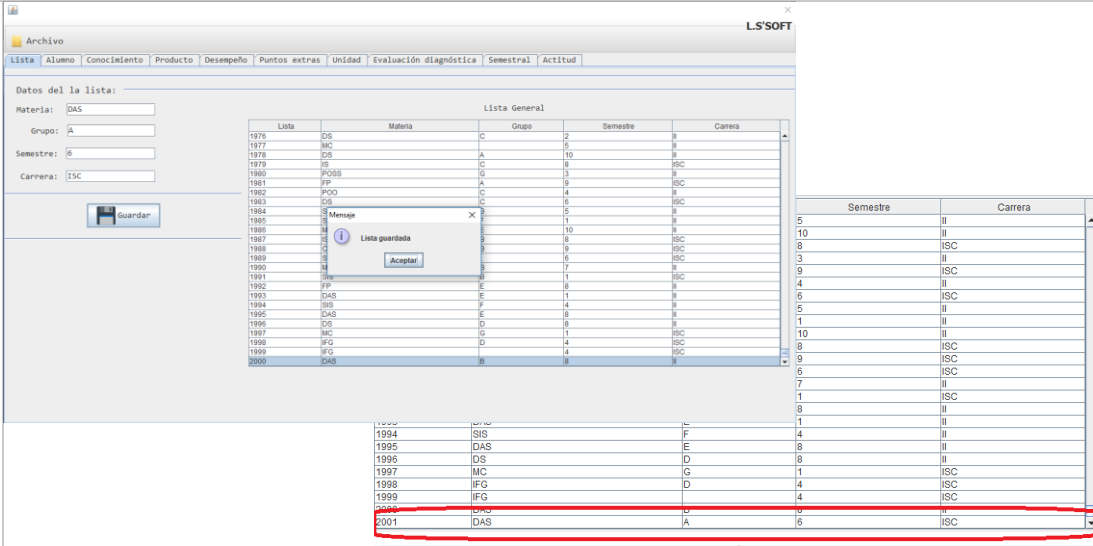


Pruebas de carga.

Numero de caso	Objetivo.	Pasos y datos de entrada	Datos esperados	Datos esperados
PS1	Se genero un Script con 2000 registros correspondientes para cada una de tablas que se encuentran en la base de datos.	Se cargo cada uno de los Script a su tabla correspondiente.	Se espere ver la carga de los datos en cada una de las tablas.	 <p>Nota: las filas representan el número de registros agregados en cada una de las tablas.</p>

Después de haber hecho la carga correspondiente prosigue a probar la funcionalidad del sistema.

Pruebas de seguridad.

Numero de caso	Objetivo	Pasos y datos de entrada	Datos esperados	Datos reales
Pestaña lista				
PS1	Guardar una nueva lista.	<p>Ir a la pestaña llamada lista. Se ingresan los datos correspondientes en los cuadros de texto para el registro:</p> <ul style="list-style-type: none"> Materia: DAS Grupo: A Semestre: 6 Carrera: ISC <p>Por último, dar clic en guardar.</p>	Se espera alguna notificación “Lista guardada” y que se muestre en la tabla general de listas.	 <p>The screenshot shows the 'Lista' application window with the 'Lista General' table. The table has columns: Lista, Materia, Grupo, Semestre, and Carrera. The 'Lista' column contains years from 1976 to 2000. The 'Materia' column contains various subjects like DB, MC, DS, PDS, FP, PDS, MC, IFG, and DAS. The 'Grupo' column contains letters A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z. The 'Semestre' column contains numbers 1 through 10. The 'Carrera' column contains ISC and II. A message box titled 'Lista guardada' is displayed over the table, indicating that the list has been saved. The 'Guardar' button is visible in the bottom left corner of the window.</p>

PS2

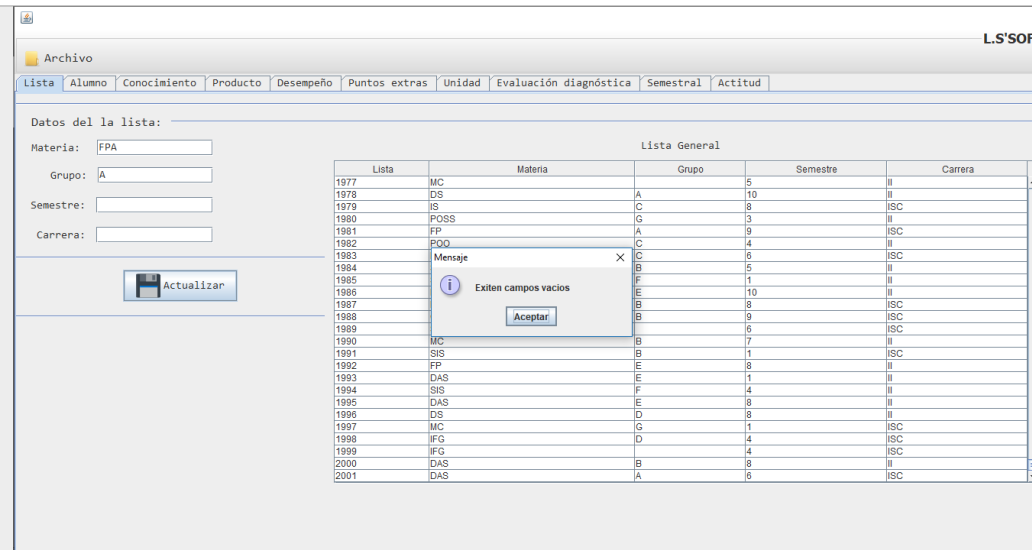
No permita guardar una lista si hay campos vacíos.

Ir a la pestaña llamada Lista. Se ingresan los datos correspondientes en los cuadros de texto para el registro dejando algunos campos vacíos:

- **Materia:**
FPA
- **Grupo:** A
- **Semestre:**
- **Carrera:**

Por último, dar clic en guardar.

Se espera alguna notificación “Faltan campos por llenar”.



Archivo L'SOFT

Lista Alumno Conocimiento Producto Desempeño Puntos extras Unidad Evaluación diagnóstica Semestral Actitud

Datos de la lista:

Materia: FPA

Grupo: A

Semestre:

Carrera:

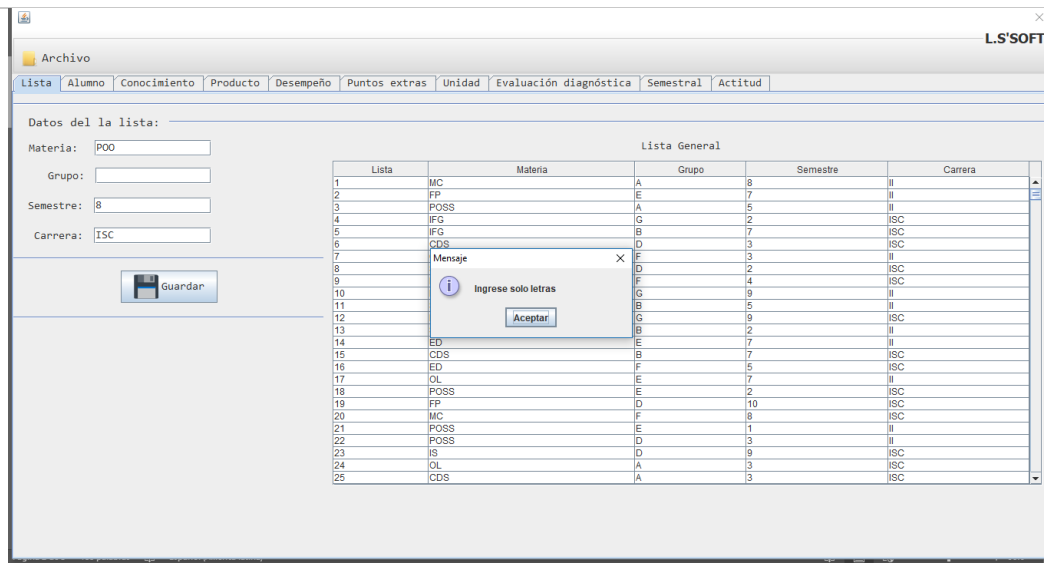
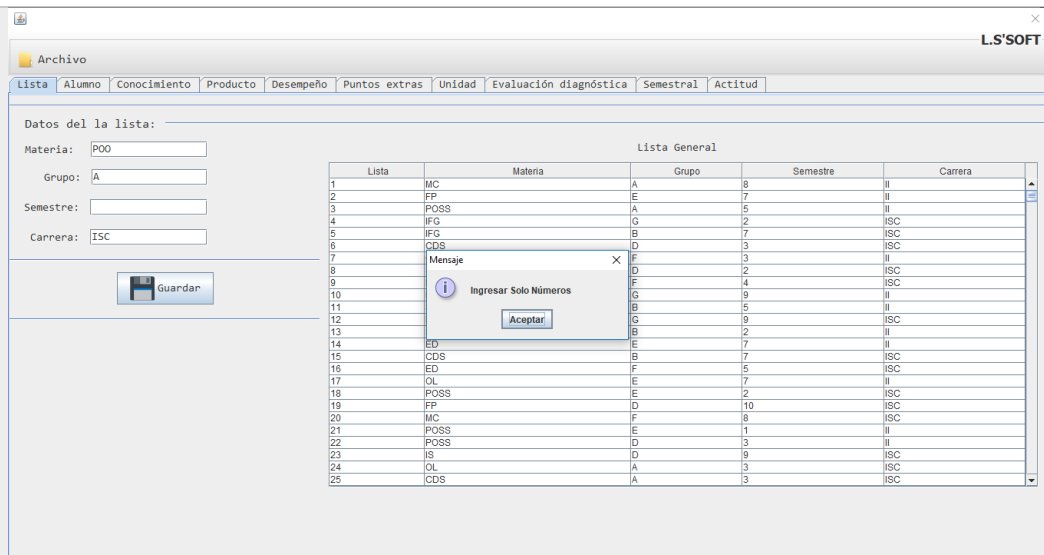
Actualizar

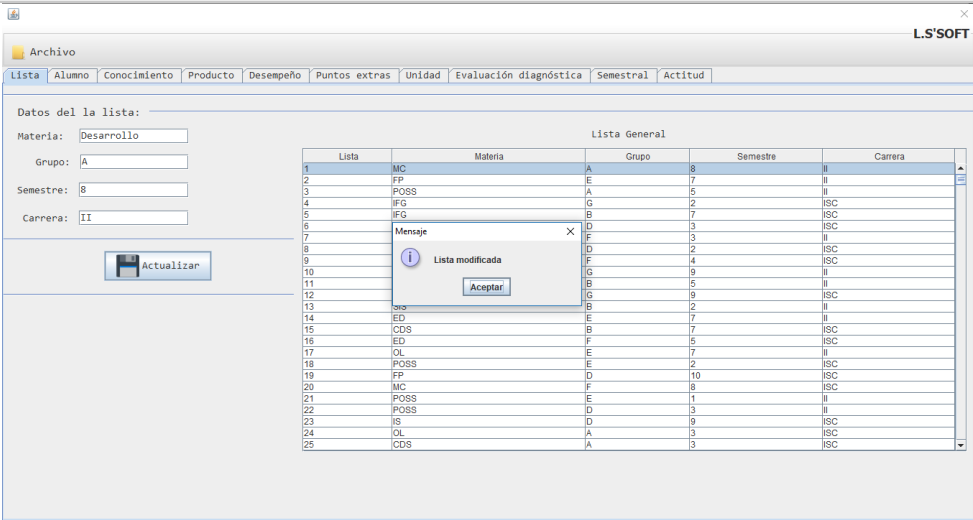
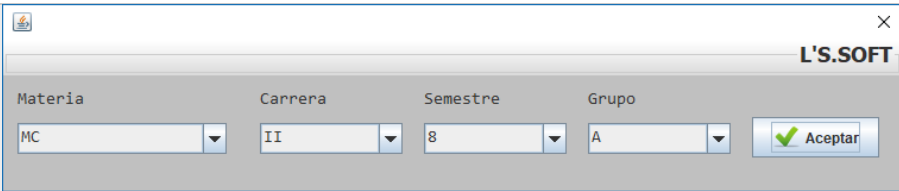
Lista General

Lista	Materia	Grupo	Semestre	Carrera
1977	MC		5	II
1978	DS	A	10	II
1979	IS	C	8	ISC
1980	POSS	G	3	II
1981	FP	A	9	ISC
1982	POQ	C	4	II
1983	Mensaje	C	6	ISC
1984		B	5	II
1985		F	1	II
1986		IE	10	II
1987		B	8	ISC
1988		B	9	ISC
1989			6	ISC
1990	MC	B	7	II
1991	SIS	B	1	ISC
1992	FP	E	8	II
1993	DAS	E	1	II
1994	SIS	F	4	II
1995	DAS	IE	8	II
1996	DS	D	8	II
1997	MC	G	1	ISC
1998	IFG	D	4	ISC
1999	IFG		4	ISC
2000	DAS	B	8	II
2001	DAS	A	6	ISC

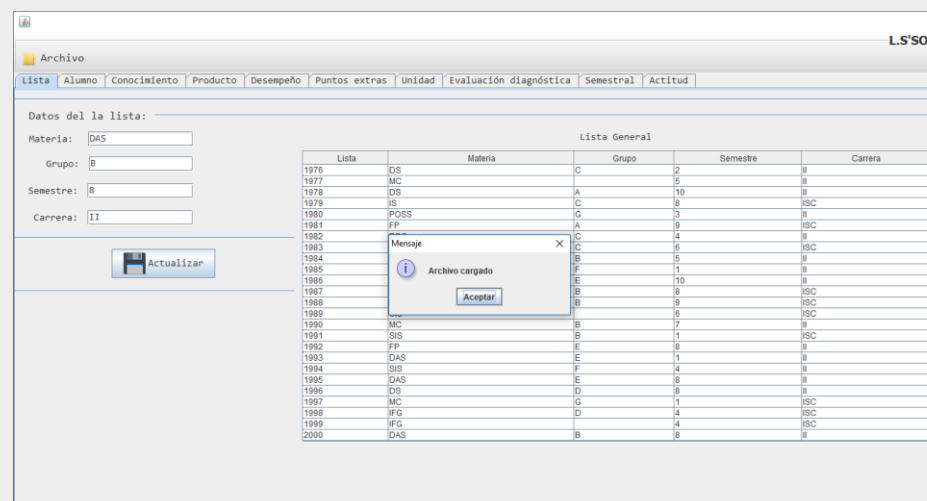
Exiten campos vacios

Aceptar

PS3	<p>No permita escribir números en campos donde sean solo letras.</p>	<p>Ir a la pestaña llamada Lista. Se ingresan los datos correspondientes en los cuadros de texto para el registro:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materia: POO • Grupo: 1 • Semestre: 8 • Carrera: ISC <p>Por último, dar clic en guardar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Solo números” cuando se ingresen datos que no corresponden al cuadro de texto.</p>	
PS4	<p>No permita escribir letras en campos donde sean solo números.</p>	<p>Ir a la pestaña llamada lista. Se ingresan los datos correspondientes en los cuadros de texto para el registro:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materia: POO • Grupo: A • Semestre: N • Carrera: ISC 	<p>Se espera un mensaje de notificación “Solo letras” cuando se ingresen datos que no corresponden al cuadro de texto.</p>	

