

Manual de Usuario - Administrador

**DESARROLLO DENTRO DEL MÓDULO REPORTES Y EL MÓDULO
MICROSITIOS DEL SOFTWARE WEB DE GESTIÓN CURRICULAR
DEL ÁREA DE PROGRAMAS INFORMÁTICOS Y DE
TELECOMUNICACIONES DEL POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME
ISAZA CADAVÍD**

**LAVERDE HERNÁNDEZ JUAN PABLO
MACIAS CARDOSO NICOLAS**

**PROGRAMA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA ÁREA DE
PROGRAMAS INFORMÁTICOS Y
TELECOMUNICACIONES (APIT) FACULTAD DE
INGENIERÍAS
POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVÍD
Medellín, Diciembre 7 de 2022**

1. INTRODUCCIÓN

El sistema de información web de gestión de currículuo para el área APIT, en su tercera versión, tiene como propósito permitir al administrador del programa ingresar a toda la información curricular relacionada con el área APIT. El objetivo del presente manual es permitir que el administrador pueda guiarse e informarse sobre el funcionamiento de las características principales del sistema, así como cada uno de los módulos a los que podrá ingresar para realizar sus respectivas tareas.

2. REQUERIMIENTOS BÁSICOS

El sistema de información web de gestión de currículuo es compatible con todos los navegadores populares como lo son: Edge, Chrome, Opera, Safari, Firefox, entre otros. No es recomendable hacer uso del sistema de información web en versiones anteriores a Internet Explorer 11 ya que pueden ocurrir inconsistencias en el funcionamiento de este.

3. ROLES DEL SISTEMA

El sistema de información web cuenta con una serie de roles los cuales permiten la interacción con el mismo, limitando o expandiendo sus funcionalidades según el rol del usuario que inicie sesión, estos roles son:

- Administrador: Tiene acceso a todos los módulos del sistema y es el encargado de administrar la información de los módulos currículo y configuración.
- Coordinador: Tiene acceso a los módulos, homologación de asignaturas, avances de asignaturas, actas, reportes y micrositio.
- Docente: Tiene acceso a los módulos de avances de asignatura, actas, reportes y micrositio.
- Estudiante: El cual tiene acceso a homologaciones, visualizar Micrositio y descargar información de su interés en este módulo.
- Invitado: Tiene acceso únicamente al módulo de micrositio, donde podrá visualizar y descargar información de su interés, este rol no requiere tener ningún registro previo en el sistema.

Los módulos mencionados anteriormente serán especificados en puntos posteriores del presente manual.

