



Universidad Central de Venezuela
Facultad de Ciencias
Escuela de Computación



**Aplicación Web para la Gestión Académica - Administrativa del Postgrado en
Geoquímica de la Universidad Central de Venezuela**

Manual de Usuario (Actividad Estudiante)

Autores:

Br. Abraham Leonardo Navarro Jiménez - CI: 24671564

Br. Héctor Luis Alayón Hubrea - CI: 24698916

Tutora:

Profa. Yosly Hernández Bieliukas

Caracas

ACTIVIDADES

A continuación se presentan una serie de actividades con el fin de que los usuarios finales puedan familiarizarse con las funcionalidades del sistema.

Ejercicios para el Estudiante.

- 1.1) Ingresar a <http://gestiongeo.ciens.ucv.ve/>
- 1.2) Iniciar sesión
[INICIO DE SESIÓN](#)

Puede iniciar sesión mediante su cedula (sin puntos) y por defecto la contraseña es la misma cedula.
- 1.3) Editar información personal. Llenar campos faltantes o corregir información si es necesario (números de contacto o email).
[EDITAR INFORMACIÓN PERSONAL](#)
- 1.4) Cambio de contraseña.
[CAMBIO DE CONTRASEÑA](#)
- 1.5) Iniciar sesión nuevamente usando su nueva contraseña
[INICIO DE SESIÓN](#)
- 1.6) Inscribir todas las asignaturas disponibles.
[INSCRIBIR ASIGNATURAS](#)
- 1.7) Descargar planilla de inscripción.
[DESCARGAR PLANILLA DE INSCRIPCION](#)
- 1.8) Procede a retirar cualquiera de las asignaturas ya inscritas.
[RETIRAR ASIGNATURAS](#)
- 1.9) Finalmente se le solicitara acceder al link a continuación para proceder a llenar un formulario y así compartas tu experiencia con GestionGEO.

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc-vgDs4QRRTygexc7MrBCDczaTsqr03L8AWp0ypHHYonmTg/viewform>

Tabla de Contenidos

INTRODUCCION	1
Objetivos.....	1
Requerimientos Técnicos	1
Soporte Técnico	1
FUNCIONALIDADES DE USUARIO	2
inicio de sesión.....	2
recuperacion de contraseña.....	4
editar información personal	6
FUNCIONALIDADES DE ESTUDIANTE	10
Menú Principal.....	10
1. Inicio	10
visualizar asignaturas inscritas	10
retirar asignaturas	12
2. Inscripción.....	13
inscribir asignaturas.....	13
3. Descargas	15
descargar planilla de inscripcion	15

INTRODUCCION

Objetivos

Otorgar soporte al personal académico administrativo del Postgrado de Geoquímica de la Universidad Central de Venezuela, acerca del correcto uso y mantenimiento de la aplicación web GestionGEO.

Requerimientos Técnicos

- Dispositivo con conexión a Internet.
- Navegador Web (Google Chrome o Firefox).

Soporte Técnico

En caso de que GestionGEO no funcione correctamente, o exista un inconveniente para ingresar, como Administrador deberá notificarlo al Centro de Computación ubicado en la Facultad de Ciencias de la UCV.

FUNCIONALIDADES DE USUARIO

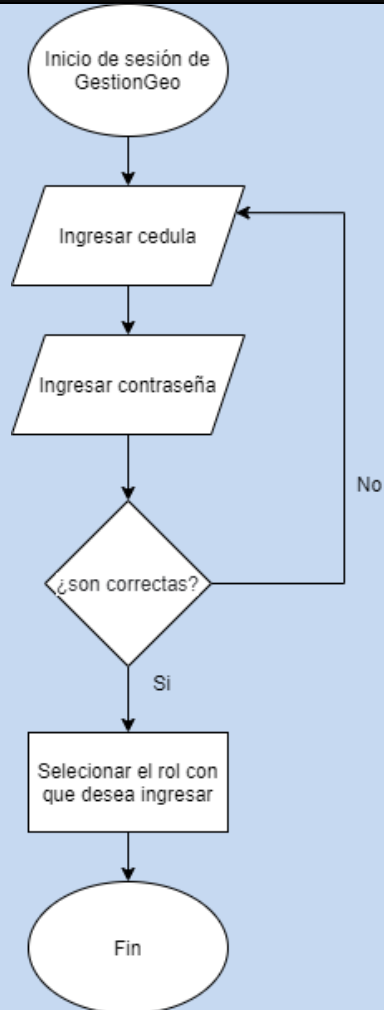
Como Usuario de GestionGEO (ya sea Administrador, Profesor o Estudiante) podrá realizar las siguientes acciones básicas:

INICIO DE SESIÓN

ENLACE

<http://gestiongeo.ciens.ucv.ve/>

DIAGRAMA DE FLUJO



CAPTURA DE PANTALLA



Inicio de sesión

Procede a iniciar sesión y así gestionar tus procesos académicos.

cédula

12345678

Contraseña



INGRESAR

[¿Olvidó su contraseña?](#)

Todos los Derechos Reservados. © GestionGeo 2021

OBSERVACIONES

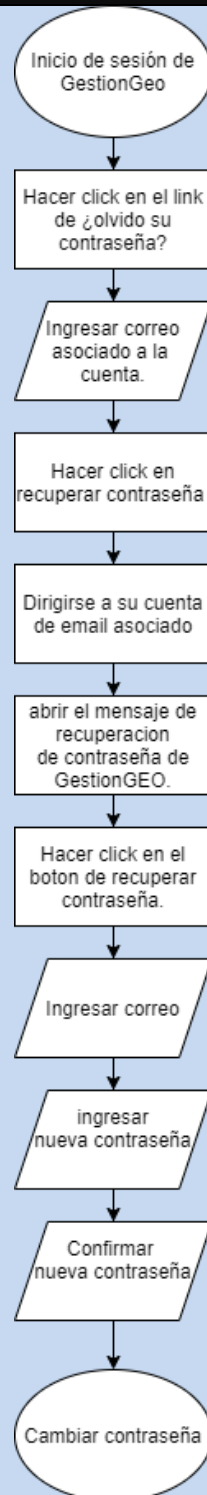
Previamente situado en GestionGEO, por medio de su navegador web. Podrá Ingresar al sistema llenando los campos de cédula y contraseña.