		Por último dar clic en guardar.		
PS5	Actualizar datos de una lista.	<p>Ir a la pestaña llamada lista. Al seleccionar una lista de la tabla se espera traer los datos correspondientes a los cuadros de texto.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materia: MC • Grupo: A • Semestre: N • Carrera: ISC <p>Dar clic en actualizar.</p>	<p>Se espera un mensaje de “modificación exitosa” tras haber modificado algún campo anterior:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materia: Desarrollo • Grupo: A • Semestre: N • Carrera: ISC 	
PS6	Eliminar una lista.	<p>Seleccionar una lista de la tabla, dar clic derecho, aparece un menú desplegable, presionar en eliminar.</p>	<p>Se espera un mensaje “Lista eliminada” y la actualización de la tabla sin la lista previamente eliminada.</p>	
Menú				
PS7	Cargar una lista .csv.	<p>Desplegar el menú archivo y seleccionar Carga. Seleccionar la lista donde se cargarán los alumnos.</p>	<p>Se notificará mensaje cuando la “lista ha sido cargada”.</p>	

Después buscar el archivo .csv con la lista de alumnos.



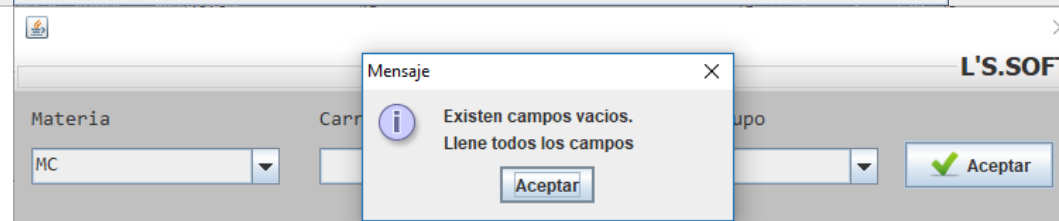
Lista	Materia	Grupo	Semestre	Carrera
1976	DS	C	2	II
1977	MC	A	5	II
1978	DS	A	10	II
1979	IS	C	8	ISC
1980	POSS	G	3	II
1981	FP	A	9	ISC
1982	C	C	4	II
1983	C	C	6	ISC
1984	IB	B	5	II
1985	F	E	1	II
1986	E	E	10	II
1987	B	B	8	ISC
1988	B	B	9	ISC
1989	C	C	6	ISC
1990	MC	B	7	II
1991	SIS	B	1	ISC
1992	FP	B	8	II
1993	DAS	E	1	II
1994	SIS	F	4	II
1995	DAS	E	8	II
1996	DS	D	8	II
1997	MC	G	1	ISC
1998	IFG	D	4	ISC
1999	IFG	A	4	ISC
2000	DAS	B	8	II

PS8

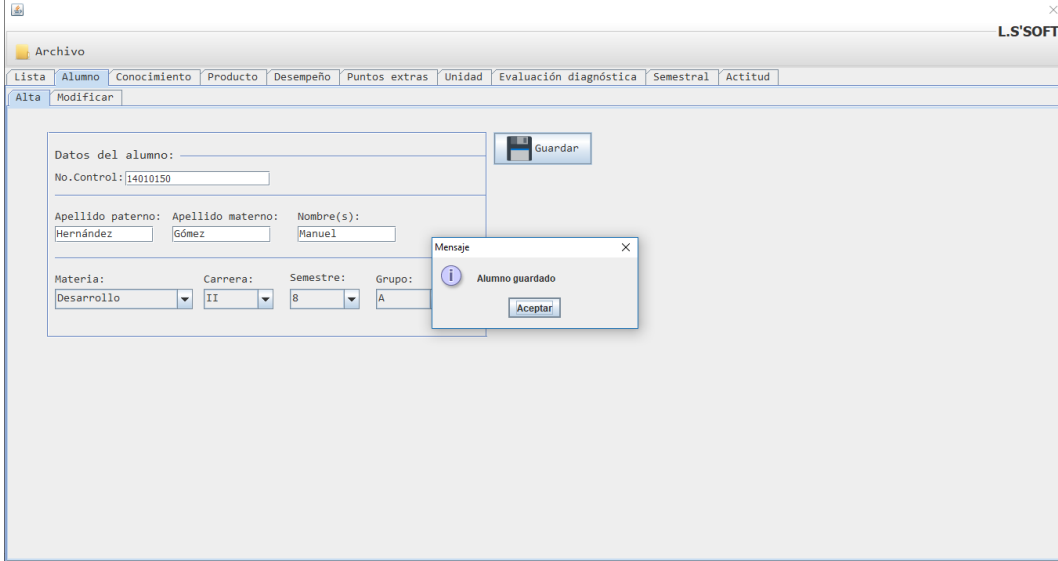
Búsqueda lista

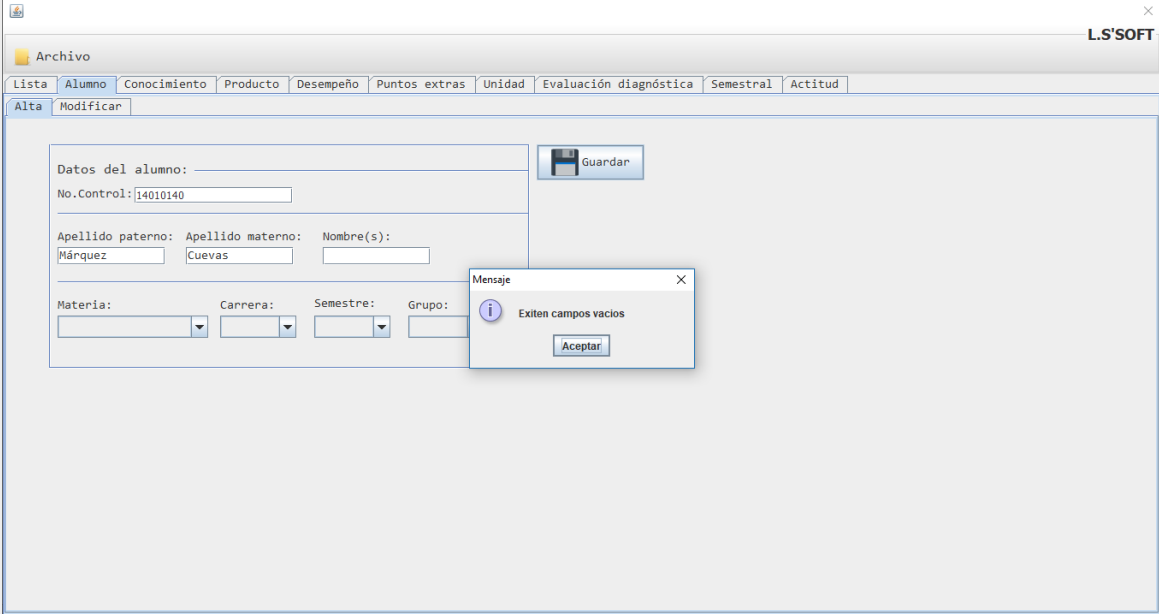
Ir al menú Archivo, seleccionar cargar. Se mostrará un formulario donde se pedirán los datos de la lista a cargar.

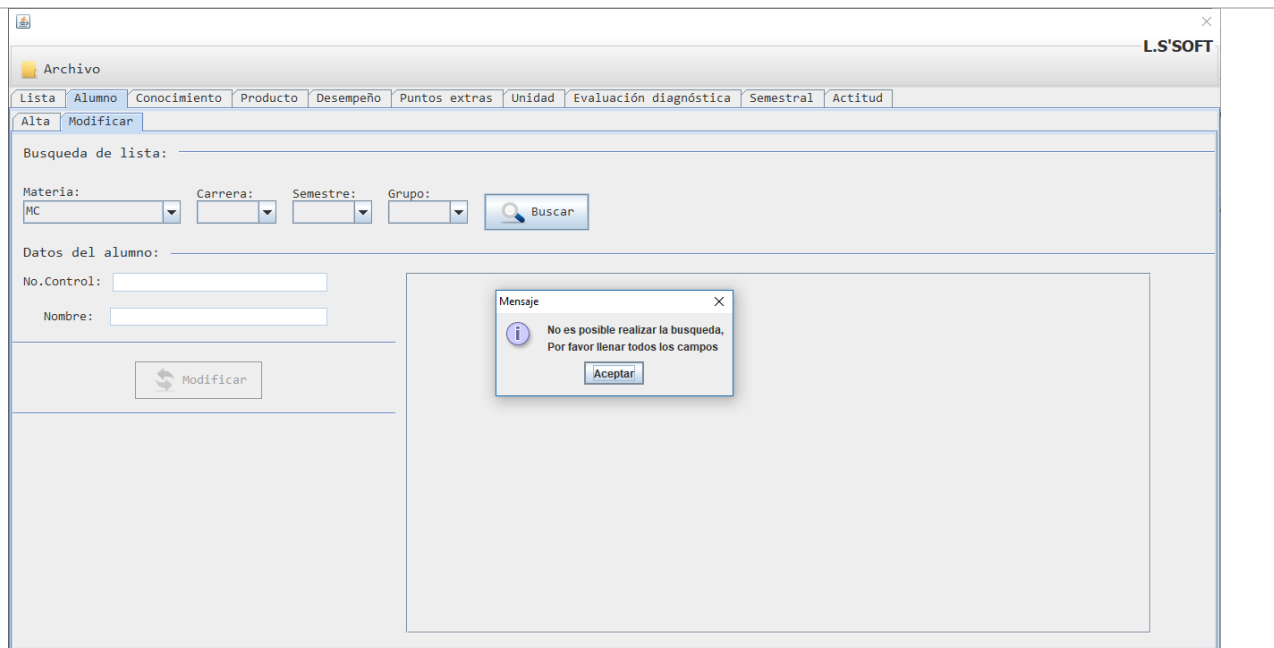
Se espera un mensaje "Faltan campos" cuando no se seleccionen todos los campos.

