

Universidad Nacional del Nordeste



Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura

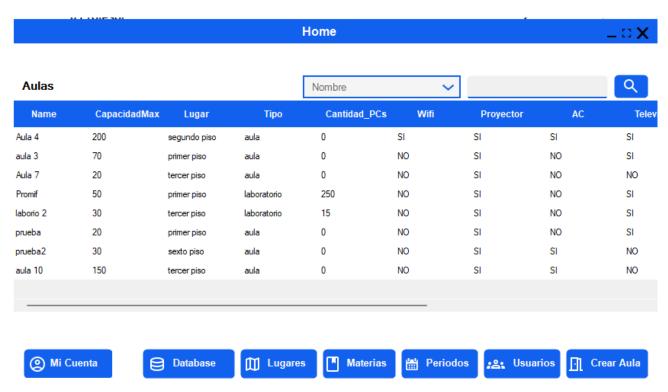
Manual de usuario de Gestor de Aulas

1. Usuario Administrador	3
A. Manejo de Usuarios	3
B. Manejo de Materias	5
C. Manejo de reservas	6
D. Manejo de Periodos	8
E. Manejo de Aulas	9
F. Reportes	11
H. Manejo de Lugares	16
2. Usuario Bedel	
A.Manejo de Profesores	
B.Manejo de Reservas	
B.1 Ver Reservas	
B.2 Reservas Pendientes	21
C.Manejo de Materias	21
3. Usuario Profesor	22
A.Reservas	22
A.1 Visualización de Reservas	22
A.2 Visualización de las reservas pendientes	24
A.3 Visualización de las reservas asignadas	25

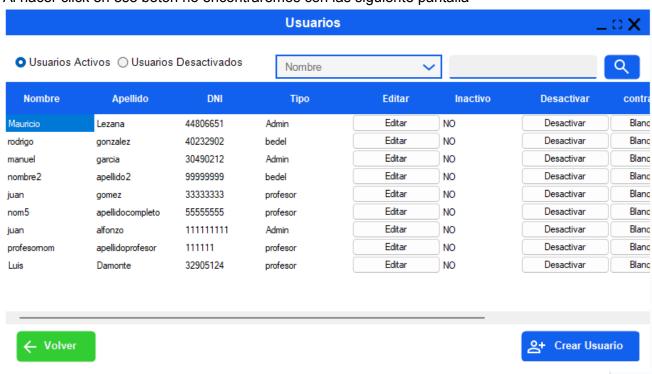
1. Usuario Administrador

A. Manejo de Usuarios

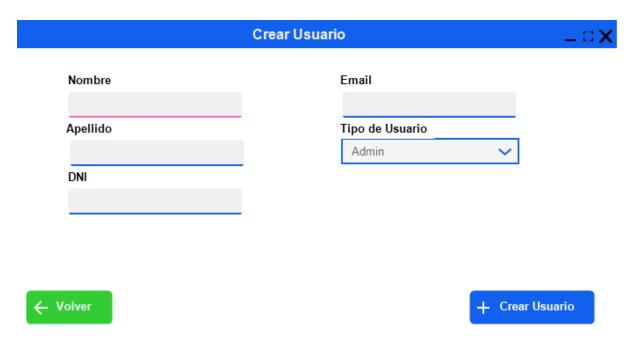
Para ingresar a la sección de usuarios primero tenemos que ingresar a su pantalla desde el botón **Usuarios**



Al hacer click en ese botón no encontraremos con las siguiente pantalla



Desde esta pantalla podremos administrar nuestro usuarios a través de la función de **Crear Usuario**, **Editar usuario**, **Desactivar Usuario** y **Blanquear** contraseña de usuario Para crear usuario nos dirigimos al botón Crear Usuario y hacemos click en el, luego de eso nos aparecer la siguiente pantalla