RECUPERACION DE CONTRASEÑA

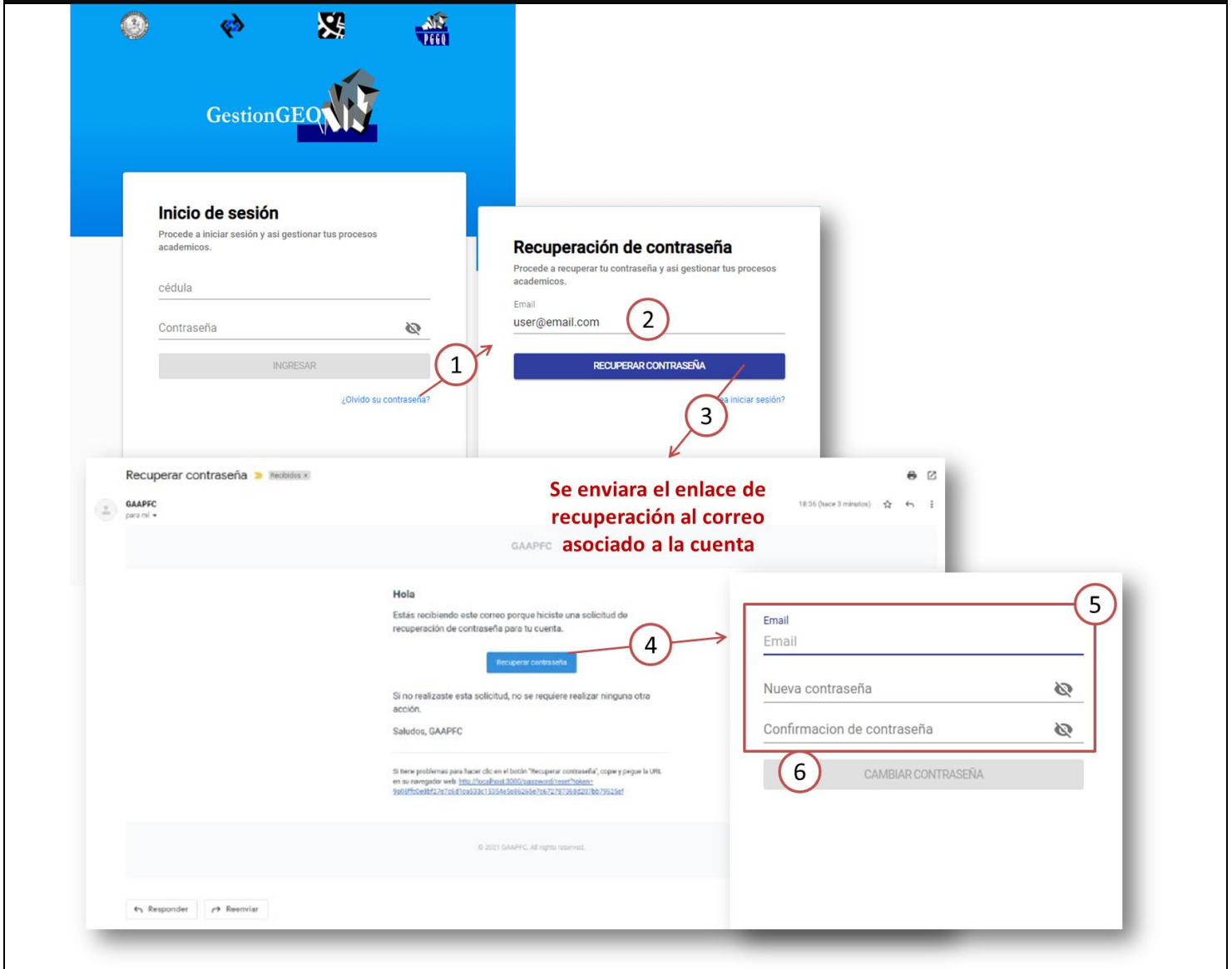
ENLACE

<http://gestiongeo.ciens.ucv.ve/password/forgot>

DIAGRAMA DE FLUJO



CAPTURA DE PANTALLA



OBSERVACIONES

Previamente ingresado en GestionGEO, por medio de su navegador web

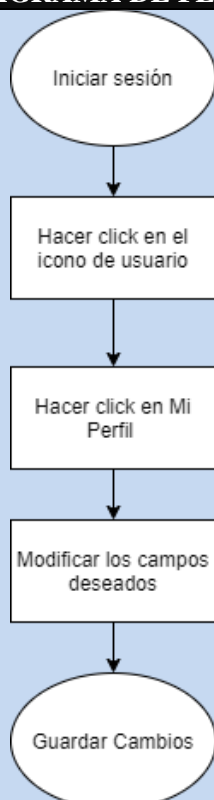
- 1) Hacer click en el link de **¿olvido su contraseña?**
- 2) Llenar el campo del formulario con su correo asociado a la cuenta.
- 3) Hacer click en el botón de **recuperar contraseña**. Esta acción enviara un correo de recuperación a su cuenta de correo asociada.
- 4) Dirigirse a la bandeja de correo de su cuenta asociada, abrir el mensaje enviado y darle click al botón de recuperar contraseña.
- 5) Será redirigido al sistema de GestionGEO, donde deberá llenar los campos solicitados.
- 6) Hacer click en **Cambiar contraseña**.

EDITAR INFORMACIÓN PERSONAL

ENLACE

[http://gestiongeo.ciens.ucv.ve/mi-perfil/\[identificador usuario\]](http://gestiongeo.ciens.ucv.ve/mi-perfil/[identificador usuario])

DIAGRAMA DE FLUJO



CAPTURA DE PANTALLA

Vista Administrador:

Administrador: Alayon Hector

Nombre: Hector

Apellido: Alayon

cédula: 24698916

Movil: (123) 456-7890

Telefono Trabajo: () -

Nacionalidad: VENEZOLANO

Rol: COORDINADOR

Segundo Nombre:

Segundo Apellido:

Email: hector@admin.com

Telefono de habitación: () -

Sexo: MASCULINO

Nivel de instruccion: DOCTOR

¿Posee alguna discapacidad?

¿Usuario activo?