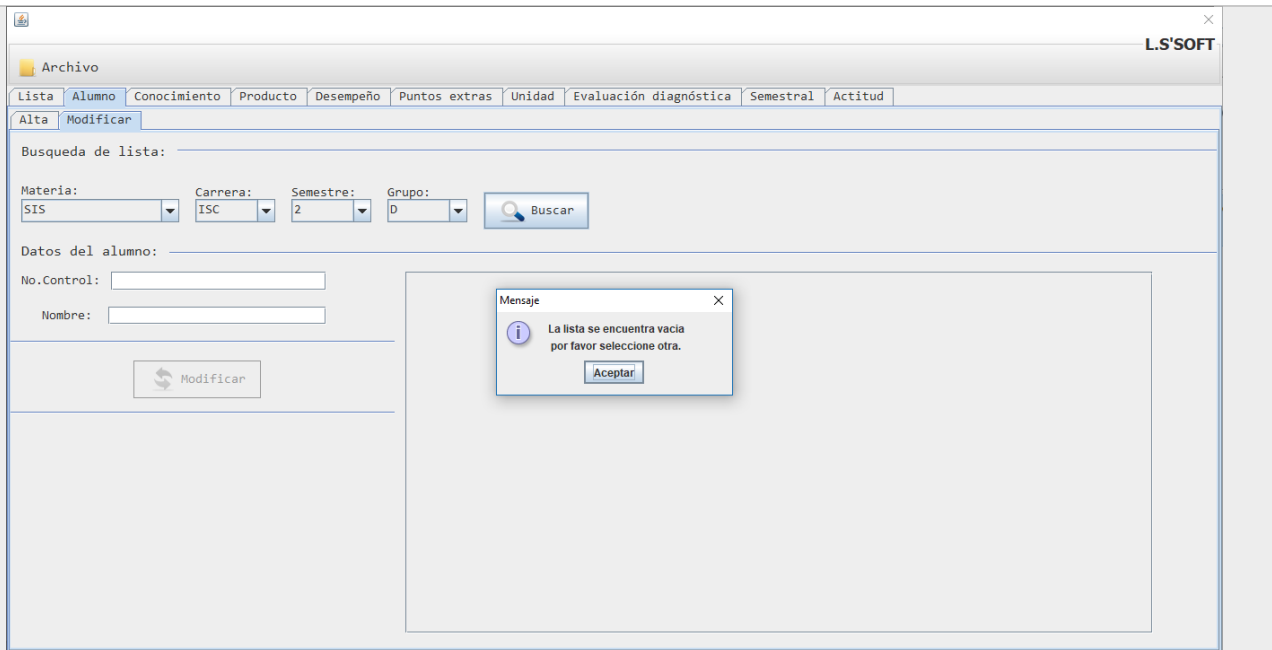


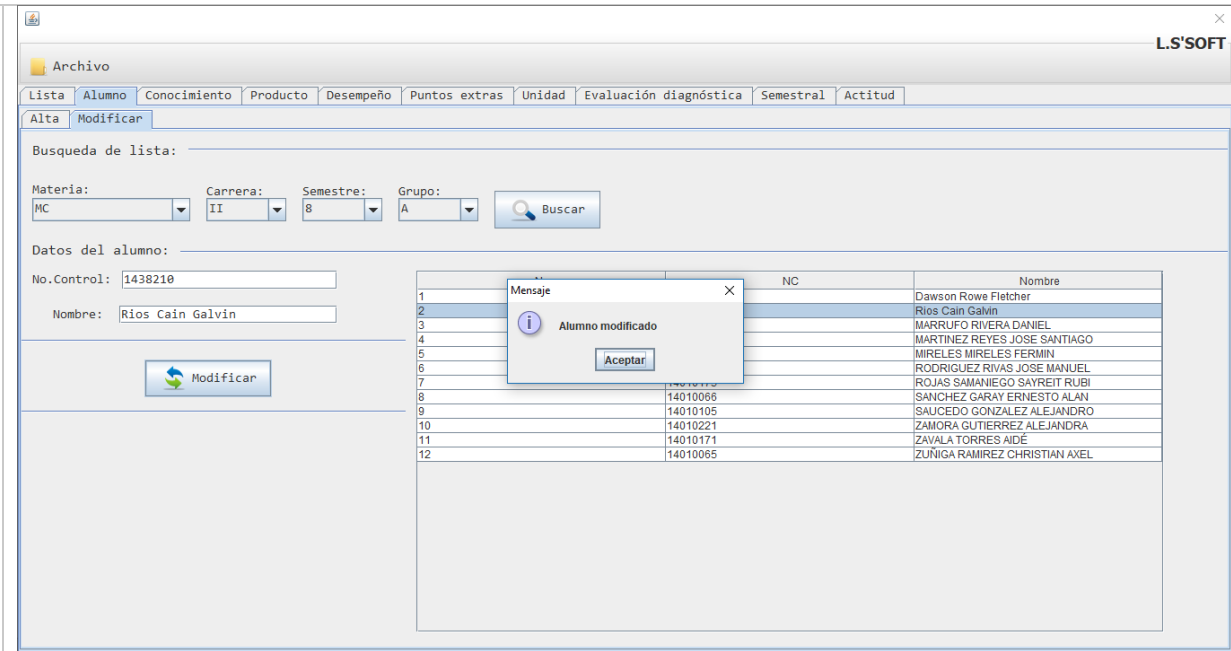
Pestaña Alumno

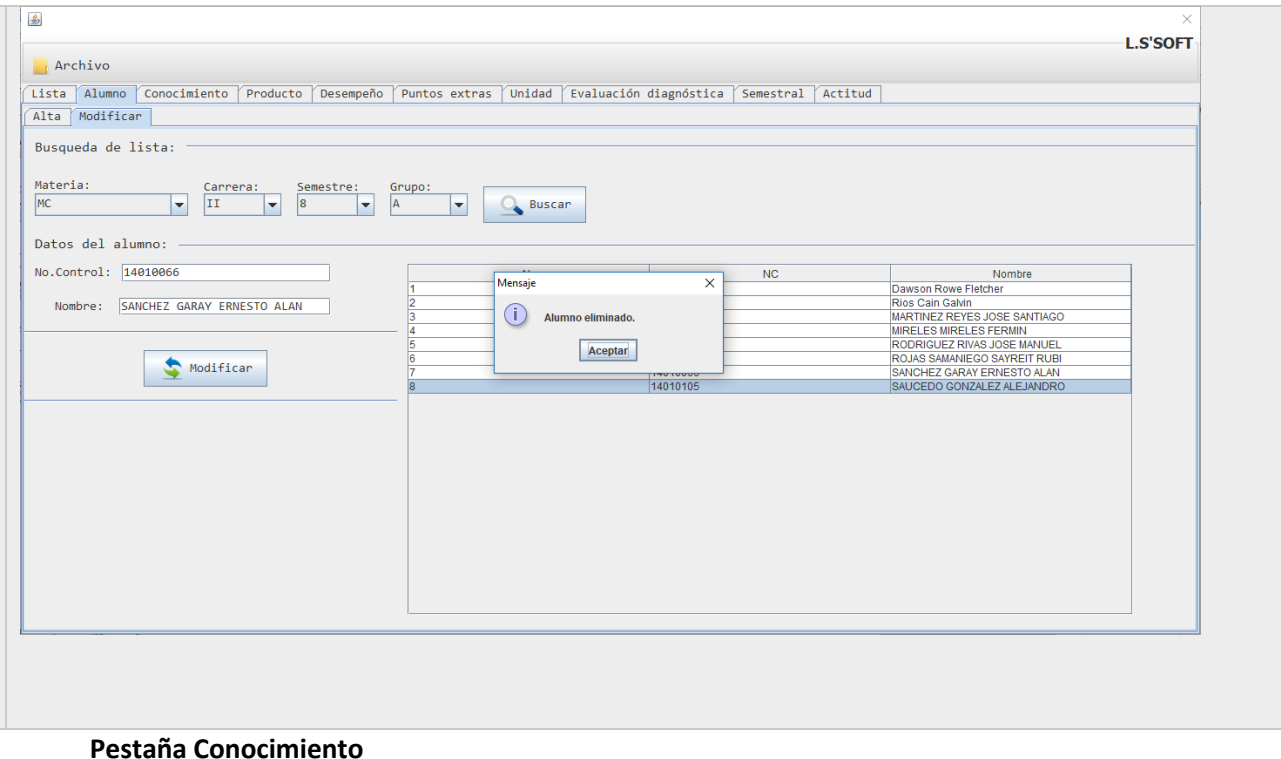
PS9	Dar de alta un alumno.	<p>Ir a la pestaña Alumno, escoger la subpestaña Alta. Ingresar los datos correspondientes en cada cuadro de texto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • No. Control: 14010150 • Apellido paterno: Hernández • Apellido Materno: Gómez • Nombres(s): Manuel • Materia: Desarrollo • Carrera: II • Semestre: 8 • Grupo: A <p>Por último, dar clic en guardar.</p>	Se espera la notificación de un mensaje de “Alumno guardado”.	
-----	------------------------	--	---	--

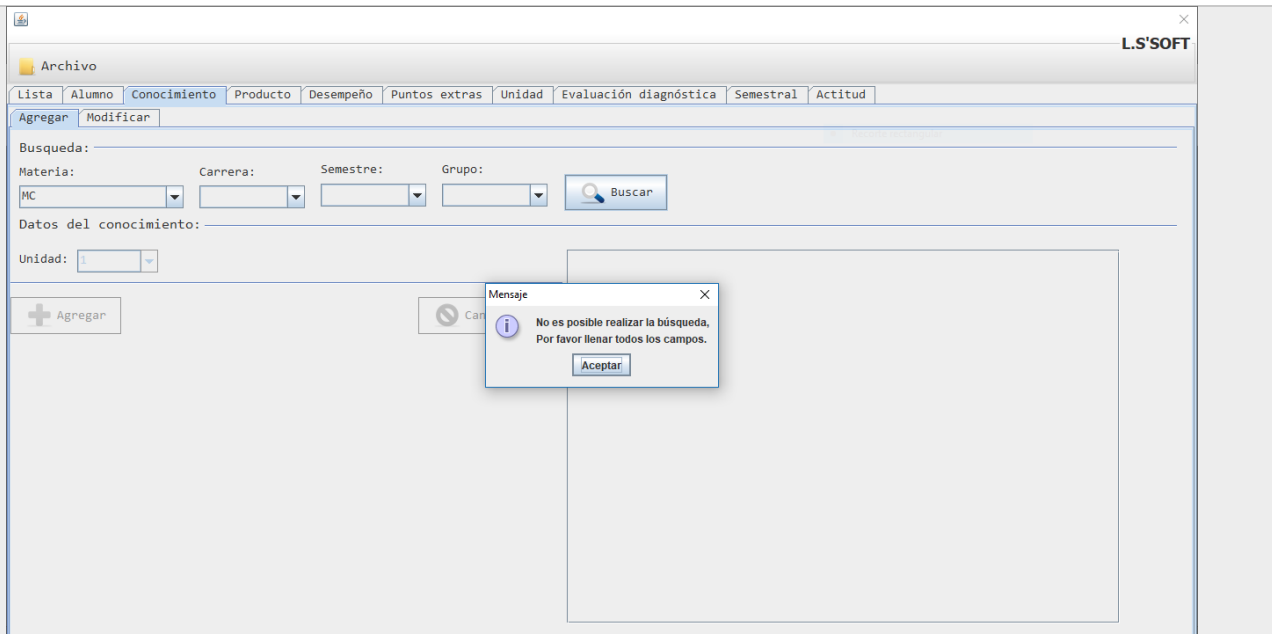
<p>PS10</p>	<p>No permita guardar un alumno si hay campos vacíos.</p>	<p>Ir a la pestaña Alumno, escoger la subpestaña Alta. Ingresar los datos correspondientes en cada cuadro de texto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • No. Control: 14010140 • Apellido paterno: Márquez • Apellido Materno: Cuevas • Nombres(s): • Materia: • Carrera: • Semestre: • Grupo: <p>Por último, dar clic en guardar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Hay campos vacíos.” Además de no permitir guardar los datos.</p>	
--------------------	---	---	---	--

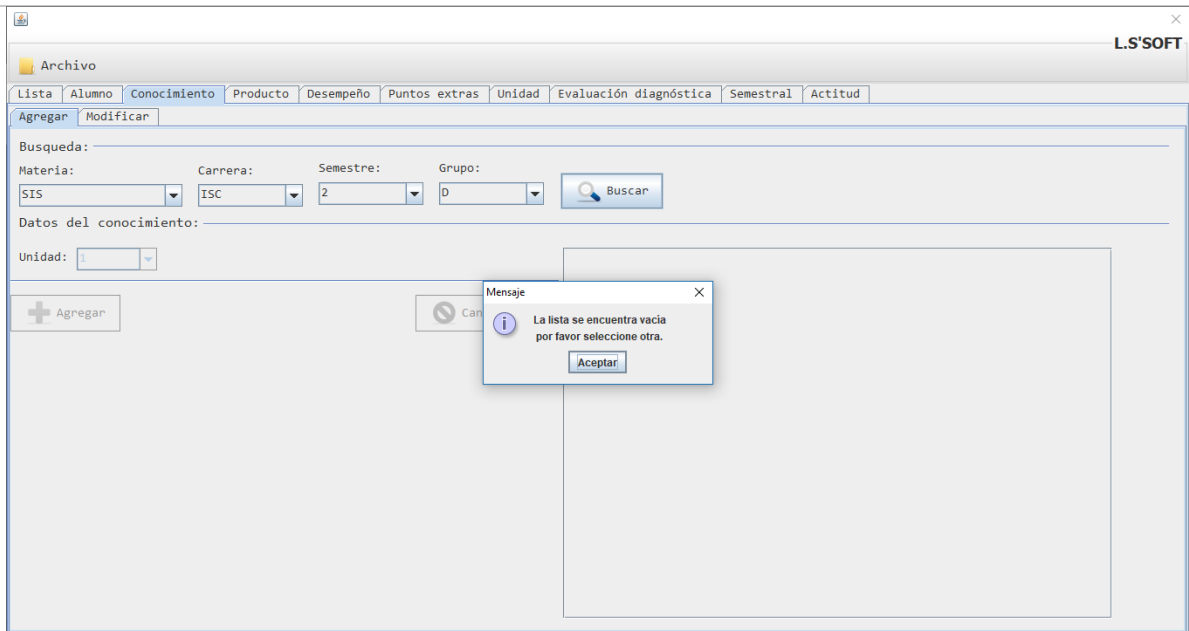
PS11	<p>No permita realizar la búsqueda si hay campos vacíos.</p>	<p>Ir a la pestaña Alumno, escoger la subpestaña Modificar. Escoger una materia de la búsqueda lista:</p> <ul style="list-style-type: none"> Materia: MC <p>Dar clic en el botón Buscar</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “No se puede realizar la búsqueda”</p>	
-------------	--	---	--	--

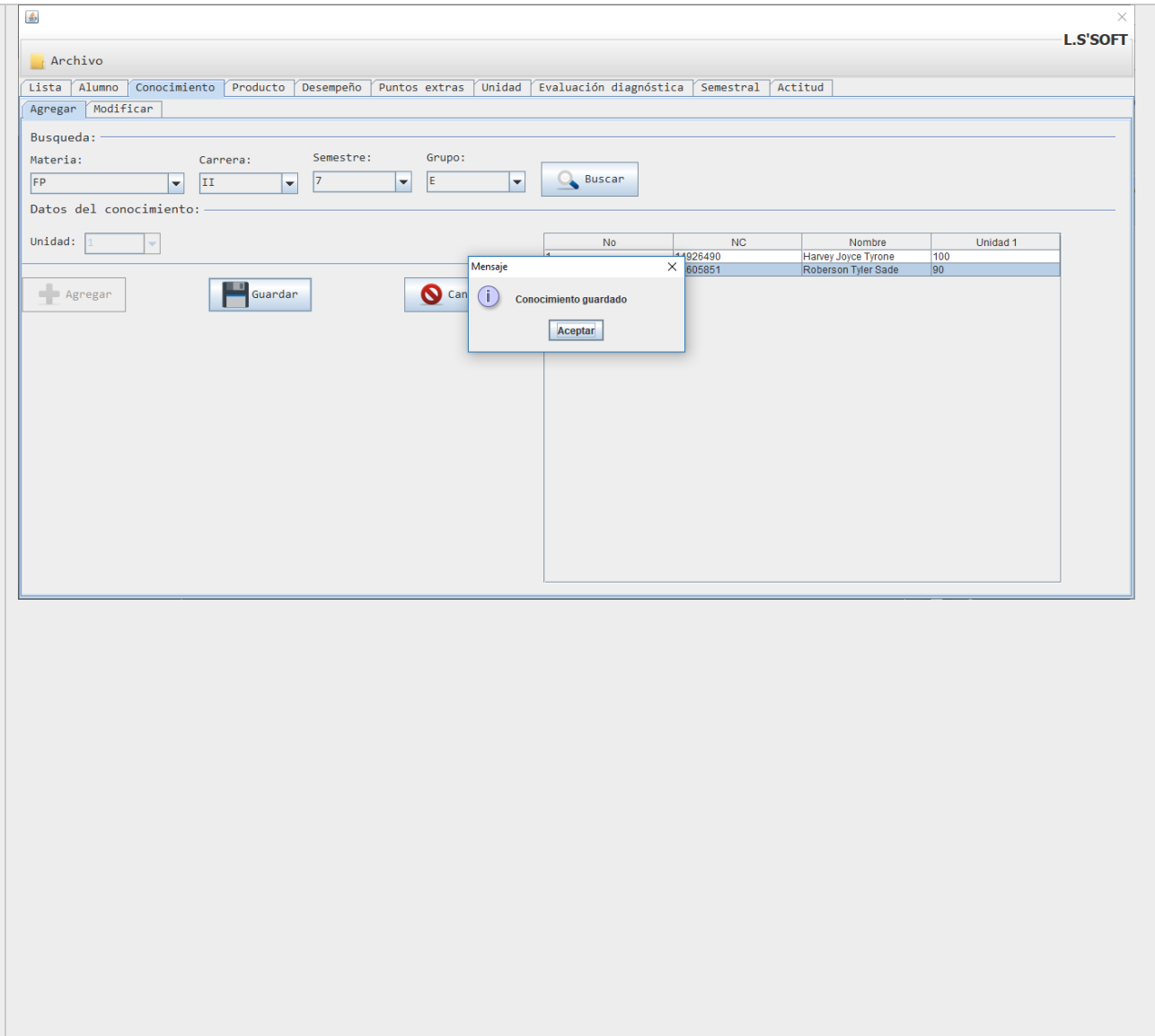
<p>PS12</p>	<p>Notificar si alguna lista se encuentra vacía.</p>	<p>Ir a la pestaña Alumno, escoger la subpestaña Modificar. Llenar todos los campos de la búsqueda lista:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materia: SIS • Carrera: ISC • Semestre: 2 • Grupo: D <p>Dar clic en el botón Buscar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación” La lista se encuentra vacía”.</p>	
--------------------	--	---	--	--