Donde Deberemos completar todos los campos **Nombre**, **Apellido**, **DNI**, **Emai**l luego de eso seleccionamos que tipo de usuario será, después de eso hacemos click en Crear Usuario y si todos los campos son correctos se nos informará de la creación de usuario y luego volverá a la pantalla anterior, si no es así nos pedirá que completamos los campos Para desactivar un usuario podemos hacer click en el Botón **Desactivar** del usuario correspondiente luego lo podemos ver en la sección de usuarios desactivados haciendo click en la parte superior **Usuarios desactivados**



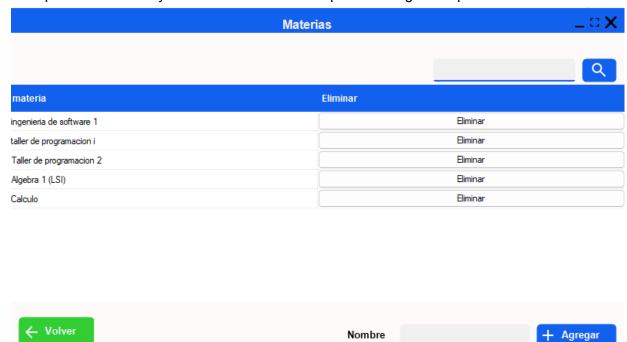


Todos los usuarios cuentan con una opción **Blanquear** contraseña que se encarga de resetear la contraseña de usuario con su número de documento.

Una vez Terminado todas las tareas que teníamos que hacer podemos volver al menú de Inicio con el botón **Volver**

B. Manejo de Materias

Podes ingresar a la sección de manejo de materias con el botón Materias que se encuentra en la pantalla de inicio y al hacer click en el nos aparece la siguiente pantalla:



Podemos crear una nueva materia escribiendo el **Nombre** el campo y haciendo clic en el botón **Agregar**



Podemos eliminar una materia en el botón **Eliminar** al hacer clic en él nos va a pedir una confirmación.

C. Manejo de reservas

Si vamos a **Ver reservas**,de algún aula, vamos a visualizar una grilla con los días y los horarios ocupados y disponibles



Podemos seleccionar en qué periodo queremos visualizar las reservas (por cuatrimestre, trimestres, bimestres o anuales).

De desear realizar una reserva con dicha duración con un dia y horario determinada, entonces vamos a hacer click en un espacio de reserva disponible



por ejemplo se clickeo en el horario 8:00-10:00 ,del dia lunes, en el primer cuatrimestre. Lo que vamos a poder modificar de dicha pantalla son tanto la materia como el profesor al que va asociada dicha reserva. De tener los datos correctos clickeamos "Reservar Aula".

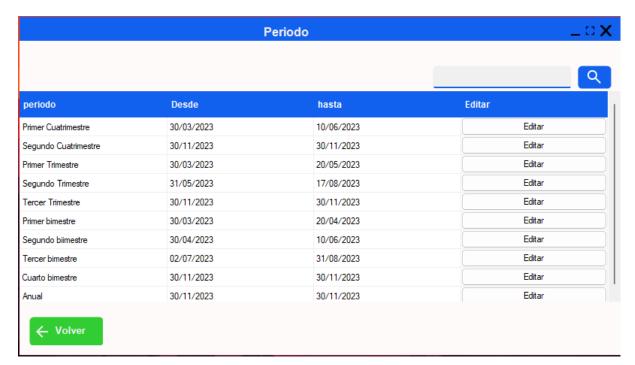
Por otro lado de haber elegido un espacio con una reserva ya cargada, Por ejemplo: Lunes, de 10:00-12:00 Veríamos lo siguiente



Vemos toda la información que contiene dicha reserva, podemos editar dicha reserva, imprimir un comprobante con dicha información o eliminar dicha reserva almacenada.