GUARDAR CAMBIOS

IR AL LISTADO

BORRAR

Vista Profesor y Estudiante:

Mi Perfil

Nombre: Abraham

Apellido: Navarro

cédula: 24698919

Movil: (125) 555-5255

Telefono Trabajo: () -

Nacionalidad: VENEZOLANO

Segundo Nombre:

Segundo apellido:

Email: abraham@gmail.com

Telefono de habitación: () -

Sexo: FEMENINO

Nivel de instruccion: DOCTOR

GUARDAR CAMBIOS

CANCELAR

Todos los Derechos Reservados. © GestionGeo 2021

postgrado.geoquimica@gmail.com

+58 212 6051082

OBSERVACIONES

Previamente iniciado sesión:

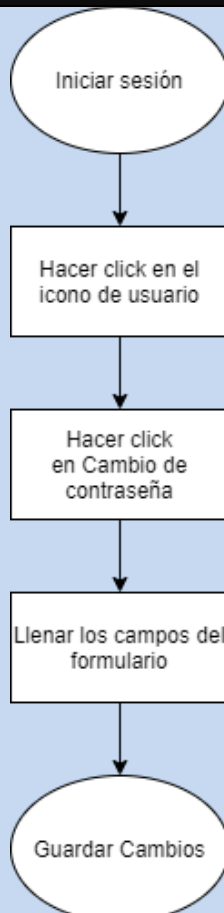
- 1) Desplegar el icono de usuario, ubicado en el extremo superior derecho del encabezado, luego ingresar a **Mi Perfil**.
- 2) Llenar o Modificar los campos deseados. Para los campos especiales del formulario tales como:
 - **Usuario Activo:** Establece que si está activo, el usuario puede ingresar a GestionGEO, Por medio de su Cedula y Contraseña. En caso contrario el usuario no podrá acceder al sistema.
Dicho Campo se colocó como una medida de que el Administrador pueda desactivar cuentas de usuario según lo requiera.
 - **¿Posee alguna discapacidad?:** Indica si el usuario (Administrador, Profesor o Estudiante) posee alguna discapacidad ya sea motora o física. Se colocó este campo para llevar una similitud con la base de datos del sistema Conest, quienes también manejan este dato con sus usuarios, de modo que en un futuro sea posible migrar los datos del sistema Conest a GestionGEO o viceversa.
- 3) Guardar Cambios.

CAMBIO DE CONTRASEÑA

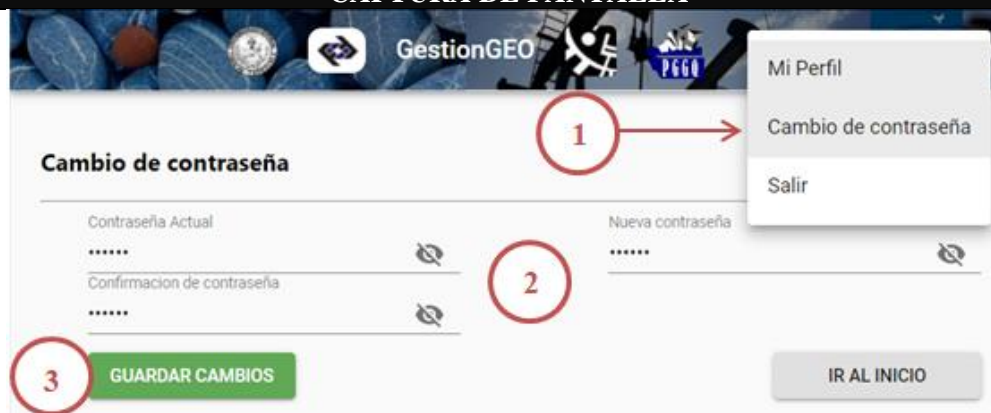
ENLACE

<http://gestiongeo.ciens.ucv.ve/cambio-clave>

DIAGRAMA DE FLUJO



CAPTURA DE PANTALLA



OBSERVACIONES

Previamente iniciado sesión:

- 1) Desplegar el icono de usuario, ubicado en el extremo derecho del encabezado, luego ingresar a **Cambio de Contraseña**.
- 2) Ingresar su contraseña actual y confirmar 2 veces la nueva contraseña.

3) Guardar Cambios.