PS13	<p>Modificar los datos de un alumno.</p>	<p>Ir a la pestaña Alumno, escoger la subpestaña Modificar.</p> <p>Llenar los campos de búsqueda lista:</p> <ul style="list-style-type: none">• Materia: MC• Carrera: II• Semestre: 8• Grupo: A <p>Dar clic e buscar.</p> <p>Escoger un alumno que aparece en la tabla.</p>	<p>Se esperan traer los datos de la tabla a sus cuadros de texto correspondientes para modificar alguno de los campos:</p> <ul style="list-style-type: none">• No. Control: 1438292• Nombre: Rios Cain Galvin <p>Presionar el botón Modificar.</p> <p>Y así recibir un mensaje de confirmación “Alumno modificado”.</p>	 <p>The screenshot shows the L'SOFT application window with the 'Alumno' tab selected. The search filters are set to Materia: MC, Carrera: II, Semestre: 8, and Grupo: A. The 'Modificar' button is visible. A confirmation message box 'Mensaje: Alumno modificado' is displayed over a table of student records.</p> <table><tr><th></th><th>NC</th><th>Nombre</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>Dawson Rowe Fletcher</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td>Rios Cain Galvin</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td>MARRUFO RIVERA DANIEL</td></tr><tr><td>4</td><td></td><td>MARTINEZ REYES JOSE SANTIAGO</td></tr><tr><td>5</td><td></td><td>MIRELES MIRELES FERMIN</td></tr><tr><td>6</td><td></td><td>RODRIGUEZ RIVAS JOSE MANUEL</td></tr><tr><td>7</td><td></td><td>ROJAS SAMANIEGO SAYREIT RUBI</td></tr><tr><td>8</td><td>14010066</td><td>SANCHEZ GARAY ERNESTO ALAN</td></tr><tr><td>9</td><td>14010105</td><td>SAUCEDO GONZALEZ ALEJANDRO</td></tr><tr><td>10</td><td>14010221</td><td>ZAMORA GUTIERREZ ALEJANDRA</td></tr><tr><td>11</td><td>14010171</td><td>ZAVALA TORRES AIDÉ</td></tr><tr><td>12</td><td>14010065</td><td>ZUNIGA RAMIREZ CHRISTIAN AXEL</td></tr></table>		NC	Nombre	1		Dawson Rowe Fletcher	2		Rios Cain Galvin	3		MARRUFO RIVERA DANIEL	4		MARTINEZ REYES JOSE SANTIAGO	5		MIRELES MIRELES FERMIN	6		RODRIGUEZ RIVAS JOSE MANUEL	7		ROJAS SAMANIEGO SAYREIT RUBI	8	14010066	SANCHEZ GARAY ERNESTO ALAN	9	14010105	SAUCEDO GONZALEZ ALEJANDRO	10	14010221	ZAMORA GUTIERREZ ALEJANDRA	11	14010171	ZAVALA TORRES AIDÉ	12	14010065	ZUNIGA RAMIREZ CHRISTIAN AXEL
	NC	Nombre																																									
1		Dawson Rowe Fletcher																																									
2		Rios Cain Galvin																																									
3		MARRUFO RIVERA DANIEL																																									
4		MARTINEZ REYES JOSE SANTIAGO																																									
5		MIRELES MIRELES FERMIN																																									
6		RODRIGUEZ RIVAS JOSE MANUEL																																									
7		ROJAS SAMANIEGO SAYREIT RUBI																																									
8	14010066	SANCHEZ GARAY ERNESTO ALAN																																									
9	14010105	SAUCEDO GONZALEZ ALEJANDRO																																									
10	14010221	ZAMORA GUTIERREZ ALEJANDRA																																									
11	14010171	ZAVALA TORRES AIDÉ																																									
12	14010065	ZUNIGA RAMIREZ CHRISTIAN AXEL																																									

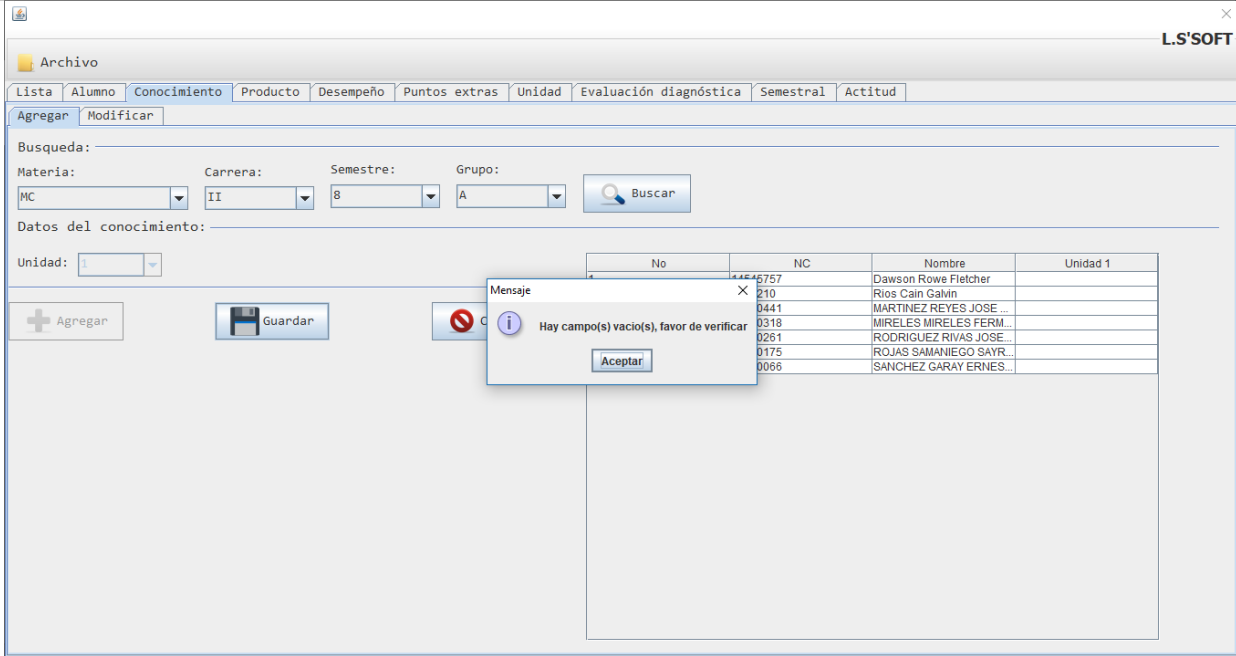
PS14	<p>Eliminar un alumno de la lista.</p>	<p>Ir a la pestaña Alumno, escoger la subpestaña Modificar. Llenar los campos de la búsqueda</p> <p>Lista:</p> <ul style="list-style-type: none">Materia: MCCarrera: IISemestre: 8Grupo: A <p>Dar clic en buscar. Escoger un alumno que aparece en la tabla. Click derecho y presionar en eliminar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Alumno eliminado”.</p>	 <p>The screenshot shows the L'SOFT application window with the 'Alumno' tab selected. The search filters are set to Materia: MC, Carrera: II, Semestre: 8, and Grupo: A. A table of students is visible, and a message box 'Mensaje: Alumno eliminado.' is displayed over the table.</p> <table><thead><tr><th></th><th>NC</th><th>Nombre</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td></td><td>Dawson Rowe Fletcher</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td>Rios Cain Galvin</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td>MARTINEZ REYES JOSE SANTIAGO</td></tr><tr><td>4</td><td></td><td>MIRELES MIRELES FERMIN</td></tr><tr><td>5</td><td></td><td>RODRIGUEZ RIVAS JOSE MANUEL</td></tr><tr><td>6</td><td></td><td>ROJAS SAMANIEGO SAYREIT RUBI</td></tr><tr><td>7</td><td></td><td>SANCHEZ GARAY ERNESTO ALAN</td></tr><tr><td>8</td><td>14010105</td><td>SAUCEDO GONZALEZ ALEJANDRO</td></tr></tbody></table>		NC	Nombre	1		Dawson Rowe Fletcher	2		Rios Cain Galvin	3		MARTINEZ REYES JOSE SANTIAGO	4		MIRELES MIRELES FERMIN	5		RODRIGUEZ RIVAS JOSE MANUEL	6		ROJAS SAMANIEGO SAYREIT RUBI	7		SANCHEZ GARAY ERNESTO ALAN	8	14010105	SAUCEDO GONZALEZ ALEJANDRO
	NC	Nombre																													
1		Dawson Rowe Fletcher																													
2		Rios Cain Galvin																													
3		MARTINEZ REYES JOSE SANTIAGO																													
4		MIRELES MIRELES FERMIN																													
5		RODRIGUEZ RIVAS JOSE MANUEL																													
6		ROJAS SAMANIEGO SAYREIT RUBI																													
7		SANCHEZ GARAY ERNESTO ALAN																													
8	14010105	SAUCEDO GONZALEZ ALEJANDRO																													
Pestaña Conocimiento																															

PS15	<p>No permitir realizar búsqueda si los campos están vacíos.</p>	<p>Ir a la pestaña Conocimiento, escoger la pestaña Agregar. Escoger una pestaña de la búsqueda lista:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materia: FP. <p>Dar clic en el botón buscar</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “No se puede realizar la búsqueda”</p>	 <p>The screenshot shows the 'Conocimiento' tab in the S'Calif L'Soft application. The search form includes fields for 'Materia' (set to 'MC'), 'Carrera', 'Semestre', and 'Grupo'. A 'Buscar' button is present. Below the search fields is a 'Datos del conocimiento' section with a 'Unidad' dropdown. An 'Agregar' button is visible on the left. An error message dialog box is displayed in the center, stating: 'Mensaje', 'No es posible realizar la búsqueda, Por favor llenar todos los campos.', with an 'Aceptar' button.</p>
-------------	--	--	--	---

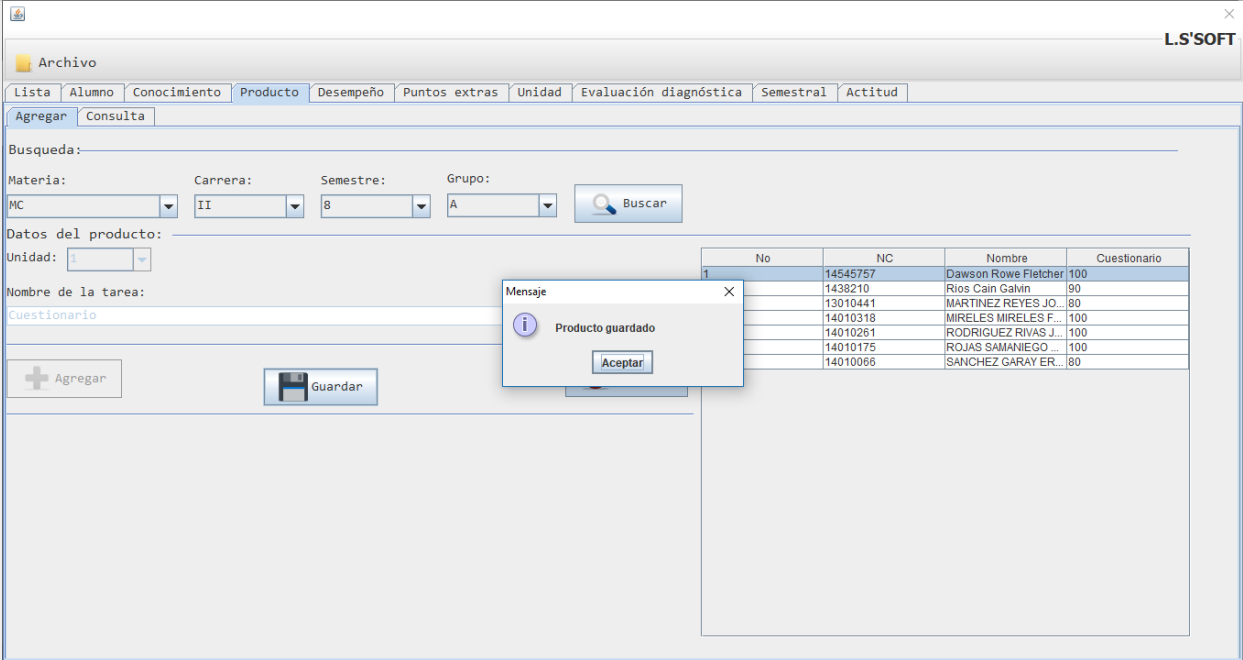
<p>PS16</p>	<p>Notificar su alguna lista se encuentra vacía.</p>	<p>Ir a la pestaña Alumno, escoger la subpestaña Modificar. Llenar todos los campos de la búsqueda lista:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materia: SIS • Carrera: ISC • Semestre: 2 • Grupo: D <p>Dar clic en el botón Buscar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación” La lista se encuentra vacía”.</p>	 <p>The screenshot shows the L'SSoft application window with the 'Conocimiento' tab selected. The search form is filled with: Materia: SIS, Carrera: ISC, Semestre: 2, and Grupo: D. A message dialog box is displayed in the center with the text: 'Mensaje', 'La lista se encuentra vacia por favor seleccione otra.', and an 'Aceptar' button.</p>	
--------------------	--	---	--	---	--

