SIGET

(Sistema Informático de Gestión de Escuelas Técnicas)

Este sistema posee varias herramientas las cuales ayudaran al equipo directivo y de conducción la automatización de las rutinarias tareas llevadas a cabo en las escuelas. Desde el control de asistencias, calificaciones, comportamiento, datos de los alumnos, mesas de exámenes, etc.

Manual de Usuario

INGICE FFT Nº 1	
Implementación del Sistema	Pag.2
Mesas de Examen	Pag.2
√ o Ingresando al sistema	Pag.2
Funcionalidad general	
🔻 📭 SIGET AMB "Alta-Baja-Modificación"(Mesas	s de
Examen)	Pag.5
o Ingresando al sistema	Pag.5
o Botones	
。 Carga de datos	
	Pag.8
 Modificación de datos 	Pag.9
	Pag.10
SIGET Profesores	
🔪 Ingresando al sistema	
。 Iniciar sesión na zategata	Pag.12
。 Botones	Pag.12
 Creación de curso 	
Menú lateralSelección de curso	Pag.15
 Eliminación de cursos 	•
 Panel de administración 	
Nuevo alumno	
o Ver datos del alumno	•
。 Editar alumno	
。 Eliminar alumno	Pag.22
 Asistencia 	Pag.22

Visualizar resultado de asistencia......Pag.24

Descargar reporte de asistencia.....Pag.26

Comportamiento	Pag.26
Visualizar resultado de comportamiento	Pag.27
Descargar reporte de comportamiento	Pag.29
Visualizar trimestres creados	Pag.29
Creación de trimestres	Pag.30
Eliminación de trimestres	Pag.32
Calificaciones	Pag.32
Visualizar resultado de calificaciones	Pag.34
Descargar reporte de calificaciones	Pag.35
Registro de profesores	Pag.35
Editar profesores registrados	Pag.37
Configuración y salir	Pag.37
	Visualizar resultado de comportamiento Descargar reporte de comportamiento Visualizar trimestres creados Creación de trimestres Eliminación de trimestres Calificaciones Visualizar resultado de calificaciones Descargar reporte de calificaciones Registro de profesores Editar profesores registrados

E.E.T. N° 4

Implementación del sistema

- a) Requerimientos de Hardware:
 - Dispositivo con conexión a internet (Computadora, Celular, Tablet)
 - Conexión a Internet
- b) Requerimientos de Software:
 - Sistema Operativo Windows/Linux
 - Navegador de Internet(Internet Explorer, Google Chrome, Opera, Mozilla Firefox, u otro)

INGRESANDO AL SISTEMA

Dentro de su navegador, teclee la siguiente dirección electrónica:

http://tecnica4berazategui.edu.ar/siget/siget_nuevo/baker/index.html

Inmediatamente después, el sistema mostrara una página de inicio con los botones para realizar las consultas de las mesas previas, mesas regulares y equivalencias.





FUNCIONALIDAD GENERAL:

Al seleccionar cualquiera de los 3 botones le saldrá un filtro de búsqueda con las opciones: apellido del docente, curso, materia.

Consulta De Mesas Regulares



Consulte por:

Ninguna opción

Ninguna opción

Nombre de docente

Materia

Año

En caso de no elegir una opción, se listarán todas las mesas existentes.







Recorateani

Mesas Regulares

Materia	Curso	Docente	Mes	Dia	Hora
Constr. de la Ciudadania	3°2°	Peralta M.	Febrero	22	7:30
Constr. de la Ciudadania	3°4°	Peralta M.	Febrero	22	9:40
Investigacion Operativa	6°1°	Peral	Febrero	26	7:30
Constr. de la Ciudadania	2°2°	Peralta M.	Febrero	26	12:10
Politica y Ciudadania	5°4°	Peralta M.	Febrero	26	13:10
Sist. de Gestion y Autogestion	6°2°	Peral	Febrero	22	18:45
Investigacion Operativa	6°3°	Peral	Febrero	26	18:45
Im. y R.Redes	7º1º	Peral-Montes	Febrero	27	17:50
Lab. Proc. Industriales	6°2°	Peral-Kupec	Marzo	6	9:40
Lab. Program. 3	6°2°	Peral-Lupoli	Marzo	2	13:10
Des. Apl. Web Estaticas	6°2°	Peral-Bouquet	Junio	5	19:50
B * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	0000	5			

SIGET AMB "Alta-Baja-Modificación" (Mesas de Examen):

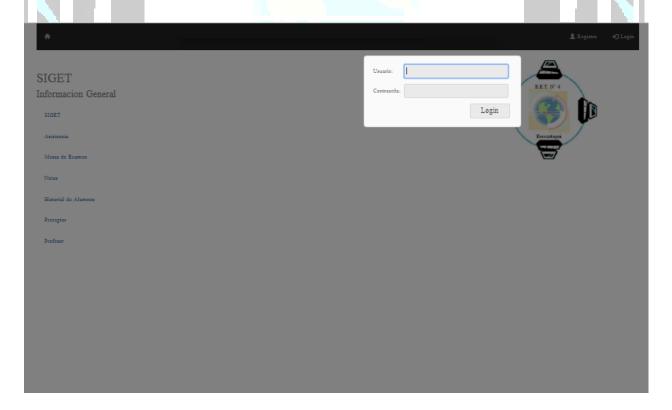
- Implementación del sistema
 - a) Requerimientos de Hardware:
 - Dispositivo con conexión a internet (Computadora, Celular, Tablet)
 - Conexión a Internet
 - b) Requerimientos de Software:
 - Sistema Operativo Windows/Linux Navegador de Internet (Internet Explorer, Google Chrome, Opera, Mozilla Firefox, u otro)

E.E.T. N° 4

INGRESANDO AL SISTEMA

Dentro de su navegador, teclee la siguiente dirección electrónica:

http://tecnica4berazategui.edu.ar/siget/siget_nuevo/index.html



Deberá iniciar sesión con el botón que aparecerá en la esquina superior derecha.

El sistema solicitara Usuario y Contraseña, datos que serán proporcionados por el equipo de desarrollo. Inmediatamente después, el sistema mostrara una página de inicio con los botones para realizar la carga de datos de las mesas previas, mesas regulares y equivalencias.

Botones:



Inicio de sesión.



Botón para salir de la sesión actual.

Mesas Previas

Botón que lo enviara a la página para cargar datos de las mesas previas.

Equivalencia

Botón que lo enviara a la página para cargar datos de las equivalencias.

Mesas Regulares

Botón que lo enviara a la página para cargar datos de las mesas regulares.

Alta

Botón que despliega el formulario para cargar datos.

Buscar

Botón que despliega el resultado de los datos cargados.

Guardar

Botón que guarda los datos cargados en la base de datos.

Editar

Borrar

Botón Editar para modificar los datos cargados, y el botón para eliminarlos.

