ejercicio no	entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y no diligenció el campo obligatorio Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso una identificación mayor a 10 caracteres. Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso un caracter que no es numérico Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso un número negativo Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y diligenció	Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar"	puede estár vacia" en los campos sin diigenciar (P19-E2). El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede tener más de 10 dígitos" (P19-E3) [8] El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación solo puede contener números." (P19-E4) [9] El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede ser un número negativo" (P19-E5) [10] El sistema mostrará el mensaje "Ejercicio no existente en
	Eliminar ejercicio	E3-HU5-CA2 E3-HU5-CA3 E3-HU5-CA4 E3-HU5-CA5	Ingresa una identifiación mayor a 10 caracteres Ingresa un caracter que no es numérico Ingresa un número negativo Ingresa el código de un ejercicio no existente en el PMF Ingresa el código de un ejercicio existente	entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y no diligenció el campo obligatorio Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso una identificación mayor a 10 caracteres. Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso un caracter que no es numérico Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso un número negativo Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y diligenció una identificación no existente en el PMF Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y diligenció	Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar"	puede estár vacia" en los campos sin diigenciar (P19-E2). El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede tener más de 10 dígitos" (P19-E3) [8] El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación solo puede contener números." (P19-E4) [9] El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede ser un número negativo" (P19-E5) [10] El sistema mostrará el mensaje "Ejercicio no existente en el PMF" (P19-E6) El sistema eliminará el ejercicio del PMF, lo dirigirá al modulo "Modificar PMF" y mostrará el mensaje "Ejercicio
	Eliminar ejercicio	E3-HU5-CA2 E3-HU5-CA4 E3-HU5-CA5 E3-HU5-CA6	Ingresa una identifiación mayor a 10 caracteres Ingresa un caracter que no es numérico Ingresa un número negativo Ingresa el código de un ejercicio no existente en el PMF Ingresa el código de un ejercicio existente en el PMF	entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y no diligenció el campo obligatorio Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso una identificación mayor a 10 caracteres. Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso un caracter que no es numérico Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso un número negativo Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y diligenció una identificación no existente en el PMF Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y diligenció el campo obligatorio y valido Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y diligenció el campo obligatorio y valido	Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar"	puede estár vacia" en los campos sin diigenciar (P19-E2). El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede tener más de 10 dígitos" (P19-E3) [8] El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación solo puede contener números." (P19-E4) [9] El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede ser un número negativo" (P19-E5) [10] El sistema mostrará el mensaje "Ejercicio no existente en el PMF" (P19-E6) El sistema eliminará el ejercicio del PMF, lo dirigirá al modulo "Modificar PMF" y mostrará el mensaje "Ejercicio registrado" (P17-E4). El sistema deberá eliminar la información ingresada y
	Eliminar ejercicio	E3-HU5-CA2 E3-HU5-CA4 E3-HU5-CA5 E3-HU5-CA6 E3-HU5-CA7	Ingresa una identifiación mayor a 10 caracteres Ingresa un caracter que no es numérico Ingresa un número negativo Ingresa el código de un ejercicio no existente en el PMF Ingresa el código de un ejercicio existente en el PMF Recargar la página	entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y no diligenció el campo obligatorio Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso una identificación mayor a 10 caracteres. Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso un caracter que no es numérico Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) e ingreso un número negativo Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y diligenció una identificación no existente en el PMF Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y diligenció el campo obligatorio y valido Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y diligenció no no, los campos obligatorios de manera válida Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA9, entró al módulo de "Eliminar Ejercicio" (P19-E1) y	Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar" Seleccione "Eliminar" Cuando se recargue la página	puede estár vacia" en los campos sin diigenciar (P19-E2). El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede tener más de 10 dígitos" (P19-E3) [8] El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación solo puede contener números." (P19-E4) [9] El sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede ser un número negativo" (P19-E5) [10] El sistema mostrará el mensaje "Ejercicio no existente en el PMF" (P19-E6) El sistema eliminará el ejercicio del PMF, lo dirigirá al modulo "Modificar PMF" y mostrará el mensaje "Ejercicio registrado" (P17-E4). El sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Eliminar Ejercicio" (P19-E1)

	E3-HU6-CA1	No registro campos obligatorios	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA10, entró al módulo de "Buscar Ejercicio" (P20-E1) y no diligenció la identificación del ejercicio.	Seleccione "Buscar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede estár vacía" (P20-E2)
	E3-HU6-CA2	Ingresa una identifiación mayor a 10 caracteres	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA10, entró al módulo de "Buscar Ejercicio" (P20-E1) e ingreso una identificación mayor a 10 caracteres.	Seleccione "Buscar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede tener más de 10 dígitos" (P20-E4) [11]
	E3-HU6-CA3	Ingresa un caracter que no es numérico	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA10, entró al módulo de "Buscar Ejercicio" (P20-E1) e ingreso un caracter que no es numerico.	Seleccione "Buscar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación solo puede contener números." (P20-E5) [12]
	E3-HU6-CA4	Ingresa un número negativo	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA10, entró al módulo de "Buscar Ejercicio" (P20-E1) e ingreso un número negativo.	Seleccione "Buscar"	Entonces, el sistema deberá mostrar el mensaje "La identificación no puede ser un número negativo" (P20-E6) [13]
	E3-HU6-CA5	Ingresa el código de un ejercicio no existente en el PMF	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA10, entró al módulo de "Buscar Ejercicio" (P20-E1) y diligenció una fecha pasada hace más de un año del PMF a modificar.	Seleccione "Buscar"	El sistema mostrará el mensaje "Ejercicio no existente en el PMF" (P20-E3)
	E3-HU6-CA6	Registro de campos válidos y obligatorios	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA10, entró al módulo de "Buscar Ejercicio" (P20-E1) y diligenció los campos obligatorios y validos	Seleccione "Buscar"	Entonces el sistema deberá recuperar la información del ejercicio ingresada y pasar a la E3-HU6-CA10
	E3-HU6-CA7	Recargar la página	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA10, entró al módulo de "Buscar Ejercicio" (P20-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Buscar Ejercicio" (P20-E1)
	E3-HU6-CA8	Salir del modulo	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA10, entró al módulo de "Buscar Ejercicio" (P20-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada
	E3-HU6-CA9	Presiona teclas especiales	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU2-CA10, entró al módulo de "Buscar Ejercicio" (P20-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Buscar Ejercicio" (P20-E1)
	E3-HU6-CA10	Consulta del ejercicio	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6	Al acceder al modulo	Entonces, el sistema deberá mostrar tabulada la información del ejercicio correspondientes a la identificación diligenciada (P21-E1)
	E3-HU6-CA11	No registro de campos obligatorios	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) y no diligenció el formulario.	Seleccione "Actualizar"	El sistema mostrará el mensaje "Campo obliatorio" en los campos sin diigenciar (P21-E2).
Actualizar ejercicio	E3-HU6-CA12	No registro de numero de repeticiones	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) y no diligenció el numero de repeticiones formulario.	Seleccione "Actualizar"	El sistema mostrará el mensaje "Campo obliatorio" en los campos sin diigenciar (P21-E3).
	E3-HU6-CA13	No registro de numero de series	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) y no diligenció numero de series en el formulario.	Seleccione "Actualizar"	El sistema mostrará el mensaje "Campo obliatorio" en los campos sin diigenciar (P21-E4).
	E3-HU6-CA14	Ingreso un caracter no numérico en el número de repeticiones	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) e ingresó un carácter no numérico en el capo numero de repeticiones	Seleccione "Actualizar"	El sistema mostrará el mensaje "Debe ser un numero" en el campo Numero de repeticiones (P21-E5)
	E3-HU6-CA15	Ingreso un número de repeticiones que no esta entre 1 y 50	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) e Ingreso un número de repeticiones que no esta entre 1 y 50	Seleccione "Actualizar"	El sistema mostrará el mensaje "El rango recomendado debe estar entre 1 y 50" en el campo Numero de repeticiones (P21-E6).