D. Manejo de Periodos

Para acceder a la sección de manejo de periodos tenemos que hacer click en el botón **Periodos** luego no va a aparecer la siguiente pantalla



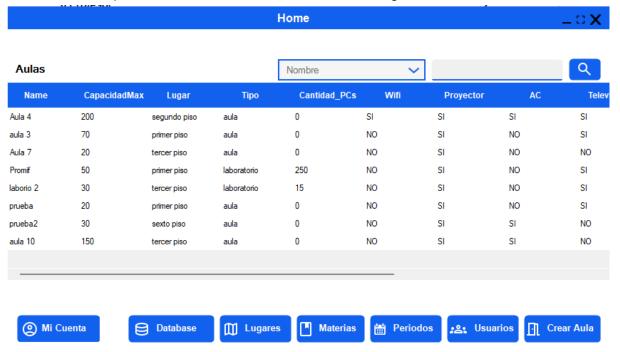
Podemos editar cada periodo con el botón **Editar** que nos enviara a la siguiente pantalla:



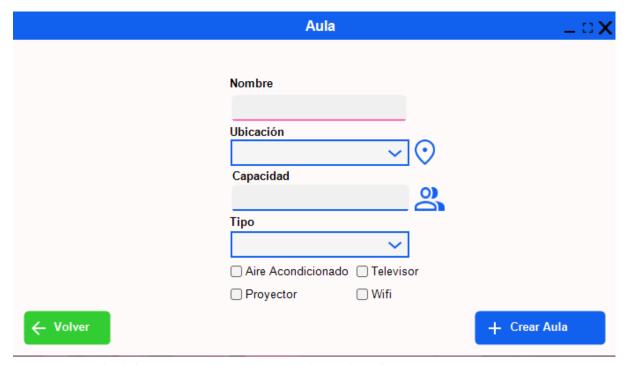
En esta pantalla podemos definir el inicio y el final del periodo para cada periodo.

E. Manejo de Aulas

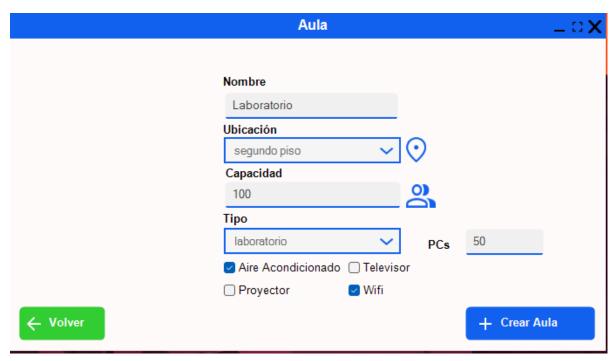
Al iniciar Sesión podemos encontrar un listado de aulas cargadas



Si deseamos agregar más aulas podemos hacer click en el botón Crear Aula



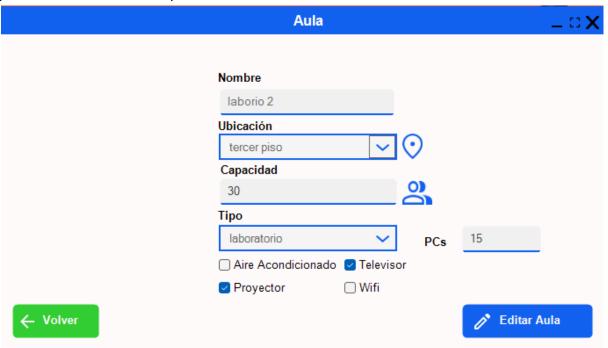
en esta pantalla deberemos cargar todos los datos de aula nueva



Al completar los datos que requerimos, podemos agregar esa aula con el botón **Crear Aula** al hacerlo si están completos los datos creará el aula y si no dará una alerta, al crearlo nos envía la lista de aulas.

Estando en inicio podemos eliminar el aula con el botón **Eliminar** que nos pedirá una confirmación para hacerlo, una vez confirmado se nos actualizará la lista.