Botón que actualiza los datos en la base de datos



Carga de Datos

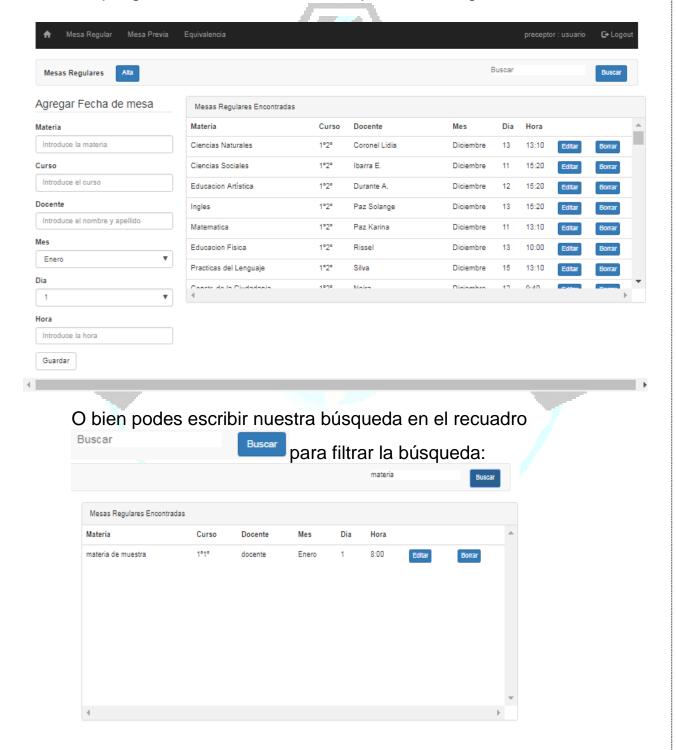
Al presionarse el botón se despliega un formulario en el cual se cargaran los datos de las mesas de exámenes.

El formulario	Mesas Regulares Alta	pide los siguientes datos:
	Agregar Fecha de mesa	
	Materia	
	materia de muestra	
	Curso	
	1°1°	
	Docente	
	docente	
	Mes	
	Enero ▼	
	Dia	
	1 ▼	
	Hora	
	8:00	
7	Guardar	

Una vez completado todos los datos necesarios (materia, curso, docente, mes, día, hora) damos click en el botón para enviar los datos a la BD, estos datos los visualizaremos luego en la sección de búsqueda.

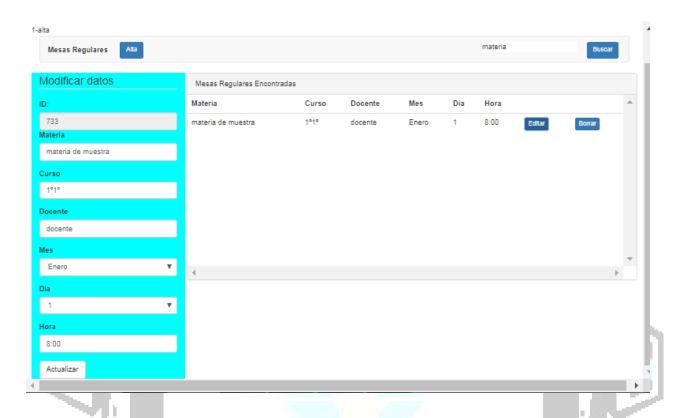
Búsqueda de datos

Una vez cargados los datos, damos click en el botón el cual enviara todos los datos a la base de datos. Con el botón podremos ver esos datos que cargamos. Al presionarlo nos despliega una tabla con los datos que estén cargados.



Modificación de Datos

Si cargamos algún dato mal con el botón editar lo podremos modificar, damos click en el botón y se desplegará un formulario a la izquierda de la pantalla que mostrara los datos seleccionados y allí los podremos modificar:

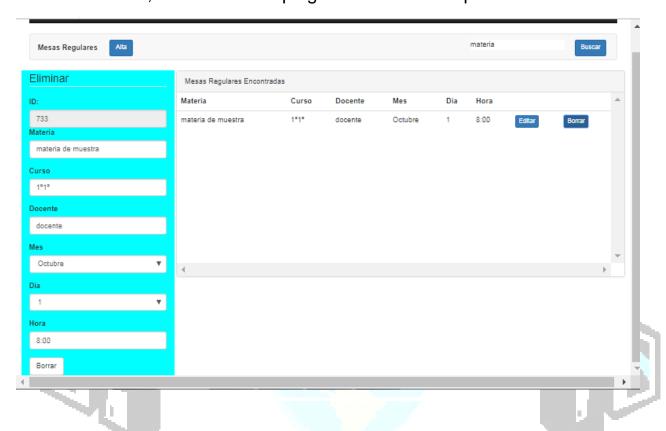


En este ejemplo vamos a editar el mes de la mesa, en la foto anterior el mes es ENERO, lo vamos a modificar a OCTUBRE, damos click en el



Eliminación de Datos

Para poder eliminar datos, tenemos que desplegar la lista con el botón botón, buscamos los datos a eliminar y presionamos el botón, el cual nos desplegara un formulario para eliminarlos.



Una vez desplegado el formulario verificamos que los datos sean correctos y damos click en el botón Borrar el cual procederá a eliminar los datos de la BD.

SIGET "Profesores"

- Implementación del sistema
 - c) Requerimientos de Hardware:
 - Dispositivo con conexión a internet (Computadora, Celular, Tablet)
 - Conexión a Internet
 - d) Requerimientos de Software:
 - Sistema Operativo Windows/Linux Navegador de Internet (Internet Explorer, Google Chrome, Opera, Mozilla Firefox, u otro)

INGRESANDO AL SISTEMA

Dentro de su navegador, teclee la dirección electrónica que se le proporcionara por el equipo de desarrollo:

El sistema solicitara Usuario y Contraseña, datos que serán proporcionados por el equipo de desarrollo, o por los administradores de la institución. Inmediatamente después, el sistema mostrara una página de inicio con los cursos favoritos, y un panel lateral para poder seleccionar los cursos.



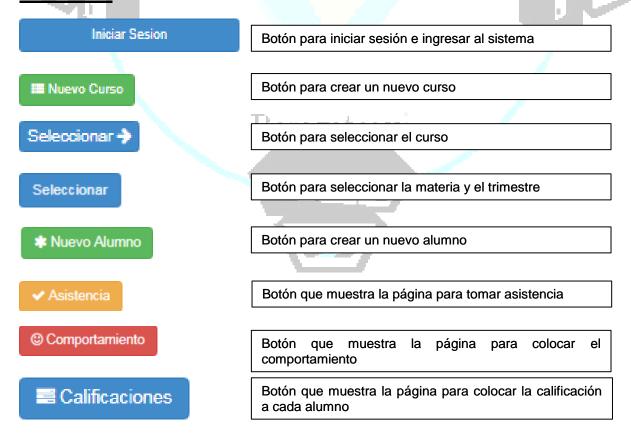
Iniciar Sesión

Para iniciar sesión el sistema solicitara el usuario y contraseña el cual será proporcionado por el equipo de desarrollo o el equipo directivo de la institución. Una vez completados los datos damos click en el botón Iniciar Sesion para ingresar al sistema.

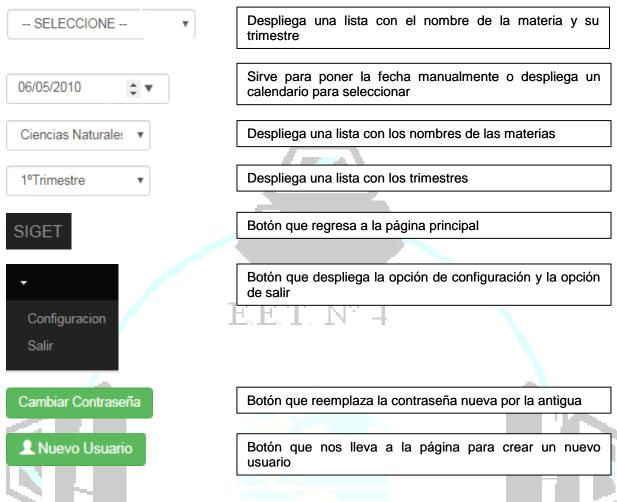


Una vez iniciada la sesión mostrara los cursos favoritos de no tener ninguno en el panel lateral puede ver los cursos creados con el botón, si no se creó ningún curso, puede crear uno con el botón el cual mostrara un formulario con datos a completar para crear un nuevo curso.