	E3-HU6-CA16	Ingreso un caracter no numérico en el numero de series	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) e ingresó un carácter no numérico en el capo numero de series	Seleccione "Actualizar"	El sistema mostrará el mensaje "Debe ser un numero" en el campo Numero de series (P21-E7).
	E3-HU6-CA17	Ingresa un numero de series que no esta entre 1 y 6	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) e ingresó más de 10 caracteres en el capo numero de series	Seleccione "Actualizar"	El sistema mostrará el mensaje "El rango recomendado debe estar entre 1 y 6" en el campo Numero de series (P21-E8).
	E3-HU6-CA18	Campos obligatorios diligenciados	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) e ingresó los campos obligatorios validos	Seleccione "Actualizar"	El sistema guardará el ejercicio al PMF, lo dirigirá al modulo "Modificar PMF" y mostrará el mensaje "Ejercicio modificado" (P17-E4).
	E3-HU6-CA19	Recargar la página	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se recargue la página	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada y seguir en el módulo "Modificar Ejercicio" (P21-E1)

		E3-HU6-CA20	Salir del modulo	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se salga del modulo	Entonces, el sistema deberá eliminar la información ingresada
		E3-HU6-CA21	Presiona teclas especiales	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) y diligenció, o no, los campos obligatorios de manera válida	Cuando se presionen teclas especiales	Entonces, el sistema deberá seguir en el módulo "Modificar Ejercicio" (P21-E1)
		E3-HU6-CA22	Ingresa un numero de repeticiones negativo	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) e ingreso un numero de repeticiones negativo	Seleccione "Actualizar"	El sistema mostrará el mensaje "No puede ser un número negativo." en el campo Numero de repeticiones (P21-E8). [14]
		E3-HU6-CA23	Ingresa un numero de series negativo	Dado que el entrenador es dirigido de la E3-HU6-CA6, entró al módulo de "Modificar Ejercicio" (P21-E1) e ingresó un numero de series negativo	Seleccione "Actualizar"	El sistema mostrará el mensaje "No puede ser un número negativo." en el campo Numero de series (P21-E8). [15]
		E3-HU7-CA1	Accede con las credenciales de entrenador al sistema	Dado que el usuario accedió al módulo de inicio de sesión (P2) e ingresó los campos de inicio de sesión obligatorios exitosamente con las credenciales del Administrador.	Cuando seleccione "Login"	El sistema deberá redirigir al usuario Entrenador dentro del sistema, donde se mostrarán graficos relacionados con los clientes asignados al entrenador (P13-E1)
	Consultar estadísticas sobre los clientes	E3-HU7-CA2	Selecciona el botón de volver a la página principal	Dado que el entrenador se encuentra en un módulo diferente a la página de inicio	Cuando seleccione el botón: volver a la página principal	El sistema deberá redirigir al usuario Entrenador dentro del sistema, donde se mostrarán graficos relacionados con los clientes asignados al entrenador (P13-E1)
		E3-HU7-CA3	Minimizar la pestaña	Dado que el usuario accedió al módulo de inicio de sesión y se minimiza la ventana	Cuando se restaure la ventana	El sistema deberá mostrar los graficos relacionados con los clientes asignados al entrenador sin deformidades (P13-E1)
		E4-HU1-CA1	Campos vacíos en inicio de sesión	Dado que el usuario ingresó al sistema (P1), accedió al módulo de inicio de sesión (P2) pero no ha llenado ninguno de los dos campos del inicio de sesión	Cuando selecciona "Iniciar sesión".	El sistema deberá mostrar el mensaje: "Identificación y contraseña requeridos" (P2-E1).
	Realizar Login	E4-HU1-CA2	Usuario o contraseña incorrectos	Dado que el usuario ingresó al sistema (P1), accedió al módulo de inicio de sesión (P2) e ingresó el nombre de usuario o la contraseña no válidos	Cuando selecciona "Iniciar sesión".	El sistema deberá mostrar el mensaje: "Identificación o contraseña incorrectos" (P2-E2).
