

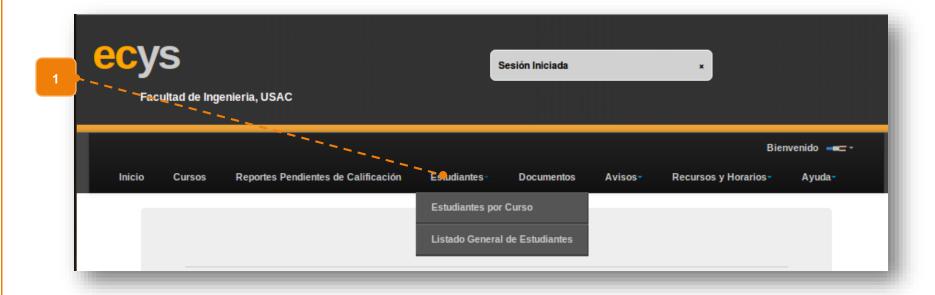
Manual de asignación de estudiantes y envió de avisos



Proyecto DTT Escuela de Ciencias y Sistemas Facultad de Ingeniería, USAC

1. ESTUDIANTES

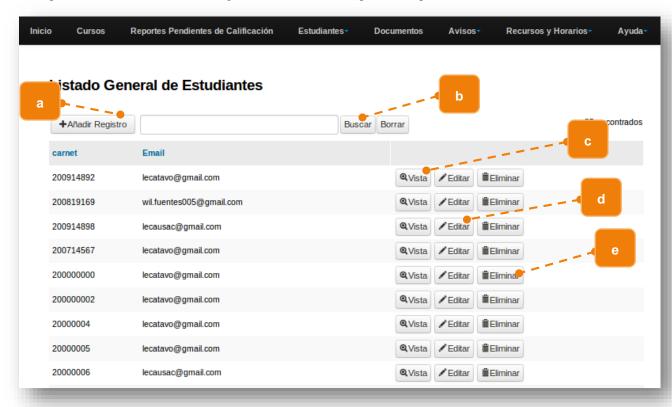
Luego de iniciar sesión se le mostrara en el menú la opción **Estudiantes.** Al seleccionar esta opción el menú desplegara otras dos opciones: **Estudiantes por Curso** y **Listado General de Estudiantes**. A continuación se explicaran cada una de las diferentes funciones.



1.1 LISTADO GENERAL DE ESTUDIANTES

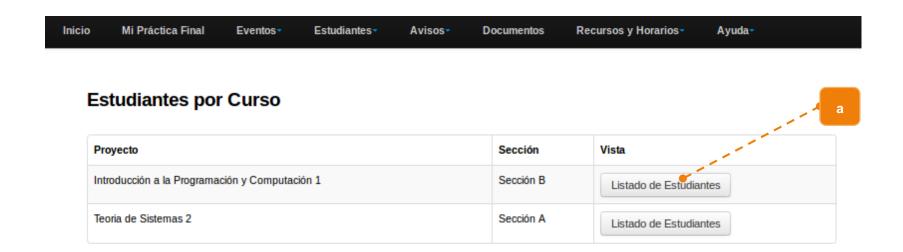
En esta página se podrán visualizar todos los alumnos que los tutores académicos han ingresado al sistema. Las opciones disponibles son:

- a. Añadir registró: Podrá ingresar un alumno estudiante ingresando su número de carnet y correo electrónico.
- Buscar: Podrá realizar búsquedas por medio del número de carnet.
- c. **Vista**: Podrá visualizar los datos del registro.
- d. **Editar**: Podrá editar los datos del alumno.
- e. **Eliminar**: podrá eliminar un alumno del sistema.



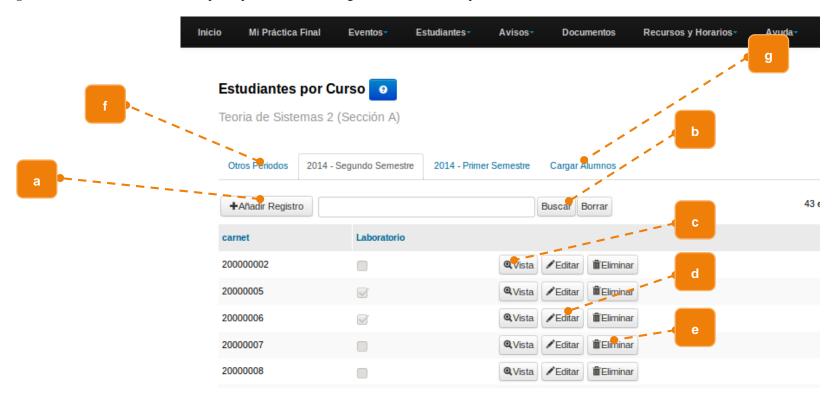
1.2 ESTUDIANTES POR CURSO

Al seleccionar esta opción podrá visualizar el listado de alumnos asignados a un curso. Primero se le mostrara los cursos a los que se encuentra asignado. Para poder visualizar el listado del curso de interés, se deberá de seleccionar la opción **Listado de Estudiantes** (a).



Luego de seleccionar el curso de interés se le mostraran el listado de los estudiantes asignados al curso. Las opciones que podrá realizar son las siguientes:

- a. Añadir registró: Con esta opción podrá asignar un estudiante que se haya ingresado anteriormente al sitio.
- b. **Buscar:** Podrá realizar búsquedas por medio del número de carnet.
- c. **Vista:** Al seleccionar esta opción podrá visualizar los datos del registro.
- d. Editar: Podrá editar los datos de la asignación.
- e. Eliminar: Podrá eliminar la asignación seleccionada.
- f. Otros periodos: Podrá seleccionar otro periodo para ver las asignaciones del semestre de interés.
- g. Cargar Alumnos: Al seleccionar esta opción podrá realizar la carga masiva de alumnos por medio de un archivo CSV.