Botones:

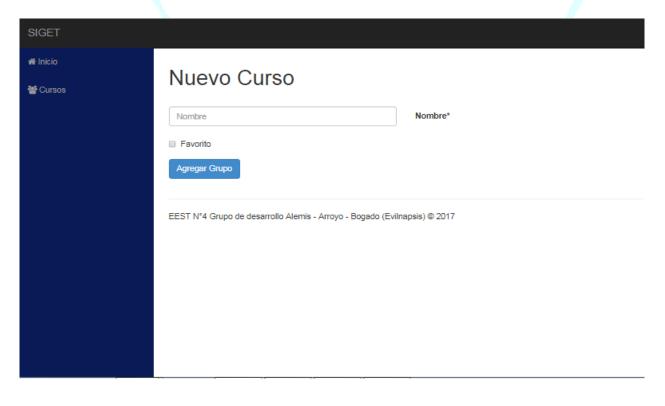


Trimestres Botón que muestra la página con los trimestres creados, con su respectiva materia Botón que muestra la página para generar los boletines de **III** Boletín cada alumno 🔣 Listas 🕶 Botón despliega listas que las de: asistencia, comportamiento, calificaciones Botón que genera un archivo Word ya listo para imprimir 🚣 Descargar Editar Botón que permite editar los datos seleccionados Botón que elimina los datos seleccionados Eliminar Botón que permite agregar un alumno a un curso distinto Agregar al Curso -Botón que busca y muestra los datos Buscar Botón que regresa al panel de administración Regresar 🕈 Botón que guarda los datos de un nuevo usuario Agregar Usuario Botón que guarda los datos de un nuevo alumno Agregar Alumno Botón que actualiza los nuevos datos del alumno Actualizar Alumno Botón que permite ver los datos del alumno Ver Botón que actualiza los nuevos datos del curso Actualizar Curso Botón que muestra una página para crear un nuevo * Nuevo Trimestre trimestre Botón que permite agregar un nuevo trimestre Agregar Trimestre Botón que permite agregar un nuevo curso Agregar Grupo Despliega una lista con los siguientes estados: Sin selection Presente, Ausente, Retardo, Justificación Normal Despliega una lista con los siguientes estados: Normal, Buena, Excelente, Mala, Muy Mala



Creación de Curso

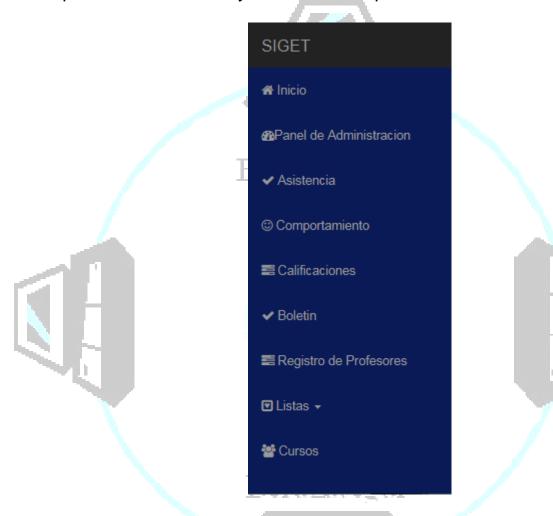
Una vez seleccionado el botón mostrará una pantalla para completar los datos del curso.



Una vez completado los datos podemos seleccionar si queremos que el curso sea favorito Favorito , luego damos click en el botón Para guardar los datos y crear el curso.

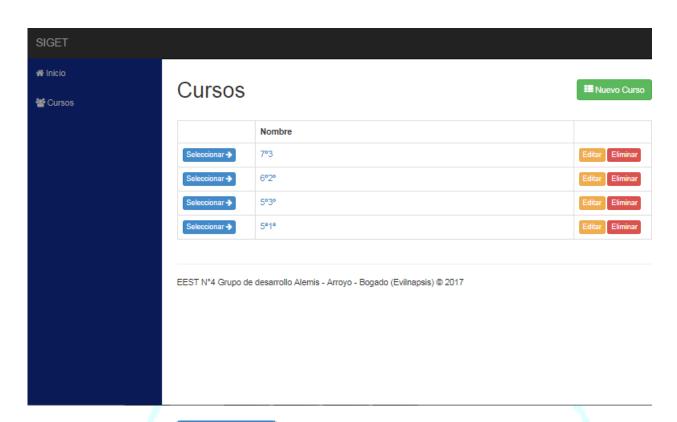
Menú Lateral

El menú lateral contiene todas las opciones desplegadas en una lista para acceder con mayor facilidad o rapidez.



Selección de Curso

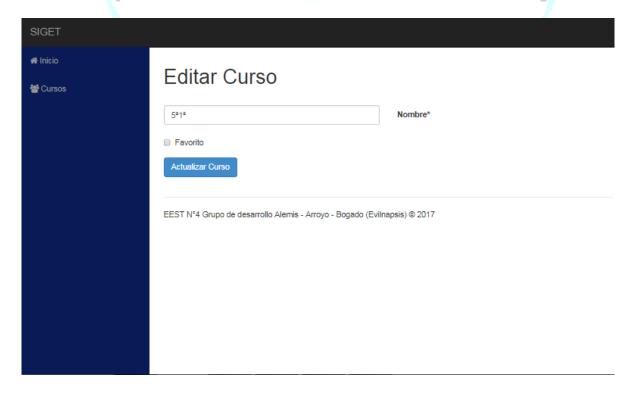
Una vez creado el curso, seleccionamos la opción en el menú lateral, el cual nos llevara a la página para la selección de cursos, en él podrá seleccionar un curso, editarlo, eliminarlo o crear uno nuevo.



Con el botón seleccionamos el curso con el cual queremos trabajar más adelante.

• Edición de Curso

Para editar el curso nos situamos en el menú de ubicamos el curso a editar y damos click en el botón que nos abrirá una página para editar los datos del curso.



Una vez completados los nuevos datos, damos click en el botón

Actualizar Curso

para actualizarlos

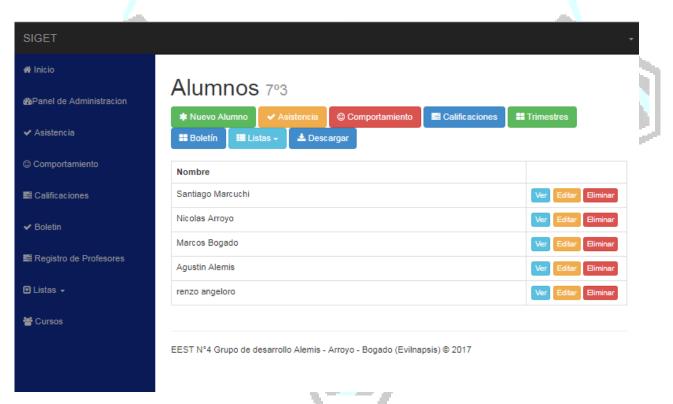
Eliminación de Cursos

Si deseamos eliminar un curso, nos situamos en el menú de Ubicamos el curso a eliminar y damos click en el botón para borrarlo.



Panel de Administración

Una vez seleccionado el curso nos llevara al panel de administración En donde podemos controlar asistencia, comportamiento, calificaciones, trimestres, generar un boletín para cada alumno, las listas de asistencia, calificaciones y comportamiento, y por último la opción de descargar el listado de alumnos que estén en el curso seleccionado.