		E4-HU1-CA3	Acceso de un usuario Administrador	Dado que el usuario accedió al módulo de inicio de sesión (P2), ingresó los campos de inicio de sesión obligatorios exitosamente con las credenciales del Administrador.	Cuando selecciona "Iniciar sesión".	El sistema deberá redirigir al usuario Administrador dentro del sistema. (P3-E1)
		E4-HU1-CA4	Acceso de un usuario Entrenador	Dado que el usuario Entrenador entró al módulo de inicio de sesión (P2) e ingresó sus credenciales de inicio de sesión exitosamente.	Cuando selecciona "Iniciar sesión".	El sistema deberá redirigir al usuario Entrenador dentro del sistema. (P13-E1)
		E4-HU1-CA5	Cerrar sesión mediante ícono y redirigir a el módulo inicio de sesión	Dado que el Administrador accedió al sistema (P3-E1)	Cuando selecciona el ícono de "Cerrar sesión".	El sistema deberá cerrar la sesión del administrador y redirigir al módulo iniciar sesión (P1).
		E4-HU1-CA6	Cerrar sesión mediante ícono y redirigir a el módulo inicio de sesión	Dado que el Entrenador accedió al sistema (P13-E1)	Cuando selecciona el ícono de "Cerrar sesión".	El sistema deberá cerrar la sesión del entrenador y redirigir al módulo iniciar sesión (P1).
Gestionar acceso a la		E4-HU1-CA7	Cierre abrupto de programa	Dado que el usuario accedió al sistema (P3-E1) (P13- E1)	Cuando no cierra sesión	El sistema deberá retomar la sesión del usuario ingresado por ultima vez (P1).
cuenta		E4-HU2-CA1	Dirigir al primer módulo del Administrador	Dado que el usuario Administrador accedió al sistema (P3- E1) e ingresó a algún módulo	Cuando selecciona el icono de "Página principal"	
		E4-HU2-CA2	Dirigir al primer módulo del Entrenador	Dado que el usuario Entrenador accedió al sistema (P13- E1) e ingresó a algún módulo	Cuando selecciona el icono de "Página principal"	El sistema deberá redirigir al usuario Entrenador a su página principal (P13-E1)
		E4-HU2-CA3	Acceder a la página de un usuario sin haber iniciado sesión	Dado que el usuario ingresó la dirección de una pagina de un Entrenador, Administrador o una página sin ingresar sus credenciales	Cuando se envié la solicitud	El sistema deberá redirigir a la página de inicio de sesión (P2-E1)
	Navegabilidad	E4-HU2-CA4	Acceder a una página no autorizado	Dado que el usuario accedió al sistema (P3-E1) (P13-E1) e ingresó la dirección de una pagina al cual no está autorizado	Cuando se envié la solicitud	El sistema deberá bloquear el acceso a la página y redirigir al usuario a la pagina principal sin cerrar sesión (P10-E1)
		E4-HU2-CA5	No retroceder al cerrar sesión	Dado que el usuario accedió al sistema (P3-E1) (P13-E1) y cerró la sesión	Cuando seleccione retroceder	El sistema deberá redirigir al usuario a la página de inicio de sesión (P2-E1) y no permitir volver atrás
		E4-HU2-CA6	Acceder a una página no disponible	Dado que el usuario accedió al sistema (P3-E1) (P13-E1) e ingresó la dirección de una pagina no disponible	Cuando se envié la solicitud	El sistema deberá bloquear el acceso a la página y redirigir al usuario a la pagina principal sin cerrar sesión (P10-E1)
		E4-HU2-CA7	Dirigir al módulo correspondiente mediante el icono "Regresar"	El usuario Administrador accedió al sistema e ingresó a algun modulo con la opcion de regresar	Cuando selecciona el icono de "Regresar"	El sistema redirige al usuario al modulo anterior

- [1] cambiar protitipos
- [2] cambiar prototipos
- [3] Falta prototipo
- [4] falta prototipo
- [5] falta prototipo
- [6] falta prototipo
- [7] falta prototipo
- [8] faltan prototipos
- [9] faltan prototipos
- [10] faltan prototipos
- [11] faltan prototipos
- [12] faltan prototipos
- [13] faltan prototipos
- [14] falta prototipo
- [15] falta prototipo