Para editar el aula creada podemos hacer clic en en el botón Editar Aula nos enviará a la pantalla de edición donde podremos editar los datos del aula



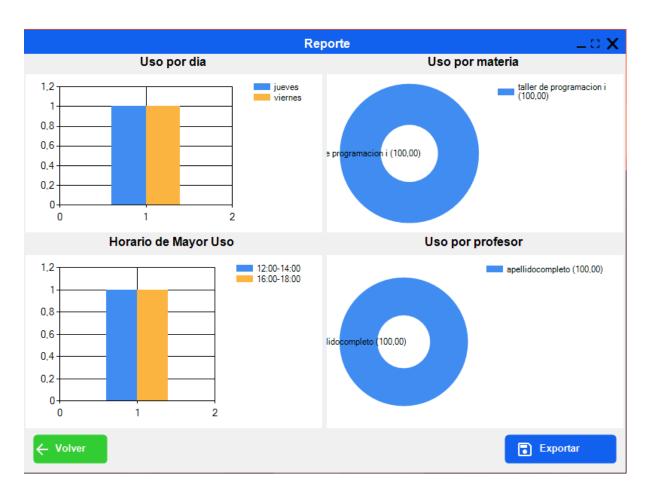
Una vez cambiados los datos requeridos hacemos click en el botón editar aula que guardará nuestros cambios.

F. Reportes

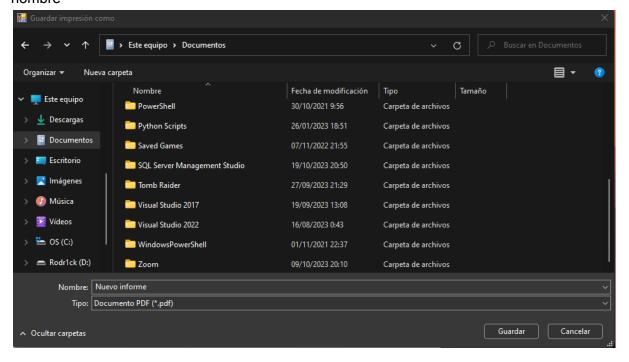
Para ver los reportes de cada aula, hacemos click en el botón **Nuevo Informe** donde nos mostrará la siguiente pantalla



En esta pantalla podremos ver diferentes estadísticas de las aulas, donde podremos seleccionar el periodo que queramos y la estadística específica que queramos de ese periodo, con el el botón **Exportar** nos enviará a la pantalla donde podremos ver todos lo graficos de un periodo en específico



desde esta vista podemos imprimir los gráficos haciendo click en el botón exportar donde nos pedirá una ubicación para guardar el archivo pdf para eso elegimos un nombre

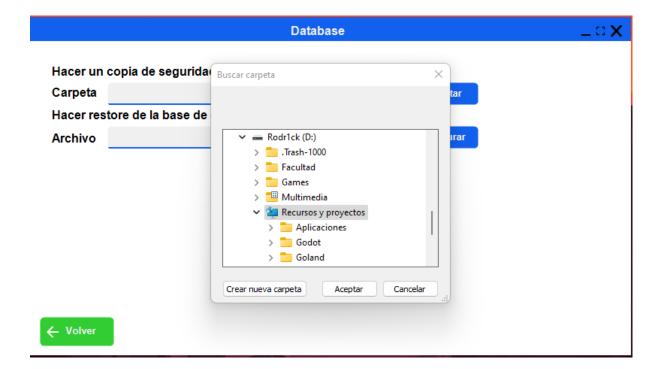


G. Gestión de Bases de datos

Para acceder al sistema de gestión de bases de datos haciendo click en el botón Database de menú de inicio luego nos muestra la pantalla



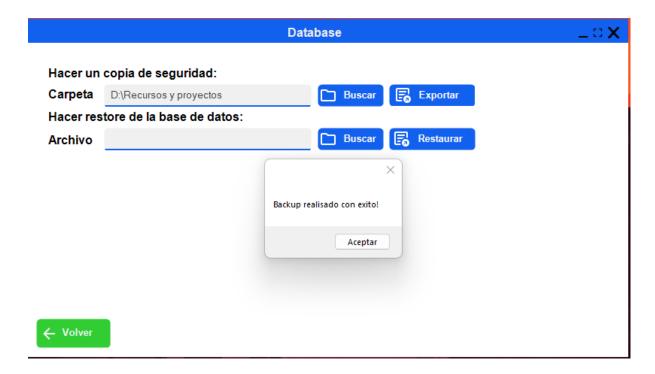
en esta pantalla podemos hacer una copia de seguridad de los datos, o hacer un restore Para hacer una copia de seguridad primero hacemos click en el botón buscar y seleccionamos una dirección