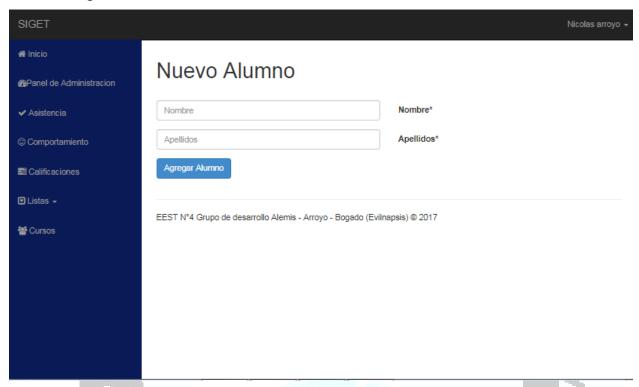


Nuevo Alumno

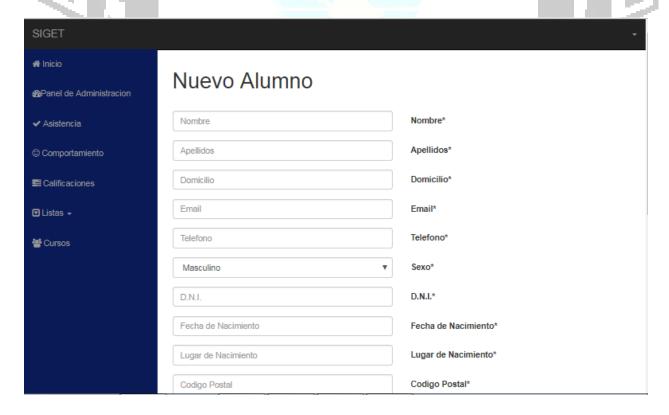
Para empezar vamos a crear un nuevo alumno, damos click en el botón en el panel de administración. Este botón nos abrirá una página en donde nos mostrara un formulario para llenar los datos del alumno.

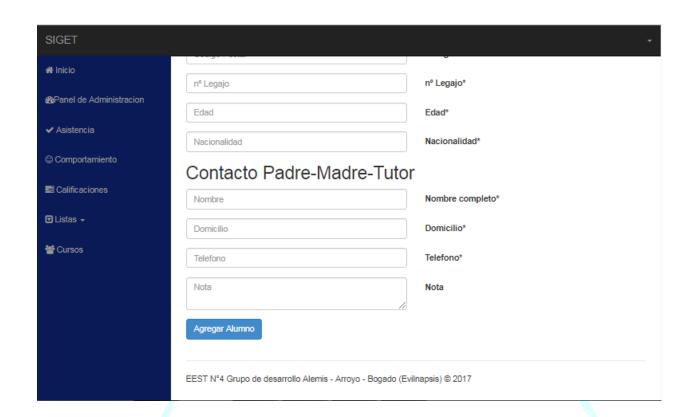
Dependiendo el Rol que se tenga se pedirán ciertos datos.

En este ejemplo entramos al sistema como Profesor, y nos pedirá los siguientes datos:



En este otro ejemplo entramos como administrador y nos pedirá los siguientes datos:



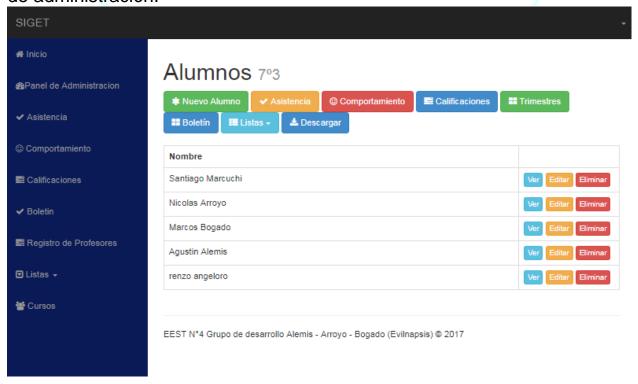


Además de los datos del alumno, nos pedirá los datos de contacto del Padre-Madre-Tutor, en caso de necesitar contactar a ellos por una emergencia o alguna ocasión.

Una vez completados los datos damos click en el botón para guardar los datos.

Agregar Alumno

Ya cargados los datos se nos mostraran los alumnos cargados en el panel de administración.



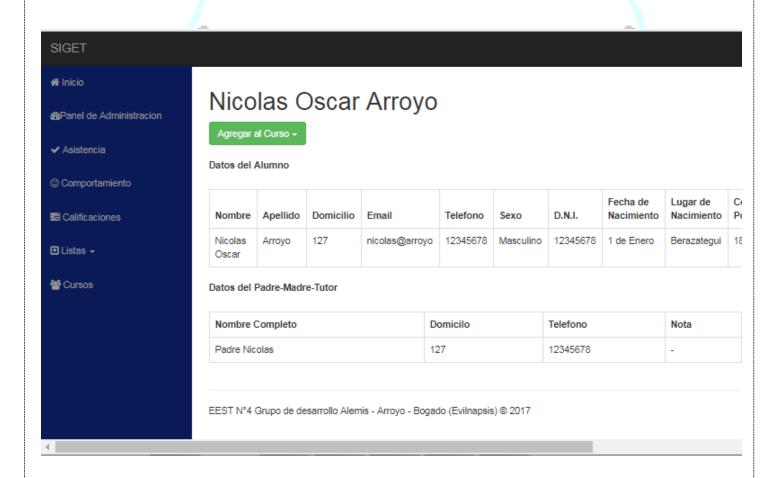
Ver Datos del Alumno

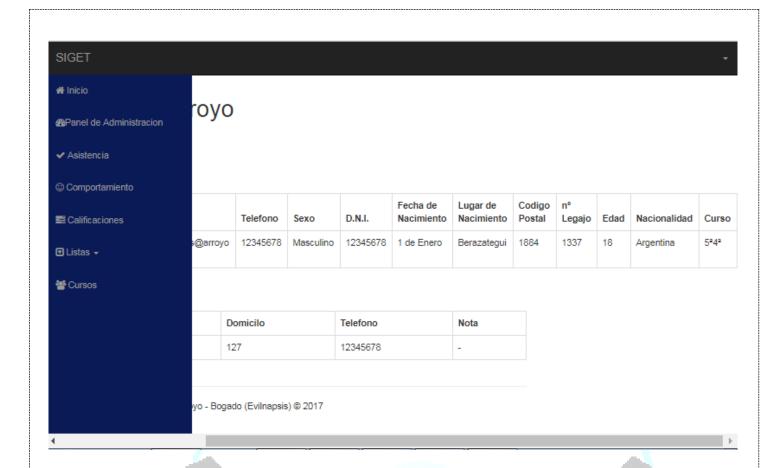
Si queremos ver los datos del alumno y los datos de contacto de su Padre-Madre-Tutor, nos ubicamos en el panel de administración, lo podemos seleccionar desde el menú lateral Ubicamos al alumno del cual queremos ver sus datos, y damos click

en el botón ver que se ubica a la derecha del nombre.