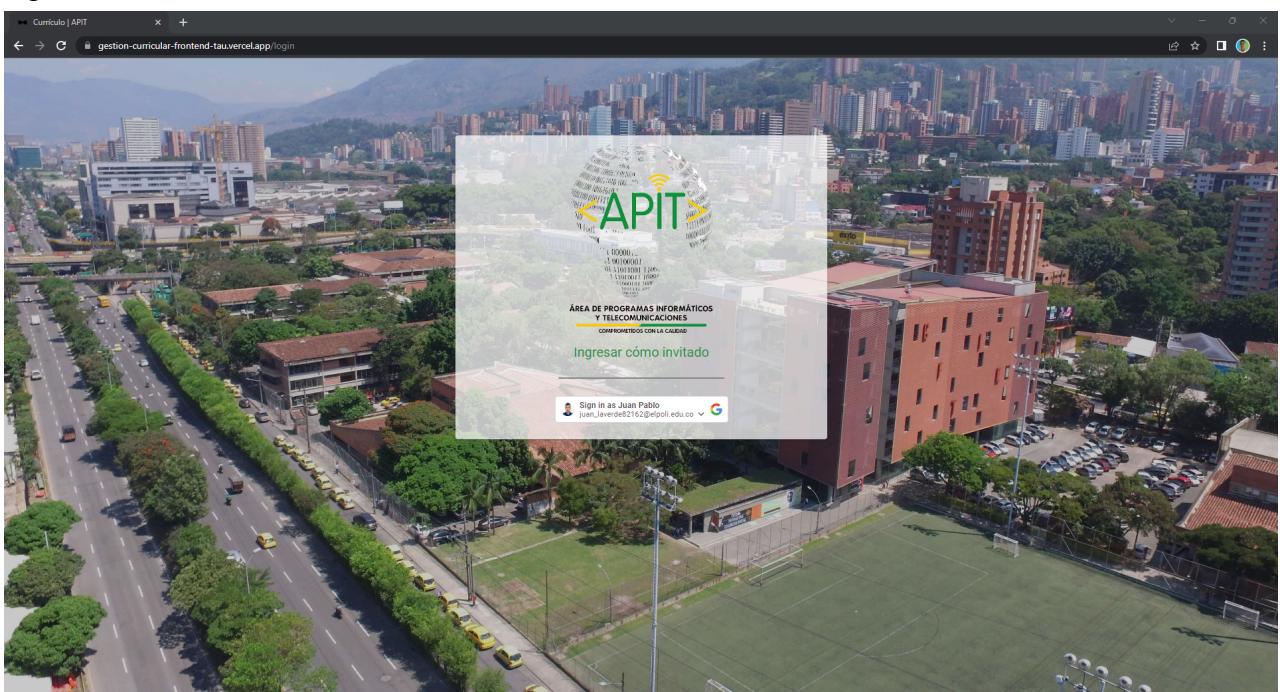
4. MÓDULOS DEL SISTEMA

A continuación, veremos cómo se presenta cada uno de los módulos que posee el sistema de información web:

4.1. Inicio de sesión

El ingreso al sistema de información web se deberá realizar mediante la pantalla inicio de sesión del sistema, para esto deberá poseer credenciales de ingreso, con rol administrador, previamente ya creadas, también es posible ingresar al sistema de información web con el rol de invitado, el cual no requiere de ningún tipo de credenciales.

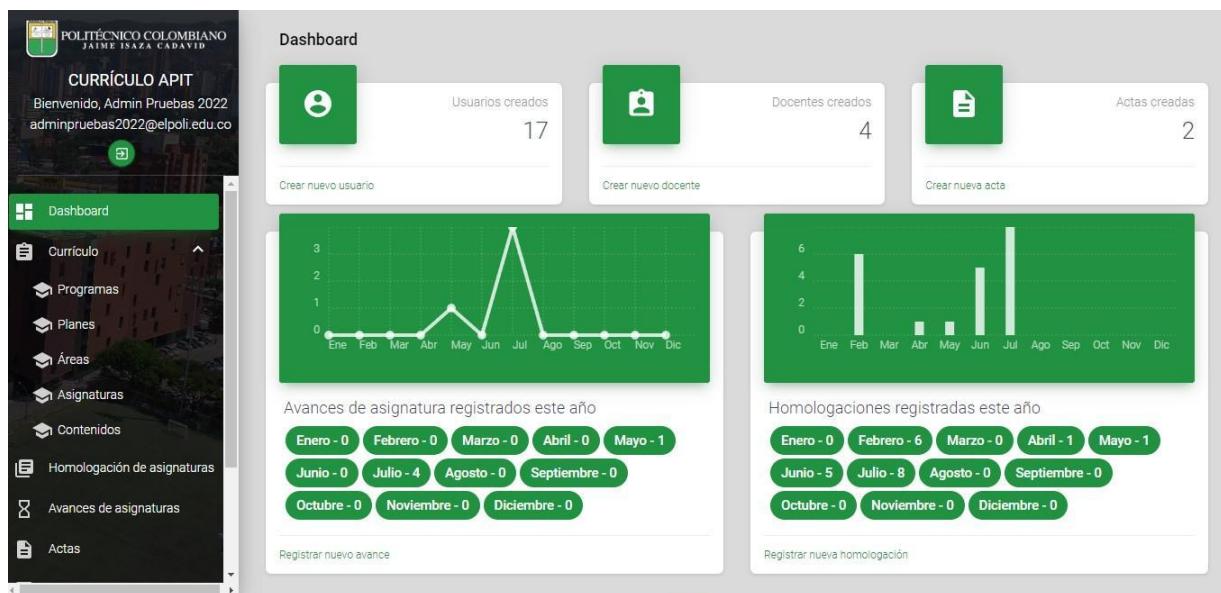
La interfaz de Inicio de sesión cuenta con dos campos, Correo electrónico y contraseña, un botón de “Iniciar sesión”, el cual, valida las credenciales suministradas, y un hipervínculo que permite acceder al sistema como invitado. Ambos campos deben ser diligenciados para acceder con su respectivo rol, de lo contrario solo podrá ingresar al sistema con el rol de invitado.