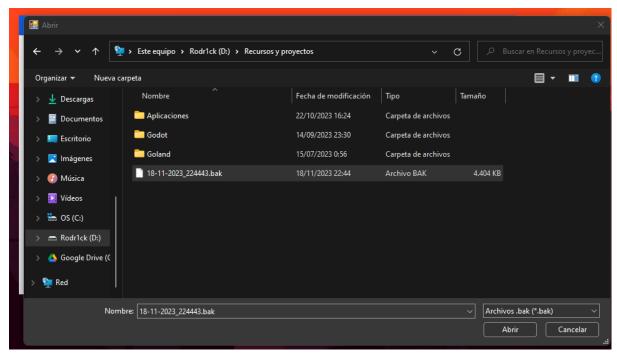
Hacemos clic en aceptar para guardar la ruta del archivo,



Y hacemos click en exportar para guardar la copia de seguridad



Para restaurar a una versión anterior hacemos click en el botón Buscar y nos aparecerá una ventana para buscar el archivo de restauración



Hacemos clic en aceptar para guardar la ruta del archivo

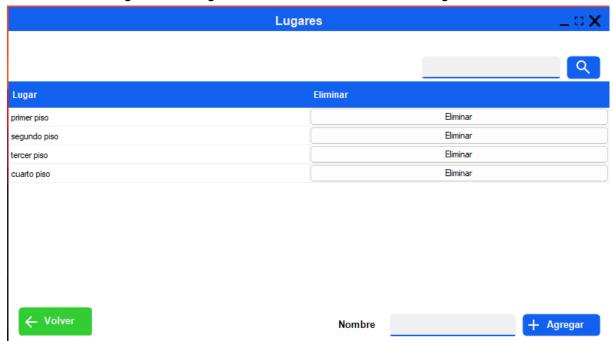


Luego hacemos click en restaurar



H. Manejo de Lugares

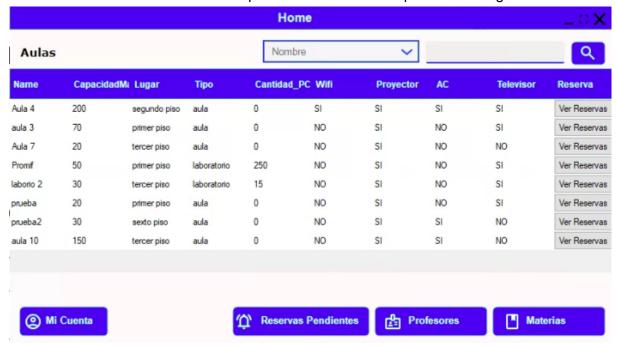
Para acceder a la gestión de lugares hacemos click en el botón Lugares



desde esta pantalla podremos eliminar lugares con el botón **Eliminar** y crear nuevos completando el campo en la parte inferior de la pantalla y haciendo clic en **Agregar**.

2. Usuario Bedel

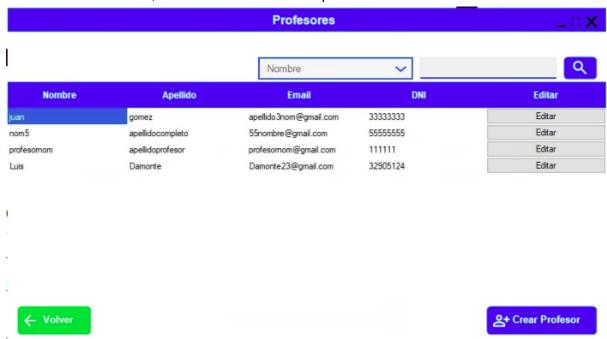
Una vez iniciado session con perfil de bedel vamos a poder ver el siguiente menu



A. Manejo de Profesores

Para empezar con el manejo de profesores vamos a tener que dar click en el botón de "profesores" que se encuentra en el menú principal.