Nicolas Arroyo

Al hace click sobre el botón ver nos re direccionara a la siguiente página, donde nos muestran los siguientes datos:





Editar Alumno

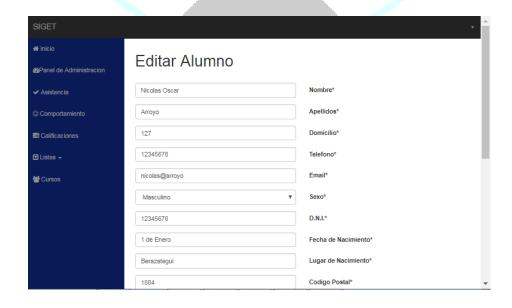
Para editar un alumno nos vamos al panel de administración, ubicamos al alumno al cual queremos editar y damos click en el

botón Editar que se ubica a la derecha del nombre

Nicolas Arroyo



Al hacer click en el botón nos re direccionara a la página en la cual podremos editar los datos. Regala za tegina



nº Legajo*				
Edad*				
Nacionalidad*				
e-Madre-Tutor				
Nombre completo*				
Domicilio*				
Telefono*				
Nota				
EEST N⁵4 Grupo de desarrollo Alemis - Arroyo - Bogado (Evilnapsis) © 2017				

E.E.T. N° 4

Una vez editados los datos, damos click en el botón guardar los nuevos datos.

Podemos ver los cambios en el panel de administración, dando click en el botón ver a la derecha del nombre.

Nicolas Arroyo Ver Editar Eliminar

Eliminar Alumno

Para eliminar a un alumno, nos situamos en el panel de administración, ubicamos al alumno que queremos eliminar y damos click en el botón que se encuentra a la derecha del nombre

Nicolas Arroyo Ver Editar Eliminar

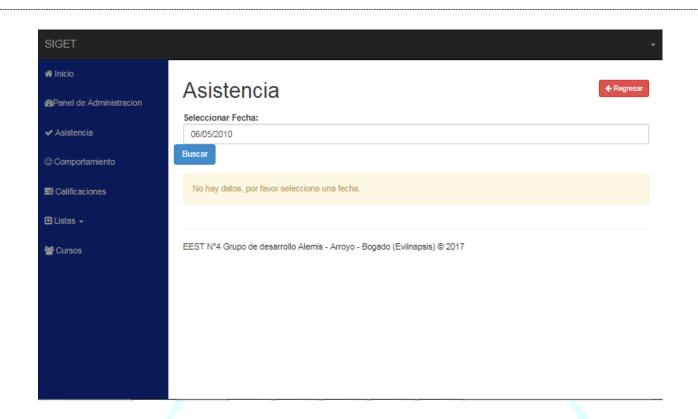
Al dar click sobre el botón, el alumno se eliminara de la Base de Datos.

Asistencia

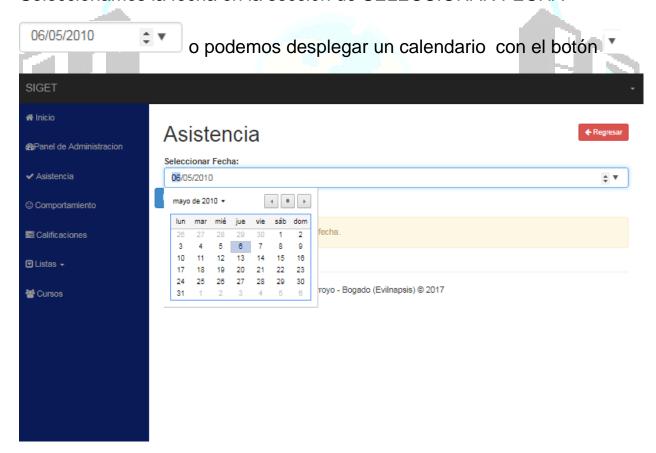
Para empezar a poner asistencia nos podemos ubicar desde el panel de control dando click en botón

Asistencia

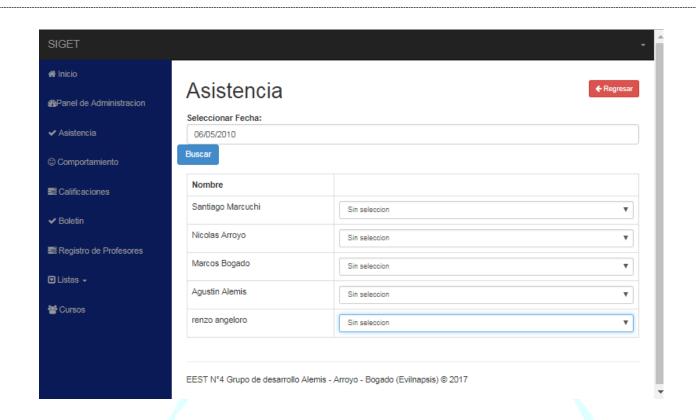
Nos direccionara a la página en donde se empieza a colocar asistencia.



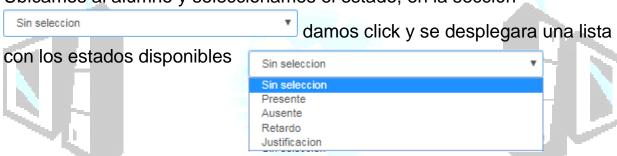
Seleccionamos la fecha en la sección de SELECCIONAR FECHA



Una vez seleccionada la fecha damos click en el botón para desplegar la lista de los alumnos.

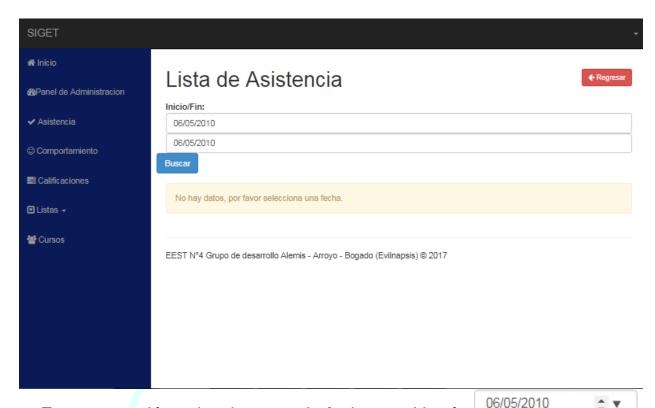


Ubicamos al alumno y seleccionamos el estado, en la sección



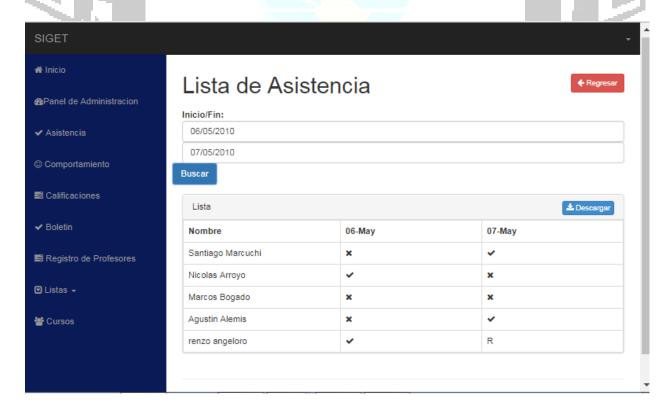
Una vez seleccionados se guardaran automáticamente.

· Visualizar resultados de asistencia



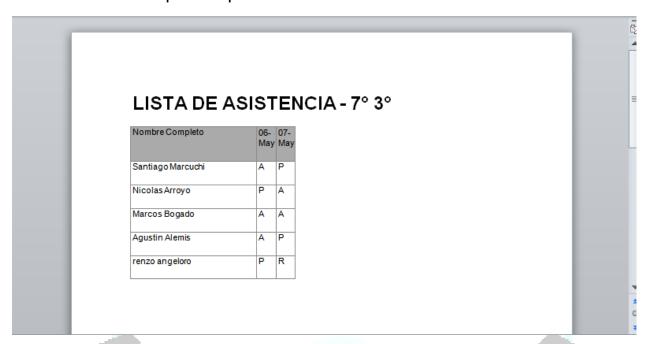
En esta sección seleccionamos la fecha en el botón

O desplegando el calendario en el botón . Una vez seleccionada la fecha de Inicio y la fecha de Fin, damos click en el botón y nos mostrara el siguiente resultado.