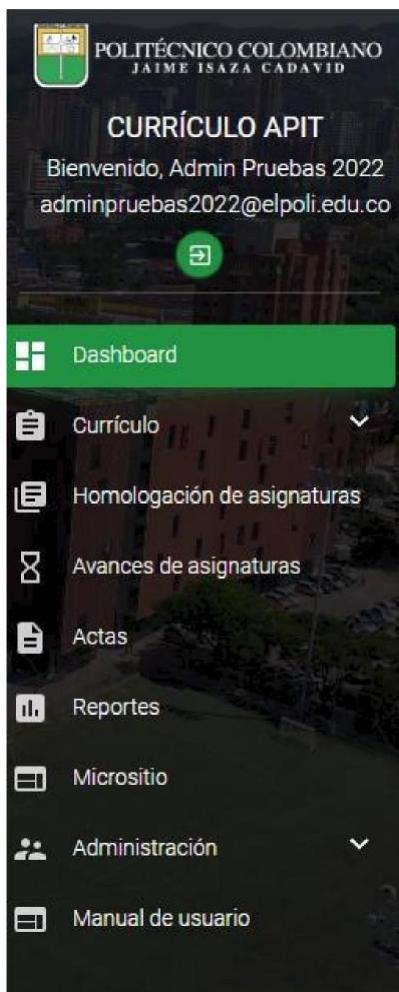
4.2. Módulo inicial Para el Rol Administrador

Una vez iniciada la sesión con el rol administrador el sistema de información le dará la bienvenida respectiva con el nombre del administrador y su respectivo correo.

El administrador Al iniciar sesión en este perfil podrá observar un módulo llamado “Dashboard”, entendiendo por éste como cuadro de mandos, este módulo, exclusivo para el administrador, informa de forma resumida algunos datos relacionados con sistema de información web. La vista del módulo se presenta a continuación.



Luego del inicio de sesión y de encontrarse con el módulo inicial, se podrá observar además de esto una barra lateral izquierda la cual cumple la función de menú y permite navegar por el sistema de información web, dicha barra lateral luce de la siguiente manera para el rol de administrador:



4.3. Módulo de administración

Este módulo cuenta con 2 submódulos, los cuales se desplegarán al momento de dar clic a la opción del menú “Administración”, los módulos que se desplegaran son: usuarios y docentes.

The screenshot shows the 'Administración / Usuarios' module. On the left, there is a sidebar with various menu items: CURRÍCULO APIIT, Bienvenido, Admin Pruebas 2022, admpruebas2022@elpoli.edu.co, Currículu, Humologación de asignaturas, Avences de asignaturas, Actas, Reportes, Micrositio, Administración, Usuarios, and Docentes. The 'Administración' item is highlighted. The main area has a green header bar with the title 'Administración / Usuarios' and a search bar. Below is a table titled 'Usuarios' with columns: Correo, Nombre, Identificación, Fecha de creación, Fecha última actualización, and Acciones. There are seven rows of data:

Correo	Nombre	Identificación	Fecha de creación	Fecha última actualización	Acciones
test6@elpoli.edu.co	test6	D2343445456	7/07/2022, 5:51:37 pm	8/07/2022, 4:48:39 pm	
test5@elpoli.edu.co	test5	1357002468	7/07/2022, 5:40:02 pm	7/07/2022, 5:50:36 pm	
test4@elpoli.edu.co	test4	1234567890	7/07/2022, 5:43:15 pm	7/07/2022, 5:45:46 pm	
jegiraldo@elpoli.edu.co	Jorge Giraldo	16186195	7/07/2022, 2:48:31 am	7/07/2022, 2:48:31 am	
estudiante_error@elpoli.edu.co	Prueba Error	123456	7/07/2022, 2:32:54 am	7/07/2022, 2:32:54 am	
estudiante_2022@elpoli.edu.co	Estudiante Prueba 2022	135790216	7/07/2022, 12:12:13 am	7/07/2022, 12:12:13 am	
risaza@elpoli.edu.co	Ricardo Leon Isaza David	34567890	6/07/2022, 10:27:37 pm	6/07/2022, 10:27:37 pm	
wiliamdiaz@elpoli.edu.co	William Diaz Villegas	42567890	6/07/2022, 10:25:25 pm	6/07/2022, 10:25:25 pm	

3.3.1. Administración Usuarios del sistema

Este módulo permite administrar a los usuarios que podrán interactuar con el sistema de información web.

3.3.1.1. Listar usuarios

Luego de dirigirse al módulo de “Usuarios”, el módulo de forma automática mostrará los registros previamente creados de la siguiente manera:

Usuarios					
Correo	Nombre	Identificación	Fecha de creación	Fecha ultima actualización	Acciones
test6@elpoli.edu.co	test6	ID2343445456	7/07/2022, 5:51:37 pm	8/07/2022, 4:48:39 pm	
test5@elpoli.edu.co	test5	1357902468	7/07/2022, 5:49:02 pm	7/07/2022, 5:50:36 pm	
test4@elpoli.edu.co	test4	1234567890	7/07/2022, 5:43:15 pm	7/07/2022, 5:45:46 pm	
jegiraldo@elpoli.edu.co	Jorge Giraldo	16186195	7/07/2022, 2:48:31 am	7/07/2022, 2:48:31 am	
estudiante_error@elpoli.edu.co	Prueba Error	123456	7/07/2022, 2:32:54 am	7/07/2022, 2:32:54 am	
estudiante_2022p1@elpoli.edu.co	Estudiante Prueba 2022	135790246	7/07/2022, 12:12:13 am	7/07/2022, 12:12:13 am	
rlisaza@elpoli.edu.co	Ricardo Leon Isaza David	34567890	6/07/2022, 10:27:37 pm	6/07/2022, 10:27:37 pm	
williamdiaz@elpoli.edu.co	William Diaz Villegas	42567890	6/07/2022, 10:25:25 pm	6/07/2022, 10:25:25 pm	
adminpruebas2022@elpoli.edu.co	Admin Pruebas 2022	10354318	6/07/2022, 6:43:39 pm	6/07/2022, 6:43:39 pm	
test3@elpoli.edu.co	test3	12134	2/07/2022, 4:19:01 pm	3/07/2022, 9:18:13 am	

En el módulo además de presentar los registros almacenados en el sistema también posee en la parte inferior una sección para paginar la lista de usuarios.

3.3.1.2. Crear usuario

Luego de dirigirse al módulo de “Usuarios”, en la parte inferior derecha, se podrá ver un botón flotante con la siguiente apariencia:



Al dar clic en este botón el sistema abrirá una ventana emergente la cual contendrá los siguientes campos: Nombre, Correo electrónico, identificación, rol, contraseña y confirmar contraseña. Una vez diligenciados los campos obligatorios, en este caso los subrayados en rojo, el usuario podrá almacenar el nuevo registro dando clicen el botón “Guardar” ubicado en la parte inferior derecha. La ventana emergente presenta el siguiente aspecto:

Crear usuario



Nombre

Correo electrónico

Contraseña

Identificación

Rol

Confirmar contraseña

GUARDAR >

3.3.1.3. Editar usuario

Donde se visualiza el listado con todos los usuarios existentes, en la columna acción de cada registro se encuentra el siguiente botón:



Al dar clic en este se abrirá una ventana emergente con la información del usuario seleccionado, permitiendo modificar el registro.