1.2.1 CARGAR ALUMNOS

Al seleccionar la opción **cargar alumnos** se le mostrara una página en la cual podrá cargar un archivo **CSV** para realizar la carga masiva de alumnos (a). Si el alumno no se encuentra ingresado en el sistema la carga masiva automáticamente lo ingresara al sistema, luego asignara al estudiante al curso que se ha seleccionado anteriormente (b).

Si desea conocer la estructura del archivo CSV en el botón de ayuda (c) se encuentra un archivo de ejemplo el cual podrá descargar (d).



Las cargas automáticamente registran al estudiante en el listado general y lo asignan al proyecto en donde fue realizada la carga.

Las caracteristicas del archivo de la carga masiva son las siguientes:

• Extensión CSV delimitado por comas

• 3 Columnas:

• Carnet: es un campo en donde se ingresa el número de carnet del estudiante

• Correo: es un campo alfanumerico en donde se ingresa el correo electronico del estudiante.

• Laboratorio: es un campo True o False, en donde se especifica si el estudiante lleva o no el laboratorio.

Puede descargar el archivo de ejemplo para cargar estudiantes presionando el botón "Descargar Ejemplo".

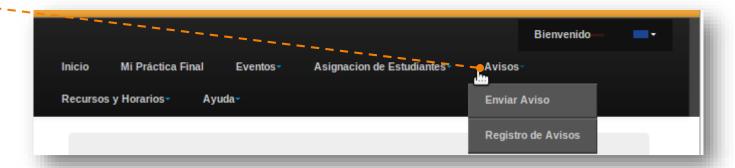
El sistema no permitirá que exista duplicidad en las asignaciones, por lo tanto si ya existe un estudiante asignado al curso y se desea volver a asignar el sistema mostrara un mensaje de error (e). Si el estudiante ya se encuentra ingresado al sistema pero no está asignado al curso, el sistema mostrara unos avisos los cuales indica que estudiante ya se encuentra ingresado en el sistema (f) y luego realiza la asignación.



2. AVISOS

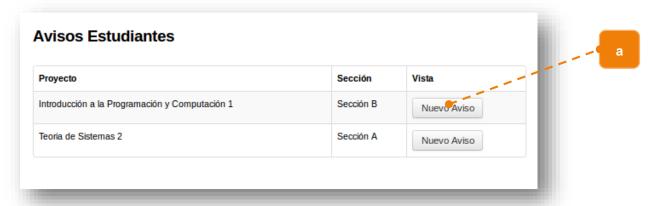
Luego de iniciar sesión se le mostraran en el menú la opción **Avisos.** Al seleccionar esta opción el menú desplegara otras dos opciones: **Enviar Aviso** y **Registro de Avisos**. A continuación se explicaran cada una de las diferentes funciones.





2.1 ENVIAR AVISOS

Al seleccionar esta opción se desplegara el listado de cursos en los que se encuentra asignados. Para enviar un aviso debe seleccionar el curso de interés y seleccionar la opción **Nuevo Aviso** (a).

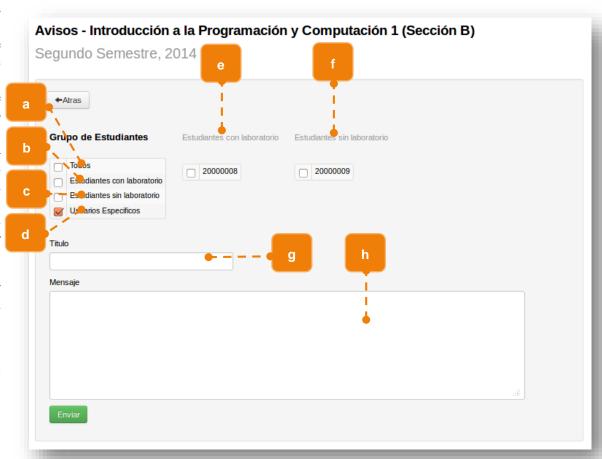


En la página de envió de aviso, primero deberá seleccionar el destinatario. Entre las opciones de destinatario se encuentran:

- a. **Todos:** El aviso se le enviara a todos los alumnos asignados al curso.
- b. **Estudiantes con laboratorio:** El aviso se le enviara unicamente a los estudiantes que esten llevando laboratorio.
- c. **Estudiantes sin laboratorio:** El aviso se le enviara unicamente a los estudiantes que no esten llevando laboratorio.
- d. Usuarios Específicos: Al seleccionar esta opcion se le mostrara el listado de todos los estudiantes asignados al curso, separados en los que llevan laboratorio (e) y los que no (f). Se podra seleccionar de este listado los usuarios específicos a los que se desea enviar el aviso.

Luego de seleccionar el destinatario podrá continuar con la opción del título del aviso (g). Este será el asunto que se mostrara en el correo enviado a los estudiantes.

Por ultimo podrá ingresar el cuerpo del aviso que desea enviar (h).



2.2 REGISTRO DE AVISOS

En esta página se podrán visualizar los correos que se han enviado con anterioridad. Se podrán filtrara los correos por el semestre que de interés(a). También se podrá ver el detalle del envío de correos al seleccionar la opción **Detalle** (b).

En el detalle de envío se visualizara el detalle del aviso y el listado de destinatarios a los que fueron enviados y si estos fueron exitosos. Se podrán realizar búsquedas por medio del destinatario(c).