FUNCIONALIDADES DE ESTUDIANTE

Al ingresar como estudiante, podrá visualizar en el menú lateral izquierdo o menú principal, los ítems con que se agrupan las distintas funcionalidades del sistema. Podrá acceder a las funcionalidades que comprende:

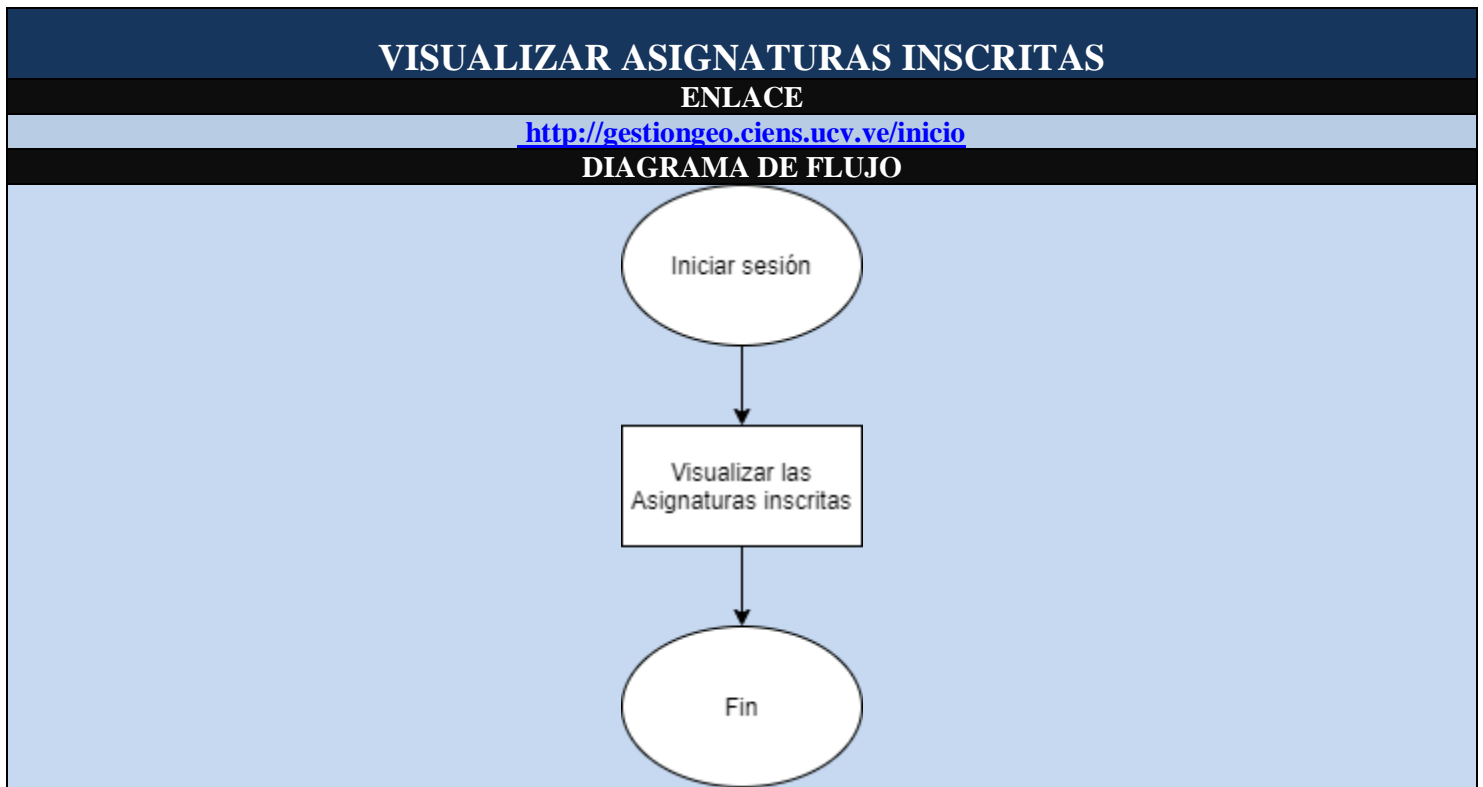
- Inicio
- Inscripción
- Descargas

A continuación se describirán las distintas acciones partiendo del Menú Principal.