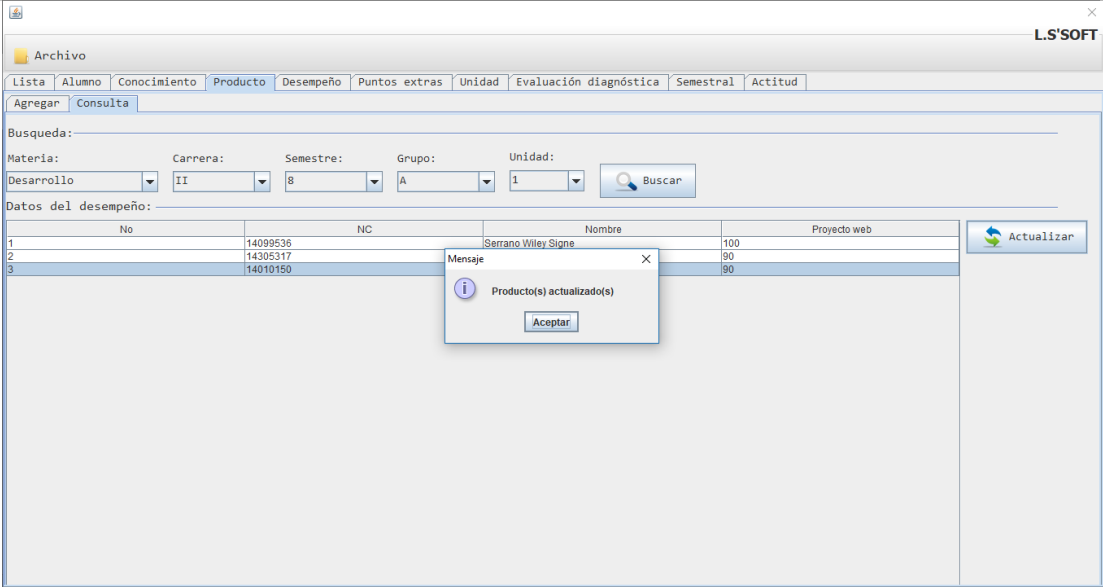
<p>PS17</p>	<p>Agregar conocimiento.</p>	<p>Ir a la pestaña Conocimiento, escoger la subpestaña Agregar. Llenar los campos de la búsqueda lista:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materia: MC • Carrera: II • Semestre: 8 • Grupo: A <p>Dar clic en buscar. Después escoger la unidad a la que se va agregar. Por último, clic en agregar. En la Tabla aparecerá una nueva columna donde se ingresarán las calificaciones para cada estudiante. Una ves agregador clic en el botón Guardar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Conocimiento guardado”.</p>	 <p>The screenshot shows the L'SOFT software interface. The 'Conocimiento' tab is active, displaying search filters for Materia (FP), Carrera (II), Semestre (7), and Grupo (E). A 'Mensaje' dialog box is open, displaying the message 'Conocimiento guardado' with an 'Aceptar' button. In the background, a table is visible with columns for No, NC, Nombre, and Unidad 1, containing student data.</p>
--------------------	------------------------------	--	--	--



PS18	<p>No guarde el conocimiento si los campos están vacíos.</p>	<p>Ir a la pestaña Conocimiento, clic en la subpestaña Agregar. Llenar los campos de la búsqueda lista:</p> <ul style="list-style-type: none">• Materia: MC• Carrera: II• Semestre: 8• Grupo: A <p>Dar clic en buscar. Después escoger la unidad a la que se va agregar. Por último, clic en agregar.</p> <p>En la Tabla aparecerá una nueva columna donde se ingresarán las calificaciones para cada estudiante. Se dejan en blanco y se da clic en guardar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Existen campos vacíos”.</p>	
------	--	--	--	--

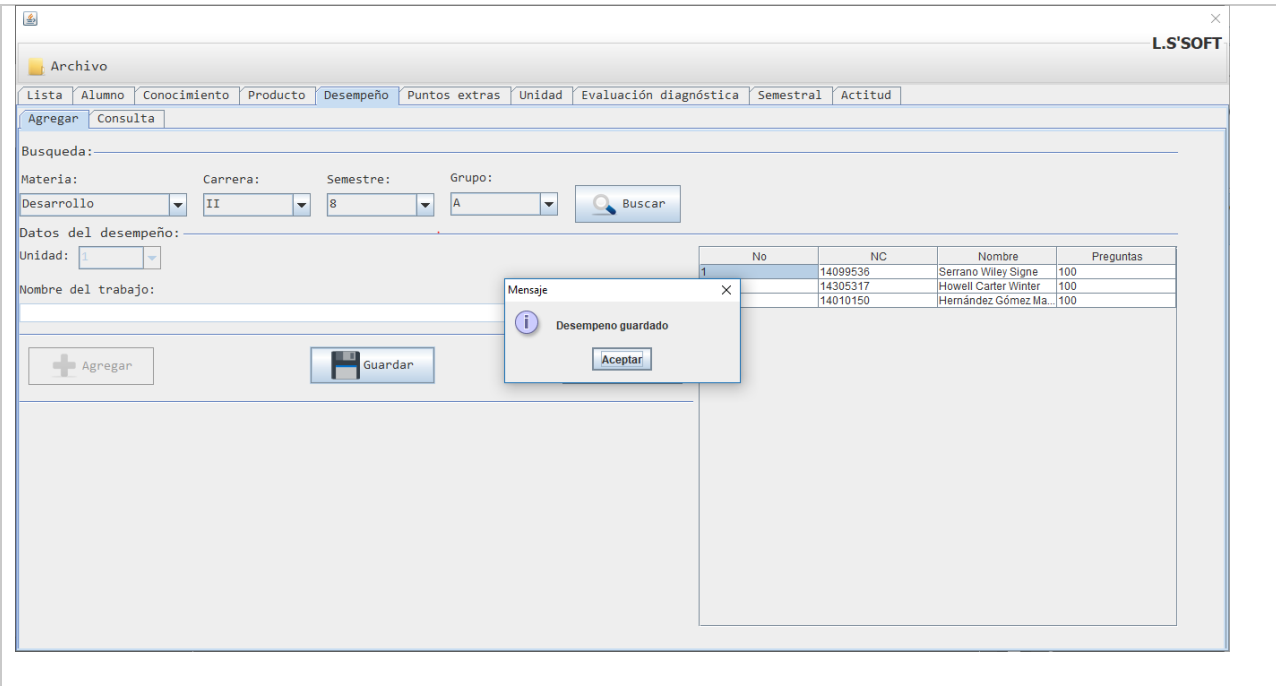
PS19	<div>Modificar conocimiento</div> <div><div>Ir a la pestaña conocimiento, clic en la subpestaña Modificar</div><div>Llenar los campos de la busque da lista:</div><div><div><div>Materia: DAS</div><div>Carrera: ISC</div><div>Semestre: 6</div><div>Grupo: A</div><div>Unidad: 1</div></div><div>Clic en buscar.</div><div>aparecerán los daros del alumno con la calificación de la unidad.</div><div>Para editar doble clic sobre la calificación.</div><div>Y clic en actualizar,</div></div></div>	<div>Se espera un mensaje de notificación “Conocimiento modificado”.</div>	<div><div><div><div>Archivo</div><div>ListaAlumnoConocimientoProductoDesempeñoPuntos extrasUnidadEvaluación diagnósticaSemestralActitud</div><div>AgregarModificar</div><div>Busqueda:</div><div>Materia: DAS Carrera: ISC Semestre: 6 Grupo: A Unidad: 1</div><div>Buscar</div><div>Datos del conocimiento:</div><table><thead><tr><th>No</th><th>NC</th><th>Nombre</th><th>1</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>0</td><td></td><td>100</td></tr><tr><td>2</td><td>13010441</td><td></td><td>90</td></tr><tr><td>3</td><td>14010318</td><td></td><td>90</td></tr><tr><td>4</td><td>14010261</td><td></td><td>90</td></tr><tr><td>5</td><td>14010175</td><td></td><td>100</td></tr><tr><td>6</td><td>14010066</td><td></td><td>100</td></tr><tr><td>7</td><td>14010105</td><td></td><td>90</td></tr><tr><td>8</td><td>14010221</td><td>ZAMORA GUTIERREZ ALEJANDRA</td><td>80</td></tr><tr><td>9</td><td>14010171</td><td>ZAVALA TORRES AIDÉ</td><td>90</td></tr><tr><td>10</td><td>14010065</td><td>ZUNIGA RAMIREZ CHRISTIAN AXEL</td><td>100</td></tr></tbody></table><div>Actualizar</div></div><div><div>Mensaje</div><div>Conocimiento(s) actualizado(s)</div><div>Aceptar</div></div></div></div>	No	NC	Nombre	1	1	0		100	2	13010441		90	3	14010318		90	4	14010261		90	5	14010175		100	6	14010066		100	7	14010105		90	8	14010221	ZAMORA GUTIERREZ ALEJANDRA	80	9	14010171	ZAVALA TORRES AIDÉ	90	10	14010065	ZUNIGA RAMIREZ CHRISTIAN AXEL	100
No	NC	Nombre	1																																												
1	0		100																																												
2	13010441		90																																												
3	14010318		90																																												
4	14010261		90																																												
5	14010175		100																																												
6	14010066		100																																												
7	14010105		90																																												
8	14010221	ZAMORA GUTIERREZ ALEJANDRA	80																																												
9	14010171	ZAVALA TORRES AIDÉ	90																																												
10	14010065	ZUNIGA RAMIREZ CHRISTIAN AXEL	100																																												
Pestaña Producto																																															

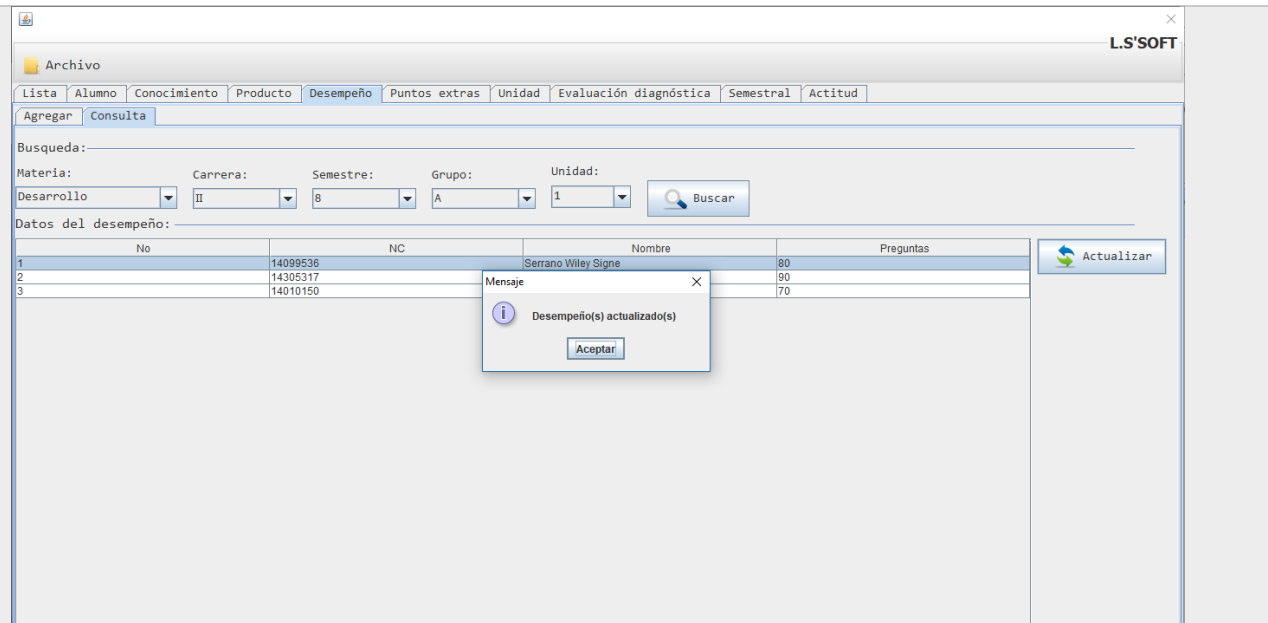
PS20	<p>Agregar un producto</p> <p>Ir a la pestaña Producto, clic en la subpestaña Agregar.</p> <p>Llenar los campos de la búsqueda:</p> <ul style="list-style-type: none"> Materia: MC Carrera: II Semestres: 8 Grupo: A <p>Clic en buscar.</p> <p>Seleccionar la unidad.</p> <p>Escribir el nombre de la tarea.</p> <p>Clic en agregar.</p> <p>Asignar las calificaciones de la tarea agregada y clic en guardar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Tarea agregada.”</p>	 <p>The screenshot shows the L'SOFT software interface. The 'Producto' tab is active, and the search filters are set to Materia: MC, Carrera: II, Semestre: 8, and Grupo: A. A 'Mensaje' dialog box is displayed in the center, indicating that the product has been saved ('Producto guardado'). The background shows a table with columns for 'No', 'NC', 'Nombre', and 'Cuestionario'.</p> <table> <tr> <th>No</th><th>NC</th><th>Nombre</th><th>Cuestionario</th></tr> <tr> <td>1</td><td>14545757</td><td>Dawson Rowe Fletcher</td><td>100</td></tr> <tr> <td></td><td>1438210</td><td>Rios Cain Galvin</td><td>90</td></tr> <tr> <td></td><td>13010441</td><td>MARTINEZ REYES JO...</td><td>80</td></tr> <tr> <td></td><td>14010318</td><td>MIRELES MIRELES F...</td><td>100</td></tr> <tr> <td></td><td>14010261</td><td>RODRIGUEZ RIVAS J...</td><td>100</td></tr> <tr> <td></td><td>14010175</td><td>ROJAS SAMANIEGO ...</td><td>100</td></tr> <tr> <td></td><td>14010066</td><td>SANCHEZ GARAY ER...</td><td>80</td></tr> </table>	No	NC	Nombre	Cuestionario	1	14545757	Dawson Rowe Fletcher	100		1438210	Rios Cain Galvin	90		13010441	MARTINEZ REYES JO...	80		14010318	MIRELES MIRELES F...	100		14010261	RODRIGUEZ RIVAS J...	100		14010175	ROJAS SAMANIEGO ...	100		14010066	SANCHEZ GARAY ER...	80
No	NC	Nombre	Cuestionario																																
1	14545757	Dawson Rowe Fletcher	100																																
	1438210	Rios Cain Galvin	90																																
	13010441	MARTINEZ REYES JO...	80																																
	14010318	MIRELES MIRELES F...	100																																
	14010261	RODRIGUEZ RIVAS J...	100																																
	14010175	ROJAS SAMANIEGO ...	100																																
	14010066	SANCHEZ GARAY ER...	80																																