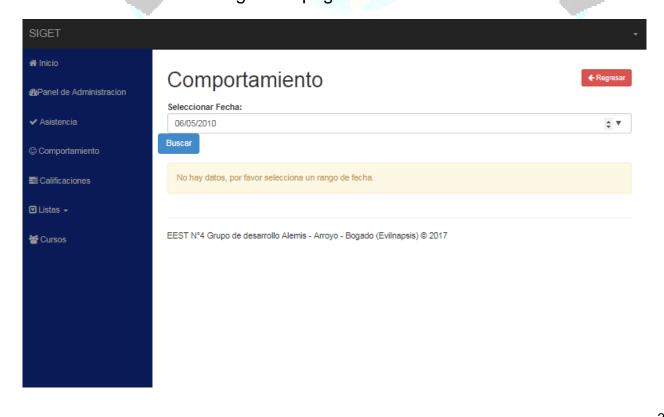
Descargar el reporte de asistencia

Si queremos descargar el archivo Word del reporte de asistencia, damos click en el botón descargar y se nos descargara el archivo Word listo para imprimir.



Comportamiento

Para poner el comportamiento del alumno nos dirigimos al panel de control y damos click en el botón (a) Comportamiento o en el panel lateral damos click en el botón (a) Comportamiento (a) Comportamiento (a) para que nos direccione a la siguiente página.



06/05/2010 Una vez en la página seleccionamos la fecha en el botón O damos click en el botón para desplegar el calendario. Cuando seleccionamos la fecha damos click en el botón Para desplegar el siguiente menú: # Inicio Comportamiento Panel de Administracion Seleccionar Fecha: Asistencia 06/05/2010 Comportamiento Nombre Calificaciones Nicolas Oscar Arroyo Normal ■ Listas Buena **e** Cursos Mala Muy Mala EEST N°4 Grupo de desarrollo Alemis -Ubicamos al alumno que queremos agregar el comportamiento y damos y nos desplegara click en el botón Buena

Visualizar resultado de comportamiento

Seleccionamos el comportamiento y se

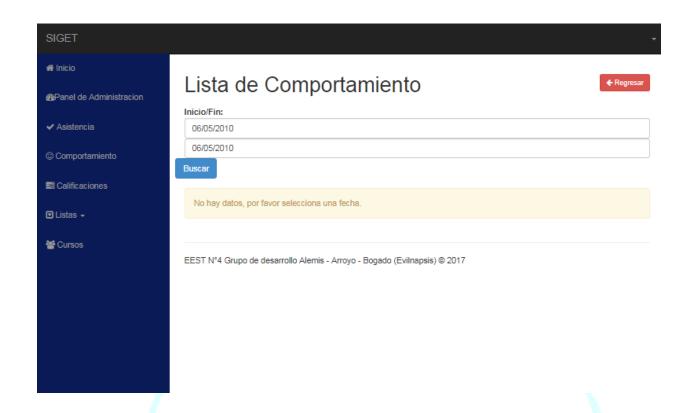
guardara automáticamente Leta zategu:

Una vez cargado el comportamiento de todos los alumnos, podemos visualizar el resultado del mismo, nos dirigimos al panel de administración y damos click en el botón en el menú lateral damos click en el botón en ambos casos nos desplegara una lista con varias opciones, seleccionamos Comportamiento y nos re direccionara a la siguiente página:

Buena

Mala Muy Mala

Excelente



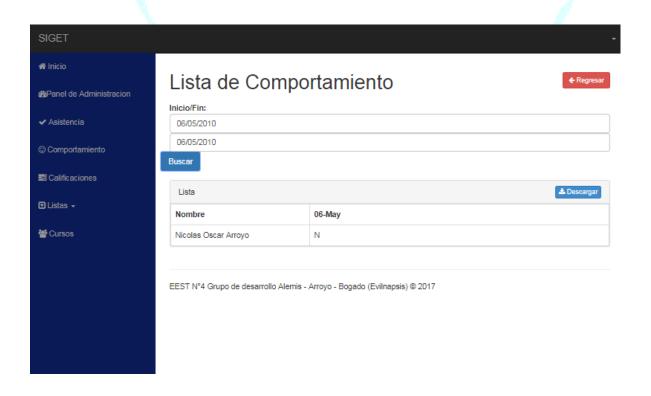
Una vez en la página seleccionamos las fechas de inicio y fin, en el botón

o damos click en el botón

o damos click en el botón

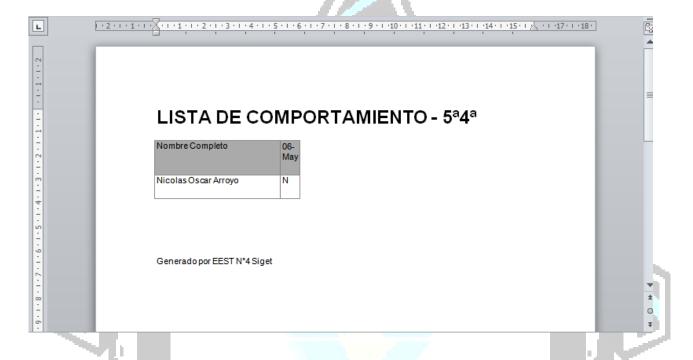
calendario, una vez seleccionada la fecha damos click en el botón

Que os desplegara la lista de alumnos y su comportamiento en dicha fechas seleccionadas.



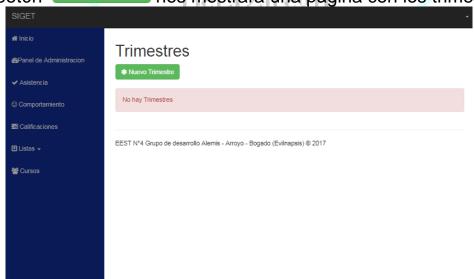
Descargar el reporte de comportamiento

Si queremos descargar el reporte de comportamiento, estando en la página del punto anterior (Lista-Comportamiento) damos click en el botón que se encuentra en la parte superior derecha. Al dar click nos descargara un archivo Word listo para imprimir, con la lista que se muestra en pantalla. Resultado:



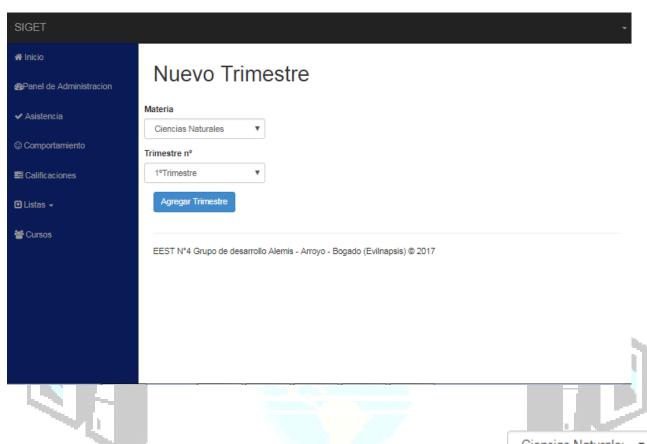
Visualizar Trimestres creados

Podemos entrar en el panel de administración dando click en el botón nos mostrara una página con los trimestres.