Una vez dentro, veremos una lista de los profesores activos en el sistema



Podemos tanto crear un profesor para agregar al sistema o editar un profesor en cuestión. Si damos click en crear Profesor

	Nuevo Profesor	= 0 X
	Nombre	
	Apellido	
	DNI	
	Correo Electronico	
	CONTRO ENGLISHING	
← Volver		+ Crear Profesor

vamos a poder ingresar a un nuevo profesor con sus datos utilizando sus datos personales (nombre,apellido,dni,correo electrónico).

Por otro lado si volvemos a la pantalla anterior y damos click en "editar" a un profesor vamos a visualizar lo siguiente



Allí vamos a poder apreciar los datos de este profesor con esos datos y donde podemos editar a dicho profesor en cuestión

B.Manejo de Reservas

Vamos a tener que dividir esta sección en dos. Cuando desde el menú se clike en "ver Reservas" y cuando se da click en el menú "Reservas Pendientes"

B.1 Ver Reservas

si vamos a ver reservas, de algún aula, vamos a visualizar una grilla con los días y los horarios ocupados y disponibles



Podemos seleccionar en qué periodo queremos visualizar las reservas (por cuatrimestre, trimestres, bimestres o anuales).

De desear realizar una reserva con dicha duración con un dia y horario determinada, entonces vamos a hacer click en un espacio de reserva disponible



por ejemplo se clickeo en el horario 8:00-10:00 ,del dia lunes, en el primer cuatrimestre. Lo que vamos a poder modificar de dicha pantalla son tanto la materia como el profesor al que va asociada dicha reserva. De tener los datos correctos clikeariamos "Reservar Aula".

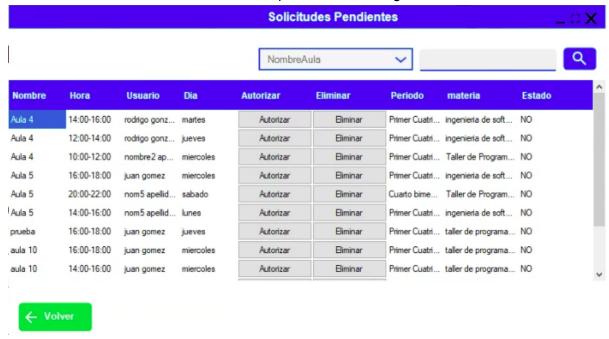
Por otro lado de haber elegido un espacio con una reserva ya cargada, Por ejemplo: Lunes, de 10:00-12:00 Veriamos lo siguiente



vemos toda la informacion que contiene dicha reserva, podemos editar dicha reserva, imprimir un comprobante con dicha información o eliminar dicha reserva almacenada

B.2 Reservas Pendientes

Si vamos a Reservas Pendientes, podemos ver el siguiente menu



en dicha pantalla podemos observar los pedidos de reserva que los profesores hayan hecho con toda la información pertinente y una vez alli podra autorizar o eliminar dichos pedidos

C.Manejo de Materias

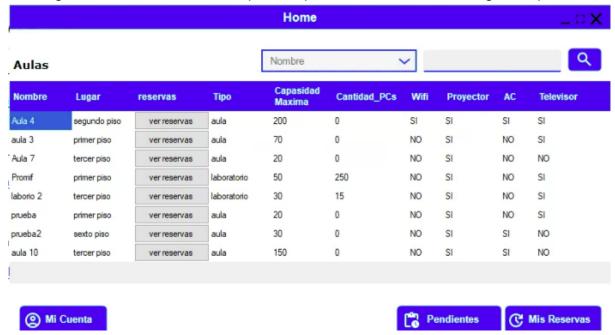
Volviendo al menu principal, Lo que nos resta es clickear en "Materias" donde se desplegara el siguiente menu



en esta vista vamos a poder agregar materias con el campo y el botón abajo a la derecha y donde también vamos a poder eliminar las materias que introdujimos con anterioridad con el botón "Eliminar"