PS20	Modificar un producto	<p>Ir ala pestaña Producto, clic en la subpestaña Agregar.</p> <p>Llenar los campos de búsqueda:</p> <ul style="list-style-type: none">Materia: DesarrolloCarrera: IISemestre: 8Grupo: AUnidad: 1 <p>Clic en buscar.</p> <p>Modificar las calificaciones en la tabla.</p> <p>Clic en actualizar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Producto modificado.”</p>	 <p>The screenshot shows the L'SOFT software interface. The 'Producto' tab is selected. The search filters are set to: Materia: Desarrollo, Carrera: II, Semestre: 8, Grupo: A, Unidad: 1. The 'Buscar' button is clicked. A confirmation message box appears with the text 'Producto(s) actualizado(s)' and an 'Aceptar' button. The background table shows the following data:</p> <table><thead><tr><th>No</th><th>NC</th><th>Nombre</th><th>Proyecto web</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>14099536</td><td>Serrano Wiley Signe</td><td>100</td></tr><tr><td>2</td><td>14305317</td><td></td><td>90</td></tr><tr><td>3</td><td>14010150</td><td></td><td>90</td></tr></tbody></table>	No	NC	Nombre	Proyecto web	1	14099536	Serrano Wiley Signe	100	2	14305317		90	3	14010150		90
No	NC	Nombre	Proyecto web																	
1	14099536	Serrano Wiley Signe	100																	
2	14305317		90																	
3	14010150		90																	

Pestaña Desempeño

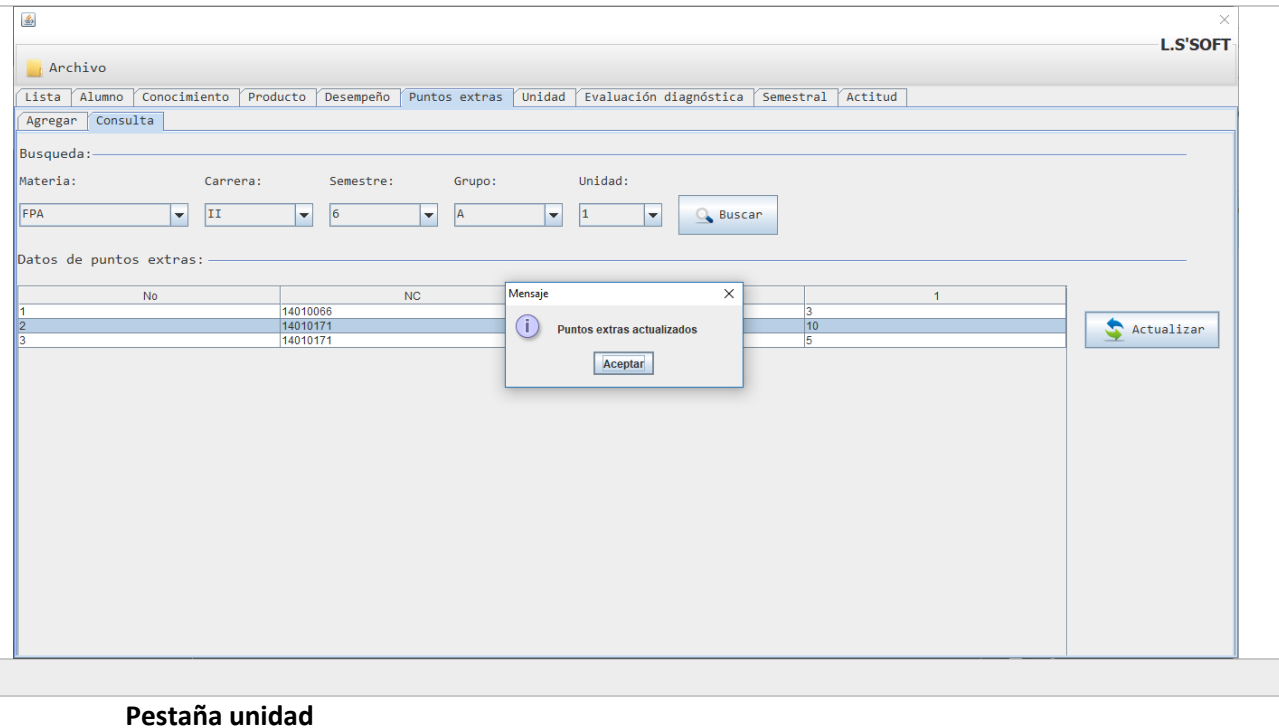
Pestaña Desempeño

PS21	<p>Agregar desempeño</p>	<p>Ir a la pestaña desempeño, clic en la subpestaña Agregar. Llenar los campos de búsqueda:</p> <ul style="list-style-type: none">Materia: DesarrolloCarrera: IISemestre: 8Grupo: A <p>Clic en buscar. Ingresar el nombre del trabajo. Después la calificación del trabajo. Clic en guardar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Desempeño guardado “.</p>	 <table><tr><th>No</th><th>NC</th><th>Nombre</th><th>Preguntas</th></tr><tr><td>1</td><td>14099536</td><td>Serrano Wiley Signe</td><td>100</td></tr><tr><td></td><td>14305317</td><td>Howell Carter Winter</td><td>100</td></tr><tr><td></td><td>14010150</td><td>Hernández Gómez Ma...</td><td>100</td></tr></table>	No	NC	Nombre	Preguntas	1	14099536	Serrano Wiley Signe	100		14305317	Howell Carter Winter	100		14010150	Hernández Gómez Ma...	100
No	NC	Nombre	Preguntas																	
1	14099536	Serrano Wiley Signe	100																	
	14305317	Howell Carter Winter	100																	
	14010150	Hernández Gómez Ma...	100																	

PS22	<p>Modificar desempeño.</p> <p>Ir a la pestaña desempeño, clic en la subpestaña Agregar.</p> <p>Llenar los campos de búsqueda:</p> <ul style="list-style-type: none"> Materia: Desarrollo Carrera: II Semestre: 8 Grupo: A <p>Clic en buscar.</p> <p>Modificar las calificaciones de la tabla.</p> <p>Clic en actualizar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Desempeño actualizado”</p>	 <p>Archivo</p> <p>Lista Alumno Conocimiento Producto Desempeño Puntos extras Unidad Evaluación diagnóstica Semestral Actitud</p> <p>Agregar Consulta</p> <p>Busqueda:</p> <p>Materia: Carrera: Semestre: Grupo: Unidad:</p> <p>Desarrollo II 8 A 1</p> <p>Buscar</p> <p>Datos del desempeño:</p> <table> <tr> <th>No</th><th>NC</th><th>Nombre</th><th>Preguntas</th></tr> <tr> <td>1</td><td>14099536</td><td>Serrano Wiley Signe</td><td>80</td></tr> <tr> <td>2</td><td>14305317</td><td></td><td>90</td></tr> <tr> <td>3</td><td>14010150</td><td></td><td>70</td></tr> </table> <p>Actualizar</p> <p>Mensaje</p> <p>Desempeño(s) actualizado(s)</p> <p>Aceptar</p>	No	NC	Nombre	Preguntas	1	14099536	Serrano Wiley Signe	80	2	14305317		90	3	14010150		70
No	NC	Nombre	Preguntas																
1	14099536	Serrano Wiley Signe	80																
2	14305317		90																
3	14010150		70																

Pestaña puntos extras.

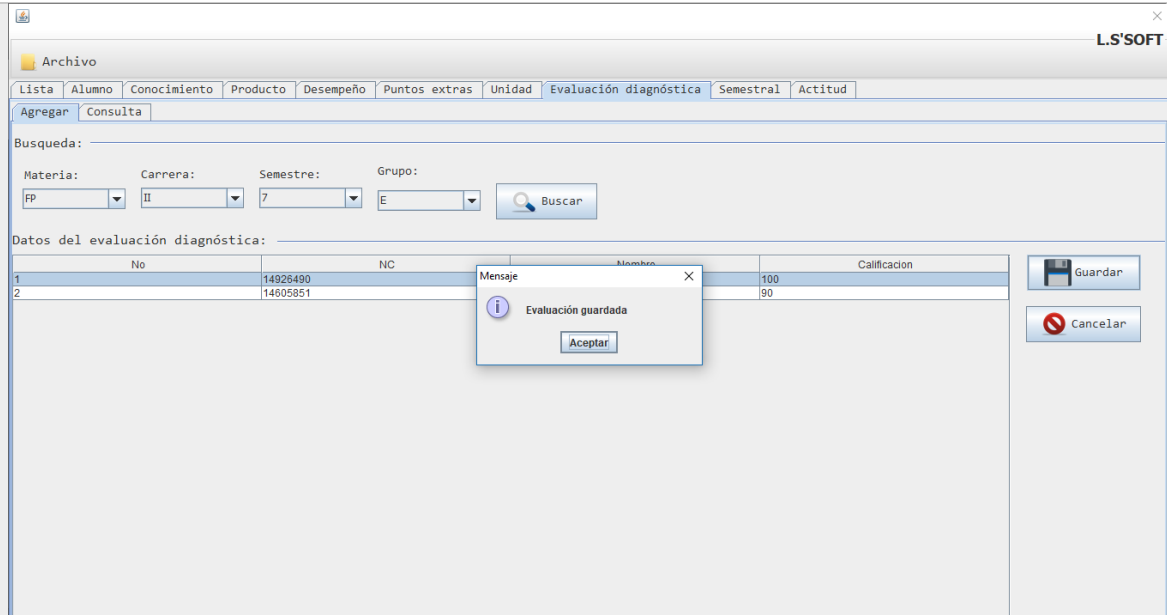

PS23	<p>Agregar puntos extras.</p> <p>Ir a la pestaña Puntos extras, clic en la subpestaña Agregar. Llenar los campos de búsqueda:</p> <ul style="list-style-type: none">• Materia: FDA• Carrera: II• Semestre: 6• Grupo: A <p>Clic en buscar. Seleccionar el alumno a agregar puntos extras. Asignar en el cuadro de texto y clic en guardar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Puntos agregado con éxito”.</p>	<div><div><div>Archivo</div><div>ListaAlumnoConocimientoProductoDesempeñoPuntos extrasUnidadEvaluación diagnósticaSemestralActitud</div><div>AgregarConsulta</div><div>Busqueda:</div><div>Materia:FPA Carrera:II Semestre:6 Grupo:A</div><div>Buscar</div><div>Datos de puntos extras:</div><div>No.Control:14010171</div><div>Nombre:ZAVALA TORRES AIDÉ</div><div>Unidad:1</div><div>Puntos extras:5</div><div>Guardar</div><div>Cancelar</div><div><div>Mensaje</div><div>Puntos agregados con éxito</div><div>Aceptar</div></div><div><table><tr><th>No</th><th>NC</th><th>Nombre</th></tr><tr><td>0</td><td></td><td>MARRUFO RIVERA DANIEL</td></tr><tr><td>13010441</td><td></td><td>MARTINEZ REYES JOSE SANTIA...</td></tr><tr><td>14010318</td><td></td><td>MIRELES MIRELES FERMIN</td></tr><tr><td>14010261</td><td></td><td>RODRIGUEZ RIVAS JOSE MANU...</td></tr><tr><td>14010175</td><td></td><td>ROJAS SAMANIEGO SAYREIT R...</td></tr><tr><td>14010066</td><td></td><td>SANCHEZ GARAY ERNESTO AL...</td></tr><tr><td>14010105</td><td></td><td>SAUCEDO GONZALEZ ALEJAN...</td></tr><tr><td>14010221</td><td></td><td>ZAMORA GUTIERREZ ALEJAND...</td></tr><tr><td>14010171</td><td></td><td>ZAVALA TORRES AIDÉ</td></tr><tr><td>10</td><td>14010065</td><td>ZUÑIGA RAMIREZ CHRISTIAN A...</td></tr></table></div></div></div>	No	NC	Nombre	0		MARRUFO RIVERA DANIEL	13010441		MARTINEZ REYES JOSE SANTIA...	14010318		MIRELES MIRELES FERMIN	14010261		RODRIGUEZ RIVAS JOSE MANU...	14010175		ROJAS SAMANIEGO SAYREIT R...	14010066		SANCHEZ GARAY ERNESTO AL...	14010105		SAUCEDO GONZALEZ ALEJAN...	14010221		ZAMORA GUTIERREZ ALEJAND...	14010171		ZAVALA TORRES AIDÉ	10	14010065	ZUÑIGA RAMIREZ CHRISTIAN A...
No	NC	Nombre																																		
0		MARRUFO RIVERA DANIEL																																		
13010441		MARTINEZ REYES JOSE SANTIA...																																		
14010318		MIRELES MIRELES FERMIN																																		
14010261		RODRIGUEZ RIVAS JOSE MANU...																																		
14010175		ROJAS SAMANIEGO SAYREIT R...																																		
14010066		SANCHEZ GARAY ERNESTO AL...																																		
14010105		SAUCEDO GONZALEZ ALEJAN...																																		
14010221		ZAMORA GUTIERREZ ALEJAND...																																		
14010171		ZAVALA TORRES AIDÉ																																		
10	14010065	ZUÑIGA RAMIREZ CHRISTIAN A...																																		