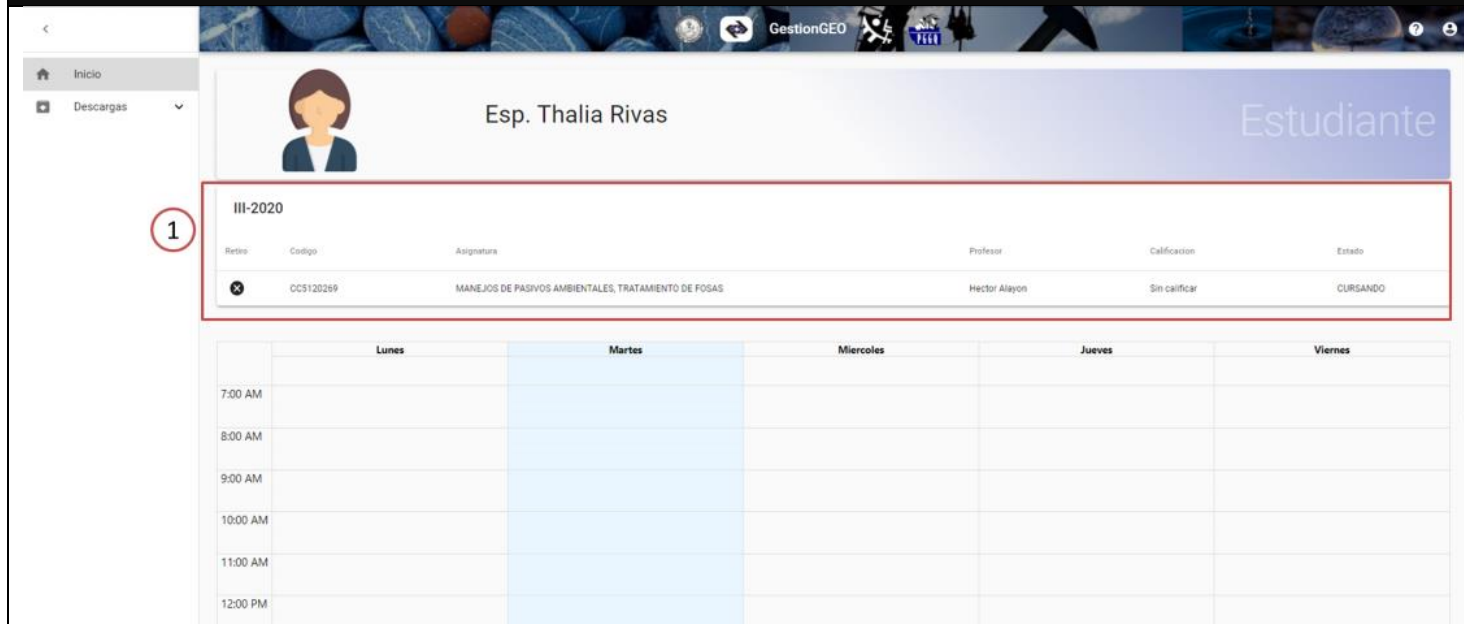
Menú Principal

1. Inicio

Este ítem se puede apreciar la identificación del Estudiante que ingreso a GestionGEO, como también la lista de asignaturas que se encuentra cursando en el periodo semestral actual y su calendario.



CAPTURA DE PANTALLA



1

Retiro	Código	Asignatura	Profesor	Calificación	Estado
	CC5120289	MANEJO DE PASIVOS AMBIENTALES, TRATAMIENTO DE FOSAS	Hector Alayón	Sin calificar	CURSANDO

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
7:00 AM					
8:00 AM					
9:00 AM					
10:00 AM					
11:00 AM					
12:00 PM					

OBSERVACIONES

Previamente iniciado sesión como Estudiante:

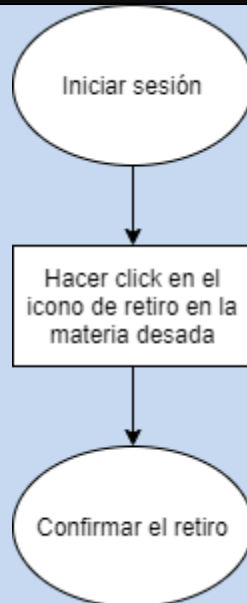
- 1) Hacer click en **Inicio**, en el menú lateral izquierdo.
- 2) Visualizar las asignaturas inscritas en el semestre actual.