3. Usuario Profesor

Al ingresar el inicio de sesion con perfil de profesor vamos a tener la siguiente pantalla

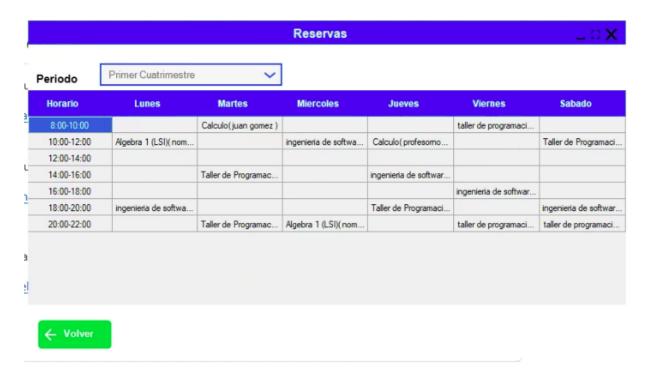


A.Reservas

en terminos de mejorar la comprension de esta seccion vamos a dividirla en 4 secciones. A.1 tiene que ver con clickear "ver Reservas", mientras que A.3 con "Pendientes" y A.4 con "Mis Reservas"

A.1 Visualización de Reservas

Esta seccion es completamente análoga con la del resto de los perfiles,pero con marcadas diferencias, de clickear en "Ver Reservas"

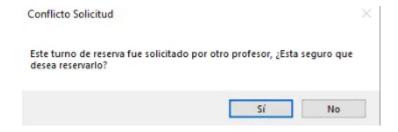


una marcada diferencia es que de clickear una reserva ya existente, vera la informacion de dicha reserva pero no podra hacer nada con respecto a esta



Sin embargo si se elige una reserva donde no hay reservas existentes, Pueden pasar dos cosas o que halla otros profesores que ya la hallan solicitado pero no fueron autorizadas todavia por el bedel, o que por otro lado no se halla solicitado antes.

En caso de que se halla solicitado antes por otros profesores se mostrara el siguiente mensaje.

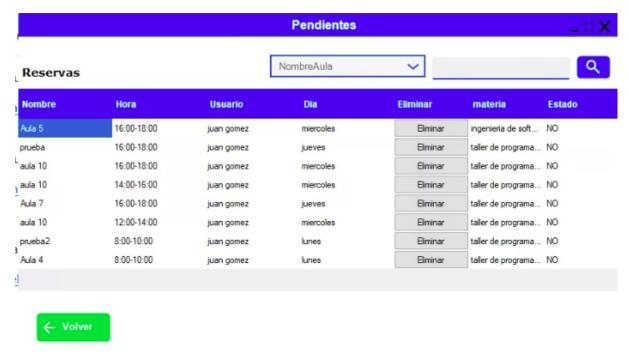


si el profesor decide hacer el pedido igualmente,entonces tendra la misma vista de Pedido de reserva que en el caso de que no halla un pedido de reserva por otro profesor



A.2 Visualización de las reservas pendientes

La visualización de las reservas pendientes que tienen los profesores a espera de que el bedel las autorice se veran en la seccion de "Reservas Pendientes" que esta en el boton del menu principal que vimos al principio de este capitulo.



en este menu además de poder visualizar las reservas que el Pendientes que el profesor realizo, tambien puede eliminar alguna de estas.

A.3 Visualización de las reservas asignadas

Si el profesor tiene reservas asignadas, ya sea que se le hayan otorgado a través de sus propias solicitudes o que hayan sido asignadas por el administrador o el bedel, podrá visualizar estas reservas seleccionando la opción "Mis Reservas".



Donde Puede nuevamente eliminar su reserva, con la diferencia que esta ya esta asignada