PS24	<p>Modificar puntos extras</p>	<p>Ir a la pestaña Puntos extras, clic en la subpestaña Consultar. Llenar los campos de búsqueda:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materia: FDA • Carrera: II • Semestre: 6 • Grupo: A <p>Clic en buscar. Modificar los puntos extras del alumno que están en la tabla. Clic en actualizar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Puntos extras actualizados”</p>	
				<p align="center">Pestaña unidad</p>



PS25	Consulta de conocimiento, producto actitud, desempeño por unidad.	<div>Ir a la pestaña unidad.</div> <div>Llenar los campos de búsqueda:</div> <div><ul style="list-style-type: none">Materia: DesarrolloCarrera: IISemestre: 8Grupo: AUnidad: 1</div> <div>Clic en buscar.</div>	<div>Se espero visualizar el conocimiento, desempeño, producto, actitud y el total de cada alumno por unidad.</div>	<div><div><div><div>Archivo</div><div>ListaAlumnoConocimientoProductoDesempeñoPuntos extrasUnidadEvaluación diagnósticaSemestralActitud</div><div>Busqueda: <input type="text"/></div><div>Materia: <input type="text"/> Carrera: <input type="text"/> Semestre: <input type="text"/> Grupo: <input type="text"/> Unidad: <input type="text"/></div><div><div>DesarrolloII8A1</div><div>Buscar</div></div><div>Datos unidad:</div><table><thead><tr><th>No</th><th>NC</th><th>Nombre</th><th>Conocimiento 35%</th><th>Producto 35%</th><th>Desempeño 20%</th><th>Actitud 10%</th><th>Total</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>14099536</td><td>Serrano Wiley Signe</td><td>100</td><td>100</td><td>80</td><td>0.0</td><td>86</td></tr><tr><td>2</td><td>14305317</td><td>Howell Carter Winter</td><td>94</td><td>90</td><td>90</td><td>0.0</td><td>82</td></tr><tr><td>3</td><td>14010150</td><td>Hernández Gómez ...</td><td>90</td><td>90</td><td>70</td><td>0.0</td><td>77</td></tr></tbody></table></div></div></div> <div>Pestaña avaluacion diagnostica</div>	No	NC	Nombre	Conocimiento 35%	Producto 35%	Desempeño 20%	Actitud 10%	Total	1	14099536	Serrano Wiley Signe	100	100	80	0.0	86	2	14305317	Howell Carter Winter	94	90	90	0.0	82	3	14010150	Hernández Gómez ...	90	90	70	0.0	77
No	NC	Nombre	Conocimiento 35%	Producto 35%	Desempeño 20%	Actitud 10%	Total																													
1	14099536	Serrano Wiley Signe	100	100	80	0.0	86																													
2	14305317	Howell Carter Winter	94	90	90	0.0	82																													
3	14010150	Hernández Gómez ...	90	90	70	0.0	77																													

Pestaña avaluacion diagnostica

PS26	<p>Agregar evaluación diagnostica</p>	<p>Ir a la pestaña evaluación diagnostica. Llenar los campos de búsqueda:</p> <ul style="list-style-type: none">• Materia: FP• Carrera: II• Semestre: 7• Grupo: E <p>Clic en buscar. Asignar calificación a cada uno de loa alumno. Clic en guardar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación con “Evaluación guardada”</p>	 <p>Archivo</p> <p>Lista Alumno Conocimiento Producto Desempeño Puntos extras Unidad Evaluación diagnóstica Semestral Actitud</p> <p>Agregar Consulta</p> <p>Busqueda:</p> <p>Materia: Carrera: Semestre: Grupo:</p> <p>FP II 7 E  Buscar</p> <p>Datos del evaluación diagnóstica:</p> <table><tr><th>No</th><th>Alumno</th><th>NC</th><th>Calificación</th></tr><tr><td>1</td><td>14926490</td><td></td><td>100</td></tr><tr><td>2</td><td>14605851</td><td></td><td>90</td></tr></table> <p>Mensaje</p> <p>Evaluación guardada</p> <p>Aceptar</p> <p>Guardar Cancelar</p>	No	Alumno	NC	Calificación	1	14926490		100	2	14605851		90
No	Alumno	NC	Calificación													
1	14926490		100													
2	14605851		90													

PS27

No guardar evaluación diagnóstica cuando hay campos vacíos.

Ir a la pestaña evaluación diagnóstica.
Clic en la subpestaña Agregar
Llenar los campos de búsqueda:

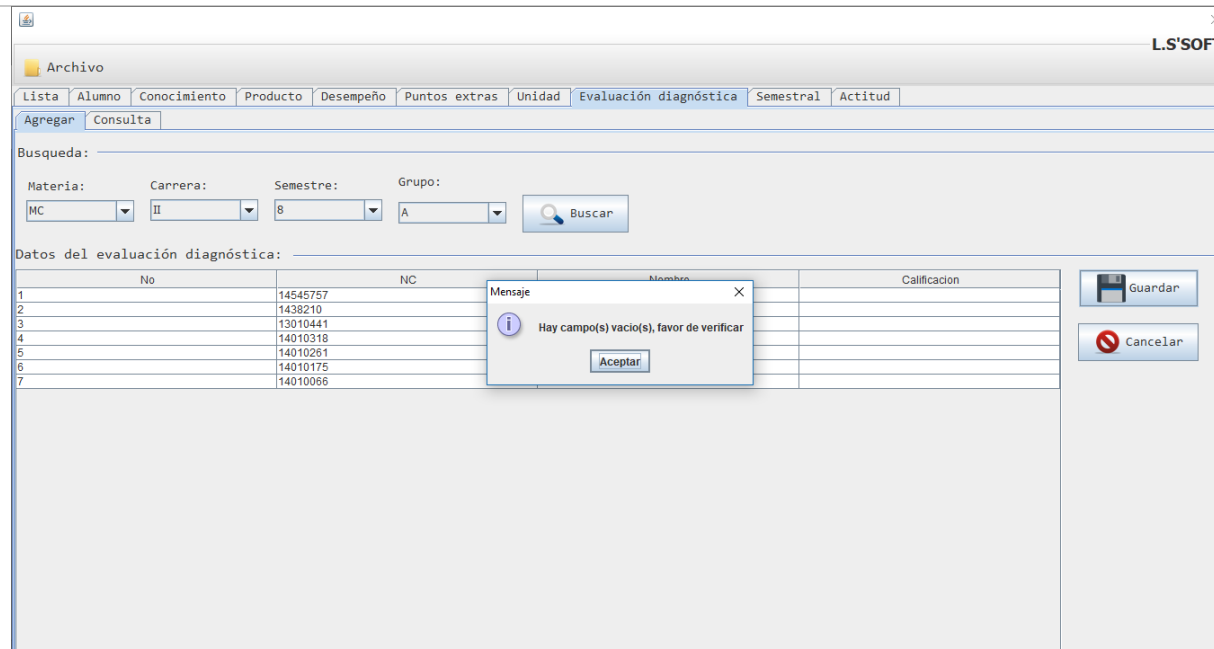
- Materia: **MC**
- Carrera: **II**
- Semestre: **8**
- Grupo: **A**

Clic en buscar.

Asignar calificación a cada uno de los alumnos.

Clic en guardar.

Se espera un mensaje de notificación “hay campos vacíos” además que no permita guardar.



Archivo

Lista Alumno Conocimiento Producto Desempeño Puntos extras Unidad Evaluación diagnóstica Semestral Actitud

Agregar Consulta

Busqueda:

Materia: Carrera: Semestre: Grupo:

MC II 8 A

Buscar

Datos del evaluación diagnóstica:

No	NC	Nombre	Calificación
1	14545757		
2	1438210		
3	13010441		
4	14010318		
5	14010261		
6	14010175		
7	14010066		

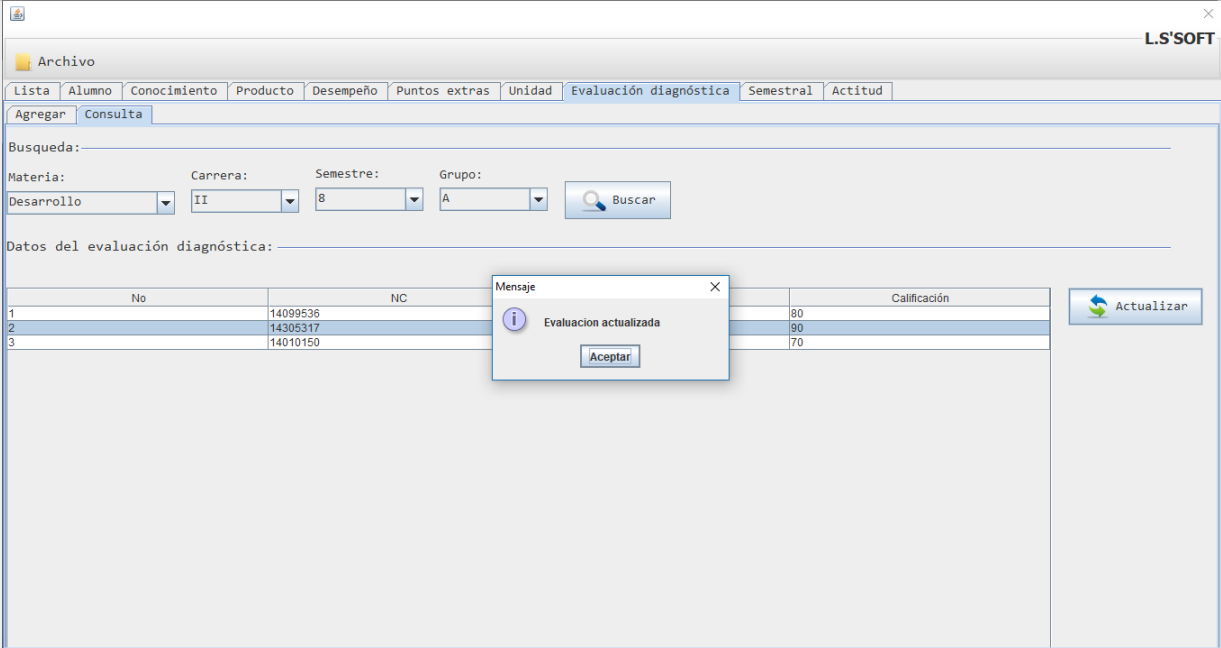
Mensaje

Hay campo(s) vacío(s), favor de verificar

Aceptar

Guardar

Cancelar

PS28	Modificar una evolución diagnostica	<p>Ir a la pestaña evaluación diagnostica.</p> <p>Clic en la subpestaña Modificar</p> <p>Llenar los campos de búsqueda:</p> <ul style="list-style-type: none">Materia: DesarrolloCarrera: IISemestre: 8Grupo: A <p>Clic en buscar.</p> <p>Asignar calificación a cada uno de loa alumno.</p> <p>Clic en actualizar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Evaluación actualizada”</p>	 <p>Archivo</p> <p>Lista Alumno Conocimiento Producto Desempeño Puntos extras Unidad Evaluación diagnóstica Semestral Actitud</p> <p>Agregar Consulta</p> <p>Busqueda: _____</p> <p>Materia: Carrera: Semestre: Grupo:</p> <p>Desarrollo II 8 A Buscar</p> <p>Datos del evaluación diagnóstica: _____</p> <table><thead><tr><th>No</th><th>NC</th><th>Calificación</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>14099536</td><td>80</td></tr><tr><td>2</td><td>14305317</td><td>90</td></tr><tr><td>3</td><td>14010150</td><td>70</td></tr></tbody></table> <p>Actualizar</p> <p>Mensaje</p> <p>Evaluación actualizada</p> <p>Aceptar</p>	No	NC	Calificación	1	14099536	80	2	14305317	90	3	14010150	70
No	NC	Calificación														
1	14099536	80														
2	14305317	90														
3	14010150	70														

Pestaña semestral

Pestaña semestral

PS29

Consultar datos de semestre.

Clic en la pestaña semestral.

Llenar los campos de búsqueda:

Materia:

FDA

Carrera: II

Semestre: 6

Grupo: A

Clic en buscar.

Después clic en Mostrar.

Se espera visualizar el promedio general de cada alumno por unidad.