RETIRAR ASIGNATURAS

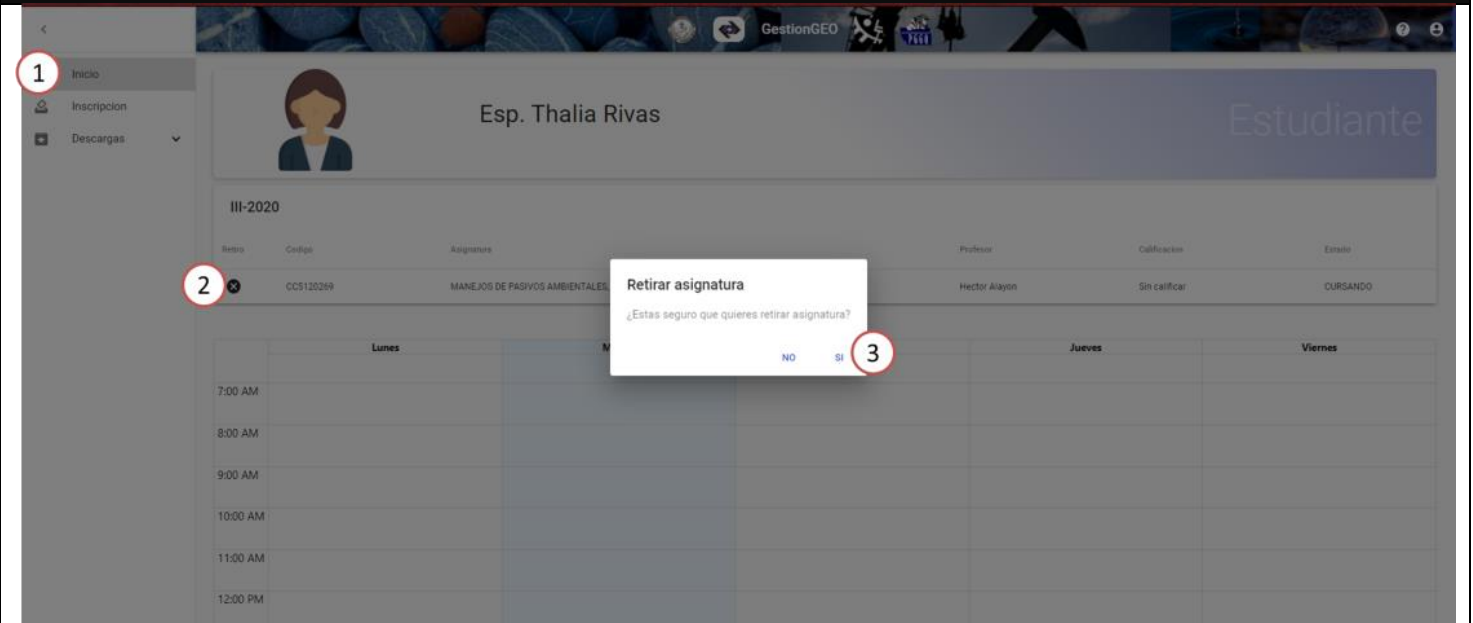
ENLACE

<http://gestiongeo.ciens.ucv.ve/inicio>

DIAGRAMA DE FLUJO



CAPTURA DE PANTALLA



OBSERVACIONES

Previamente iniciado sesión como Estudiante:

- 1) Hacer click en **Inicio**, en el menú lateral izquierdo.
- 2) Hacer click en el icono de equis (x), ubicado en la columna de retiro, según la asignatura que desea retirar.
- 3) Confirmar la acción de retiro

2. Inscripción

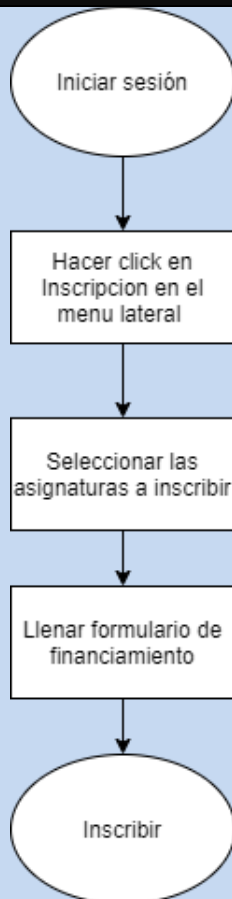
Esta pestaña permitirá al estudiante realizar el proceso de inscripción de semestre.