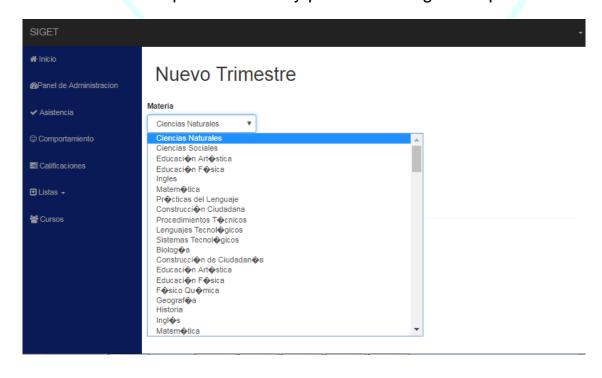


• Creación de Trimestres

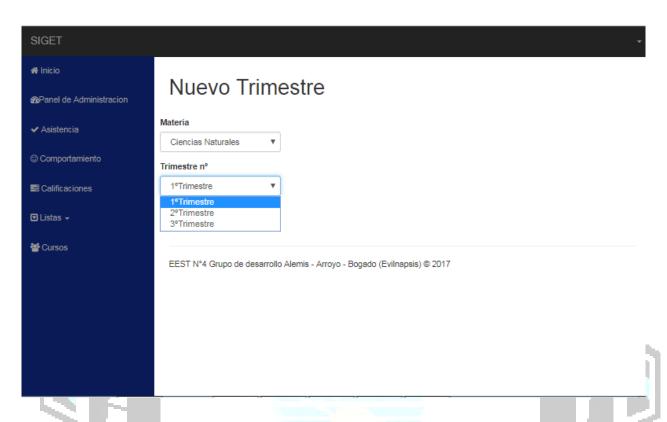
Para crear un trimestre nuevo, estando en la página del punto anterior (Visualizar trimestres existentes) damos click en el botón el cual nos re direccionara a la siguiente página.



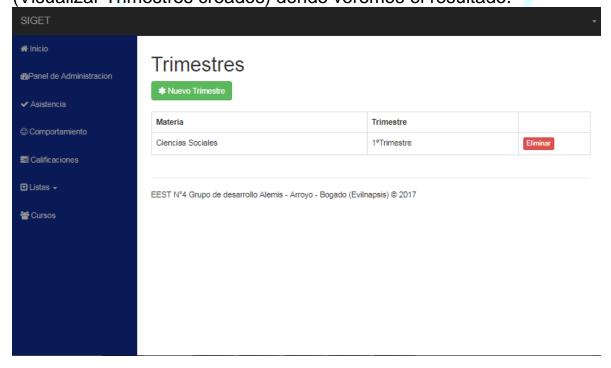
Primero en la sección Materia, damos click en el botón este desplegara una lista con todas las materias curriculares de la escuela. Seleccionamos la que deseamos y pasamos al siguiente paso.



Una vez seleccionada la materia en la sección Trimestre, tenemos que seleccionar el número de trimestre que deseamos, dando click en el botón que nos desplegara una lista con los números de trimestres.



Una vez seleccionada la materia y el número de trimestre, damos click en el botón este nos re direccionara a la página del punto (Visualizar Trimestres creados) donde veremos el resultado.

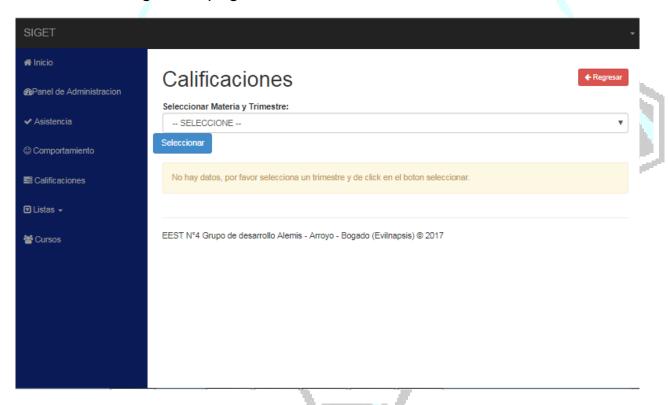


• Eliminación de trimestres

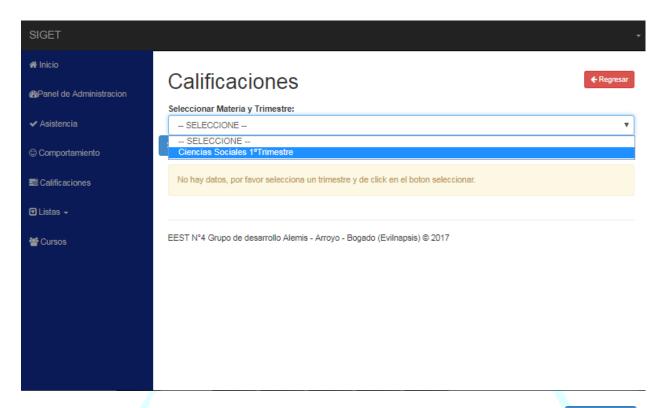
Para eliminar un trimestre nos vamos a la página del punto (Visualizar trimestres creados). Ubicamos el trimestre que deseamos eliminar y damos click en el botón y la materia se eliminara automáticamente.

Calificaciones

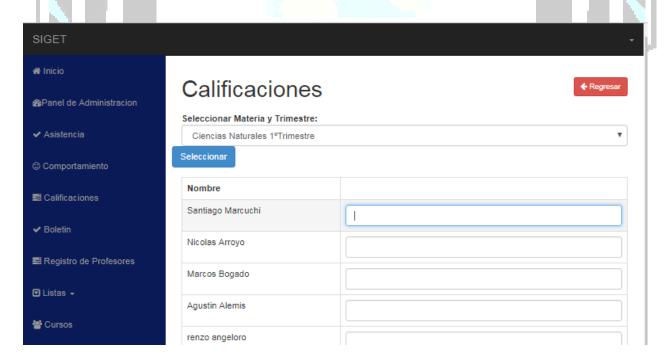
Una vez creados los trimestres ya podemos empezar a colocar las calificaciones de los alumnos, para ello nos vamos al panel de administración y damos click en el botón o desde el menú lateral damos click en el botón el cual nos llevara a la siguiente página



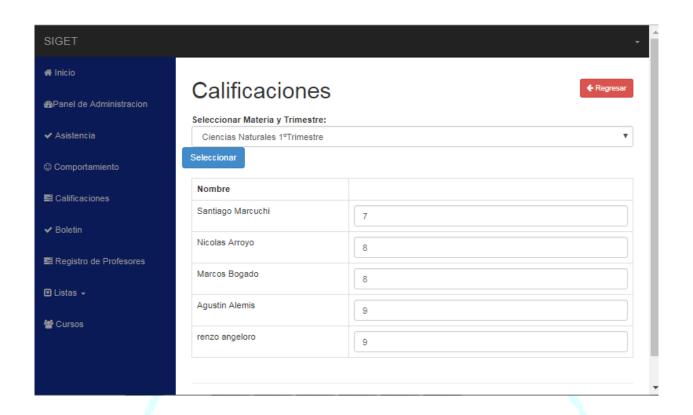
Una vez aquí, lo primero que tenemos que hacer es seleccionar el trimestre y la materia en la cual queremos poner la calificación, damos click en el botón el cual desplegara una lista con todos los trimestres creados.



Seleccionamos el trimestre deseado y damos click en el botón el cual nos desplegara una lista con los alumnos del curso seleccionado y al costado derecho su calificación. Para cambiarla solo damos click y escribimos la nota correspondiente.