Archivo

ListaAlumnoConocimientoProductoDesempeñoPuntos extrasUnidadEvaluación diagnósticaSemestralActitud

Busqueda:

Materia:

FPA

Carrera:

II

Semestre:

6

Grupo:

A

Buscar

Mostrar

Datos semestre:

No	NC	Nombre	Unidad 1
1	0	MARRUFO RIVERA DANIEL	63.0
2	13010441	MARTINEZ REYES JOSE SANTIAGO	64.75
3	14010318	MIRELES MIRELES FERMIN	66.5
4	14010261	RODRIGUEZ RIVAS JOSE MANUEL	70.0
5	14010175	ROJAS SAMANIEGO SAYREIT RUBI	59.15
6	14010066	SANCHEZ GARAY ERNESTO ALAN	70.0
7	14010105	SALCEDO GONZALEZ ALEJANDRO	68.25
8	14010221	ZAMORA GUTIERREZ ALEJANDRA	62.99999999999999
9	14010171	ZAVALA TORRES AIDE	64.75
10	14010065	ZUNIGA RAMIREZ CHRISTIAN AXEL	70.0

Pestaña Actitud

PS30

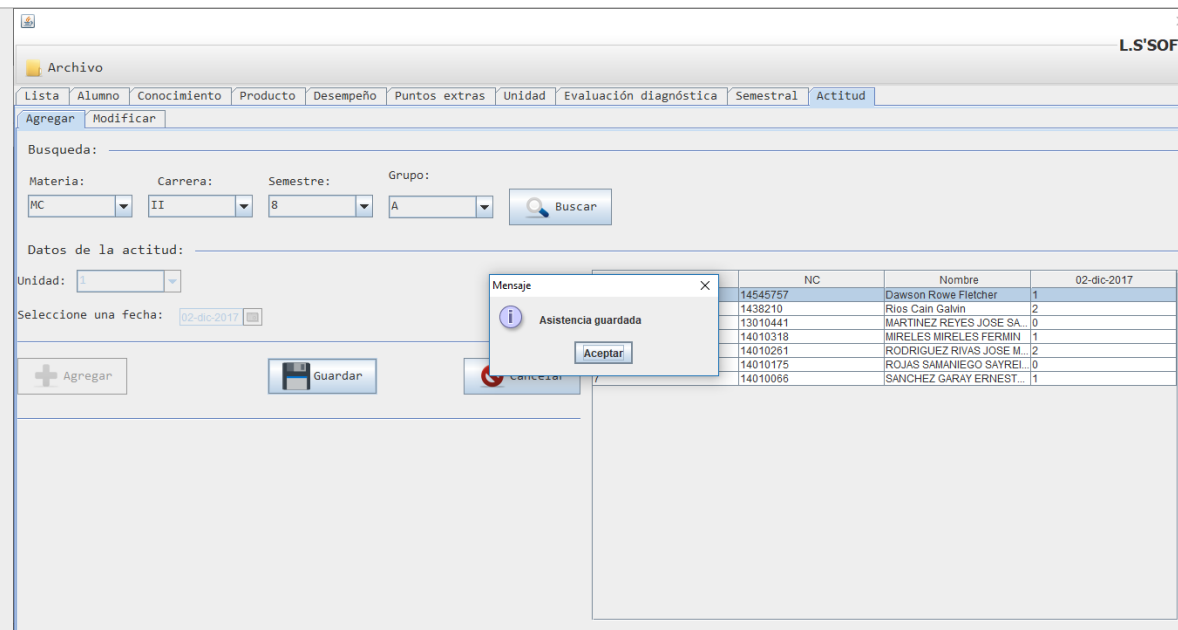
Agregar
actitud

Clic en la pestaña
actitud.
Clic en la
subpestaña
Agregar.
Llenar los campos
de búsqueda:

- Materia:
MC
- Carrera: **II**
- Semestre: **8**
- Grupo: **A**

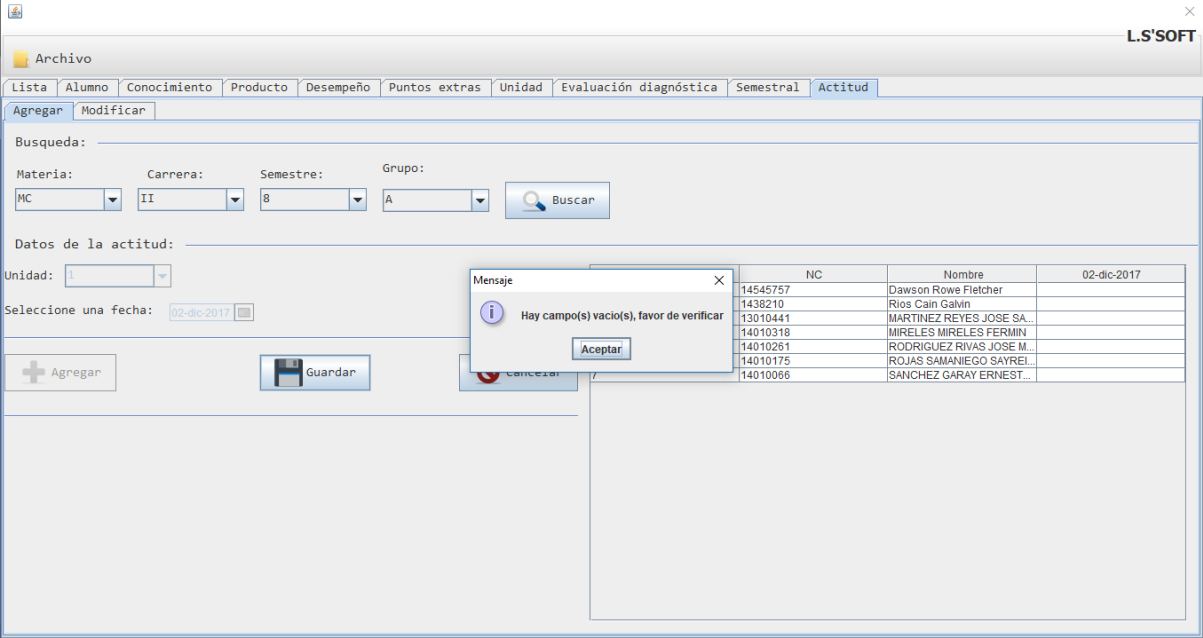
Clic en buscar.
Seleccionar una
unidad.
Escoger una fecha.
Clic en agregar.
Llenar en la tabla la
asistencia.
Y clic en guardar.

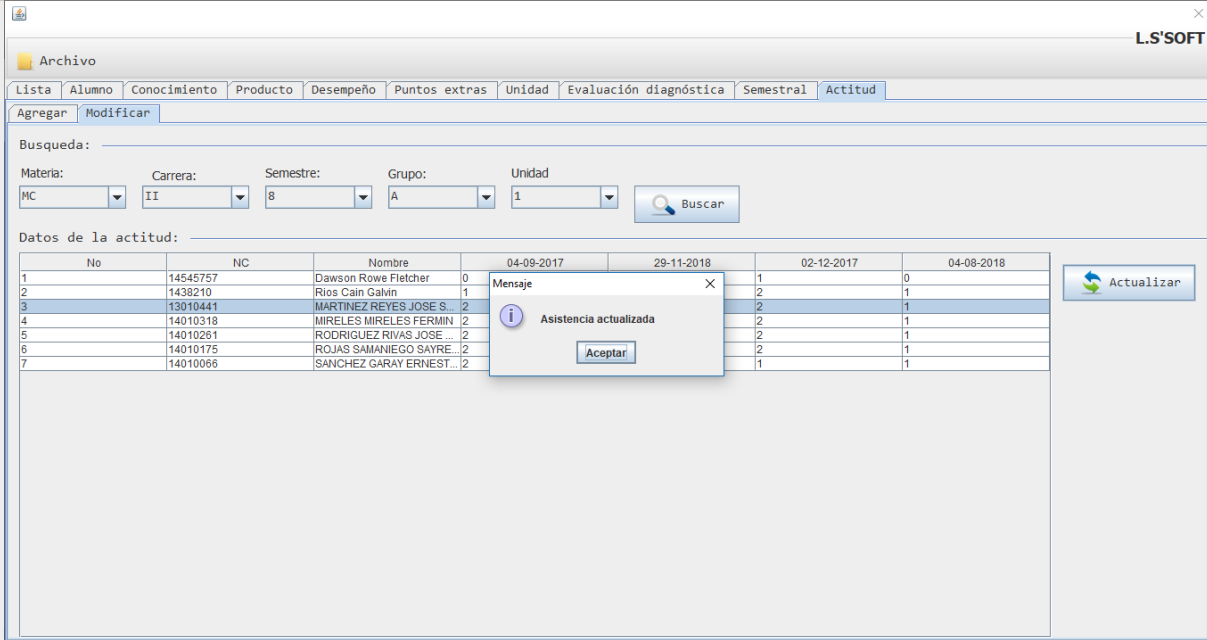
Se espera un
mensaje de
notificación
“Asistencia
guardada.”



The screenshot shows the L'Soft software interface with the 'Actitud' tab selected. The 'Agregar' sub-tab is active. The search fields are filled with: Materia: MC, Carrera: II, Semestre: 8, Grupo: A. The 'Unidad' dropdown is set to 1, and the date is 02-dic-2017. A confirmation message box titled 'Mensaje' with the text 'Asistencia guardada' and an 'Aceptar' button is displayed over the interface. In the background, a table with columns 'NC', 'Nombre', and '02-dic-2017' is visible, containing student records.

NC	Nombre	02-dic-2017
14545757	Dawson Rowe Fletcher	1
1438210	Rios Cain Galvin	2
13010441	MARTINEZ REYES JOSE SA.	0
14010318	MIRELES MIRELES FERMIN	1
14010261	RODRIGUEZ RIVAS JOSE M.	2
14010175	ROJAS SAMANIEGO SAYREI	0
14010066	SANCHEZ GARAY ERNEST	1

PS31	No permita guardar la actitud si hay campos vacíos	<p>Clic en la pestaña actitud.</p> <p>Clic en la subpestaña Agregar.</p> <p>Llenar los campos de búsqueda:</p> <ul style="list-style-type: none">• Materia: MC• Carrera: II• Semestre: 8• Grupo: A <p>Clic en buscar.</p> <p>Seleccionar una unidad.</p> <p>Escoger una fecha.</p> <p>Clic en agregar.</p> <p>Deja la tabla vacía.</p> <p>Y clic en guardar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “hay campos vacíos”</p>	 <p>The screenshot shows the L'SOFT application window with the 'Actitud' tab selected. The search form contains the following fields: Materia (MC), Carrera (II), Semestre (8), and Grupo (A). A 'Buscar' button is next to the search criteria. Below the search form, there is a 'Datos de la actitud' section with a 'Unidad' dropdown set to 1 and a 'Selecciona una fecha' field set to 02-dic-2017. There are buttons for 'Agregar', 'Guardar', and 'Cancelar'. A message dialog box is displayed over the interface, stating: 'Mensaje Hay campo(s) vacío(s), favor de verificar' with an 'Aceptar' button. In the background, a table is visible with columns: NC, Nombre, and 02-dic-2017. The table contains several rows of student data.</p> <table><thead><tr><th>NC</th><th>Nombre</th><th>02-dic-2017</th></tr></thead><tbody><tr><td>14545757</td><td>Dawson Rowe Fletcher</td><td></td></tr><tr><td>1438210</td><td>Rios Cain Galin</td><td></td></tr><tr><td>13010441</td><td>MARTINEZ REYES JOSE SA...</td><td></td></tr><tr><td>14010318</td><td>MIRELES MIRELES FERMIN</td><td></td></tr><tr><td>14010261</td><td>RODRIGUEZ RIVAS JOSE M...</td><td></td></tr><tr><td>14010175</td><td>ROJAS SAMANIEGO SAYREI...</td><td></td></tr><tr><td>14010066</td><td>SANCHEZ GARAY ERNEST...</td><td></td></tr></tbody></table>	NC	Nombre	02-dic-2017	14545757	Dawson Rowe Fletcher		1438210	Rios Cain Galin		13010441	MARTINEZ REYES JOSE SA...		14010318	MIRELES MIRELES FERMIN		14010261	RODRIGUEZ RIVAS JOSE M...		14010175	ROJAS SAMANIEGO SAYREI...		14010066	SANCHEZ GARAY ERNEST...	
NC	Nombre	02-dic-2017																										
14545757	Dawson Rowe Fletcher																											
1438210	Rios Cain Galin																											
13010441	MARTINEZ REYES JOSE SA...																											
14010318	MIRELES MIRELES FERMIN																											
14010261	RODRIGUEZ RIVAS JOSE M...																											
14010175	ROJAS SAMANIEGO SAYREI...																											
14010066	SANCHEZ GARAY ERNEST...																											

PS32	<p>Modificar actitud</p> <p>Clic en la pestaña actitud.</p> <p>Clic en la subpestaña Modificar.</p> <p>Llenar los campos de búsqueda:</p> <ul style="list-style-type: none"> Materia: MC Carrera: II Semestre: 8 Grupo: A <p>Clic en buscar.</p> <p>Seleccionar una unidad.</p> <p>Escoger una fecha.</p> <p>Clic en agregar.</p> <p>Deja la tabla vacía.</p> <p>Y clic en guardar.</p>	<p>Se espera un mensaje de notificación “Asistencia actualizada”</p>	 <p>Archivo</p> <p>Lista Alumno Conocimiento Producto Desempeño Puntos extras Unidad Evaluación diagnóstica Semestral Actitud</p> <p>Agregar Modificar</p> <p>Busqueda: _____</p> <p>Materia: MC Carrera: II Semestre: 8 Grupo: A Unidad: 1 <input type="button" value="Buscar"/></p> <p>Datos de la actitud:</p> <table> <tr> <th>No</th><th>NC</th><th>Nombre</th><th>04-09-2017</th><th>29-11-2018</th><th>02-12-2017</th><th>04-08-2018</th></tr> <tr><td>1</td><td>14545757</td><td>Dawson Rowe Fletcher</td><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1438210</td><td>Rios Cain Galvin</td><td>1</td><td>2</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>13010441</td><td>MARTINEZ REYES JOSE S.</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>14010318</td><td>MIRELES MIRELES FERMIN</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>14010261</td><td>RODRIGUEZ RIVAS JOSE ...</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>14010175</td><td>ROJAS SAMANIEGO SAYRE...</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>14010066</td><td>SANCHEZ GARAY ERNEST...</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td><td></td></tr> </table> <p><input type="button" value="Actualizar"/></p> <p>Mensaje</p> <p>Asistencia actualizada</p> <p><input type="button" value="Aceptar"/></p>	No	NC	Nombre	04-09-2017	29-11-2018	02-12-2017	04-08-2018	1	14545757	Dawson Rowe Fletcher	0	1	0		2	1438210	Rios Cain Galvin	1	2	1		3	13010441	MARTINEZ REYES JOSE S.	2	2	1		4	14010318	MIRELES MIRELES FERMIN	2	2	1		5	14010261	RODRIGUEZ RIVAS JOSE ...	2	2	1		6	14010175	ROJAS SAMANIEGO SAYRE...	2	2	1		7	14010066	SANCHEZ GARAY ERNEST...	2	1	1	
No	NC	Nombre	04-09-2017	29-11-2018	02-12-2017	04-08-2018																																																					
1	14545757	Dawson Rowe Fletcher	0	1	0																																																						
2	1438210	Rios Cain Galvin	1	2	1																																																						
3	13010441	MARTINEZ REYES JOSE S.	2	2	1																																																						
4	14010318	MIRELES MIRELES FERMIN	2	2	1																																																						
5	14010261	RODRIGUEZ RIVAS JOSE ...	2	2	1																																																						
6	14010175	ROJAS SAMANIEGO SAYRE...	2	2	1																																																						
7	14010066	SANCHEZ GARAY ERNEST...	2	1	1																																																						