INSCRIBIR ASIGNATURAS

ENLACE

<http://gestiongeo.ciens.ucv.ve/inscripcion>

DIAGRAMA DE FLUJO



CAPTURA DE PANTALLA

La imagen muestra la interfaz de usuario para la inscripción de asignaturas. En la parte superior, hay un encabezado con el logo de 'GestionGEO' y una barra de navegación lateral a la izquierda. La barra lateral contiene tres opciones: 'Inicio', 'Inscripcion' (destacada con un círculo rojo con el número 1) y 'Descargas'. El contenido principal de la página está titulado 'Asignaturas disponibles para inscripción'. Debajo de este título, hay una tabla con las siguientes columnas: 'Asignatura', 'Profesor', 'Aranceles', 'Unidades de credito' y 'Inscritos'. La tabla contiene una sola fila de datos: 'ESTRATIGRAFIA POR SECUENCIA', 'Jonathan Castillo', '10', '3' y '0'. Debajo de la tabla, hay un formulario con dos secciones: 'financiación' y 'Descripción financiación'. La sección 'financiación' tiene un campo de texto con el valor 'FINANCIAMIENTO PROPIO'. La sección 'Descripción financiación' tiene un campo de texto con el valor 'Por mis medios'. Hay un botón azul con el texto 'INSCRIBIR' a la derecha del formulario. En la parte inferior de la página, hay un pie de página con el texto 'Todos los Derechos Reservados. © GestionGeo 2021' y un correo electrónico 'postgrado.gequimica@gmail.com'.

Asignatura	Profesor	Aranceles	Unidades de credito	Inscritos
ESTRATIGRAFIA POR SECUENCIA	Jonathan Castillo	10	3	0

financiación: FINANCIAMIENTO PROPIO

Descripción financiación: Por mis medios

INSCRIBIR

OBSERVACIONES

Previamente iniciado sesión como Estudiante:

- 1) Hacer click en **Inscripción**, en el menú lateral izquierdo.
- 2) Seleccionar las asignaturas que desea inscribir.
- 3) Llenar los campos de **financiación** y **descripción de financiación**.
- 4) Hacer click en el botón de inscribir.

Este ítem solo estará disponible cuando el Administrador habilite las inscripciones en el semestre actual.

3. Descargas

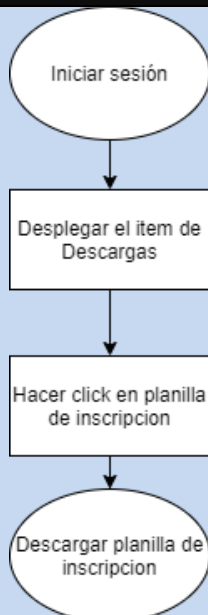
Por medio de esta pestaña el estudiante podrá descargar la **Planilla de inscripción**.

DESCARGAR PLANILLA DE INSCRIPCION

ENLACE

<http://gestiongeo.ciens.ucv.ve/inicio>

DIAGRAMA DE FLUJO



CAPTURA DE PANTALLA

La imagen muestra la interfaz de usuario de un sistema web. En la parte superior, hay una barra de navegación con el logo 'GestionGEO' y varios íconos. A la izquierda, hay un menú lateral con opciones: 'Inicio', 'Inscripcion', 'Descargas' (marcado con un círculo rojo y el número 1) y 'Planilla Inscripción' (marcado con un círculo rojo y el número 2). El contenido principal muestra el perfil de un estudiante: 'Esp. Thalia Rivas' con el rol de 'Estudiante'. Debajo, se muestra la información de la inscripción para el periodo 'III-2020'. Se incluye una tabla con los días de la semana (Lunes a Viernes) y los horarios (7:00 AM a 10:00 AM). La tabla muestra que el estudiante está cursando el curso 'MANEJOS DE PASIVOS AMBIENTALES, TRATAMIENTO DE FOSAS' con el profesor 'Hector Alayon' y sin calificación.

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
7:00 AM					
8:00 AM					
9:00 AM					
10:00 AM					

OBSERVACIONES

Previamente iniciado sesión como Estudiante y haber culminado el proceso de inscripción:

- 1) Desplegar el ítem de **Descargas** en el menú lateral.
- 2) Hacer click en **Planilla de inscripción**.