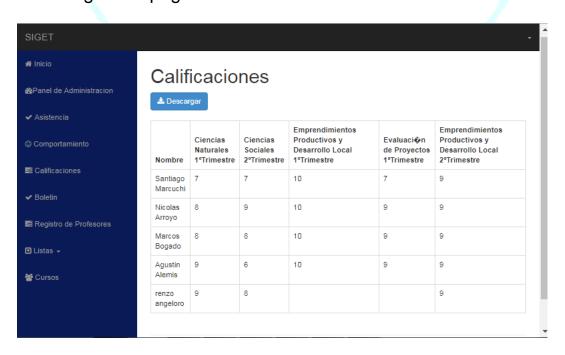


Así se vería con las calificaciones ya cargadas:



Visualizar resultado de calificaciones

Una vez que tengamos las calificaciones cargadas podemos ver el resultado, vamos al panel de administración y damos click en el botón y seleccionamos la opción calificaciones, o sino desde el menú lateral damos click en el botón y seleccionamos la misma opción, calificaciones, que nos direccionara a la siguiente página.



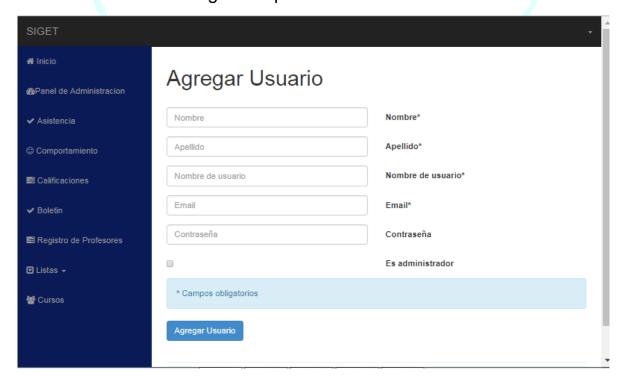
Descargar reporte de calificaciones

Si queremos descargar el reporte de calificaciones tenemos que dirigirnos a la página del punto anterior(Visualizar el resultado de calificaciones) una vez ahí, damos click en el botón el cual nos descargara un archivo Word listo para imprimir:

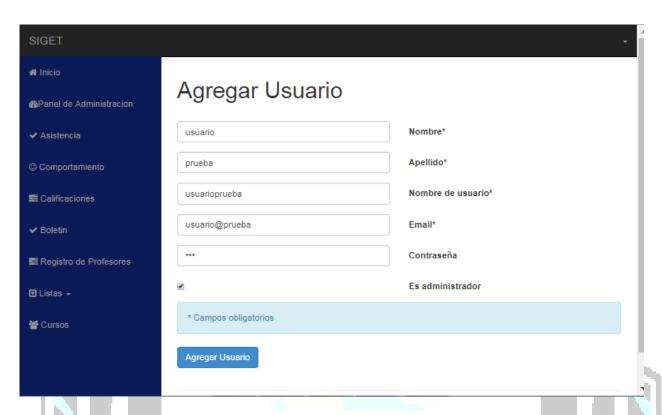
CALIFICACIONES - 7° 3°

Nombre Completo	Ciencias Naturales 1ºTrimestre	Ciencias Sociales 2ºTrimestre	Emprendimientos Productivos y Desarrollo Local 1ºTrimestre	Evaluaci⊡n de Proyectos 1ºTrimestre	Emprendimientos Productivos y Desarrollo Local 2ºTrimestre
Santiago Marcuchi	7	7	10	7	9
Nicolas Arroyo	8	9	10	9	9
Marcos Bogado	8	8	10	9	9
Agustin Alemis	9	6	10	9	9
renzo angeloro	9	8			9

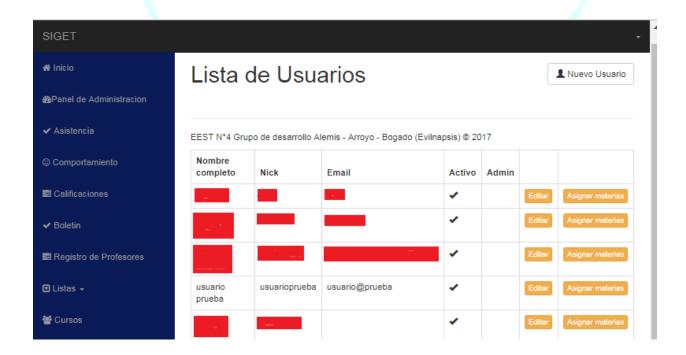
Para registrar a los profesores(crear usuarios) debemos ir al panel lateral y damos click en el botón levara a la siguiente pantalla:



Una vez aquí, tendremos que llenar todos los campos requeridos, una vez completados damos click en el botón Agregar Usuario para registrarlo.

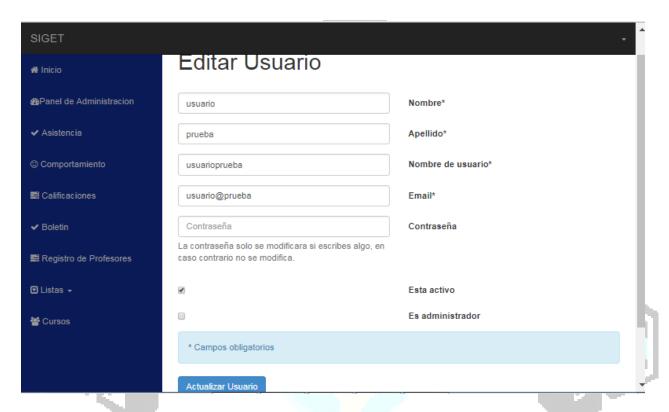


Cuando demos click en agregar usuario nos llevara a la siguiente página donde nos mostrara un listado de los usuarios registrados.



• Editar profesores registrados

Si queremos editar los datos del usuario nos vamos a la pantalla del punto anterior (registro de profesores), y damos click en el botón on y nos llevara a la siguiente página en donde podremos editar los datos.



Una vez que los hallamos editados los datos damos click en el botón para actualizar los datos en la base de datos.

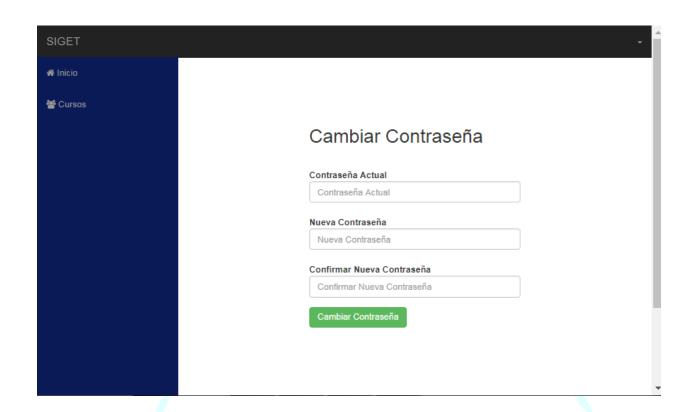
Configuración y Salir

Por ultimo tenemos la configuración y la salida del sistema.

Para ingresar vamos a la parte superior derecha y damos click en el botón el cual desplegara estas dos opciones:

Configuración y Salir.

En el menú de Configuración nos mostrara una página en la cual podremos configurar nuestra contraseña.



Una vez aquí, lo primero que nos pedirá será nuestra contraseña actual y luego la nueva contraseña, por último la confirmación de la nueva contraseña, y damos click en el botón cambiar Contraseña para actualizar los nuevos datos.

Por ultimo tenemos la opción de salir del sistema, para ingresar vamos a la parte superior derecha y damos click en el botón y seleccionamos la opción Salir, la cual nos cerrara la sesión del sistema.