Editar usuario



Nombre —
test5

Correo electrónico —
test5@elpoli.edu.co

Actualizar contraseña

Programa del estudiante —
aaa

Universidad origen del estudiante —
aaa

Plan origen del estudiante —
aaa

Identificación —
1357902468

Rol —
Estudiante

Universidad del estudiante —
aaa

Plan del estudiante —
aaa

Programa origen del estudiante —
aaa

Actualización Acciones

18:39 pm

10:36 pm

15:46 pm

18:31 am

12:54 am

12:13 am

27:37 pm

GUARDAR >

En caso de requerir actualizar la contraseña de usuario debe seleccionar el checkbox “Actualizar contraseña”, donde se mostrará luego los campos para actualizar la contraseña.

Editar usuario

Nombre test5	Identificación 1357902468
Correo electrónico test5@elpoli.edu.co	Rol Estudiante
<input checked="" type="checkbox"/> Actualizar contraseña	Contraseña
Confirmar contraseña	Universidad del estudiante aaa

3.3.2. Administración de docentes

Este módulo permite administrar a los docentes que, posteriormente, se relacionarán con los demás módulos.

3.3.2.1. Listar docentes

Luego de dirigirse al módulo de “Docentes”, el módulo de forma automática mostrará los registros previamente creados de la siguiente manera:

Administración / Docentes					
Docentes					
Nombre	Correo	Número de documento	Fecha de creación	Fecha última actualización	Acciones
Ricardo Leon Isaza David	rlisaza@elpoli.edu.co	34567890	6/07/2022, 10:28:07 pm	6/07/2022, 10:28:07 pm	
William Diaz Villegas	williamdiaz@elpoli.edu.co	42567890	6/07/2022, 10:25:55 pm	6/07/2022, 10:25:55 pm	
test3	test3@elpoli.edu.co	12134	3/07/2022, 9:36:10 am	3/07/2022, 9:36:10 am	
Jorge Giraldo	jegiraldo@elpoli.edu.co	16186195	7/04/2022, 7:03:54 pm	2/07/2022, 3:17:52 pm	

1

En el módulo además de presentar los registros almacenados en el sistema también posee en la parte inferior una sección para paginate la lista de docentes.

3.3.2.2. Crear docente

Luego de dirigirse al módulo de “Docentes”, en la parte inferior derecha, se podrá ver un botón flotante con la siguiente apariencia:



Al dar clic en este botón el sistema abrirá una ventana emergente la cual contendrá los siguientes campos: Nombre, Correo electrónico, Número de documento. Una vez diligenciados los campos obligatorios, resaltados en rojo, el usuario podrá almacenar el nuevo registro dando clic en el botón “Guardar” ubicado en la parte inferior derecha. La ventana emergente presenta el siguiente aspecto:

Crear docente

Información del docente

Nombre

Correo Electrónico

Número de documento

Asignaturas del docente

NO SE ENCONTRARON ASIGNATURAS PARA EL DOCENTE SELECCIONADO

GUARDAR ➤

3.3.2.3. Editar docente

Donde se visualiza el listado con todos los docentes existentes, en la columna acción de cada registro se encuentra el siguiente botón:



Al dar clic en este, se abrirá una ventana emergente con la información del usuario seleccionado, permitiendo modificar el registro.

Editar docente

×

Información del docente

Nombre _____
Ricardo Leon Isaza David

Correo Electrónico _____
rlisaza@elpoli.edu.co

Número de documento _____
34567890

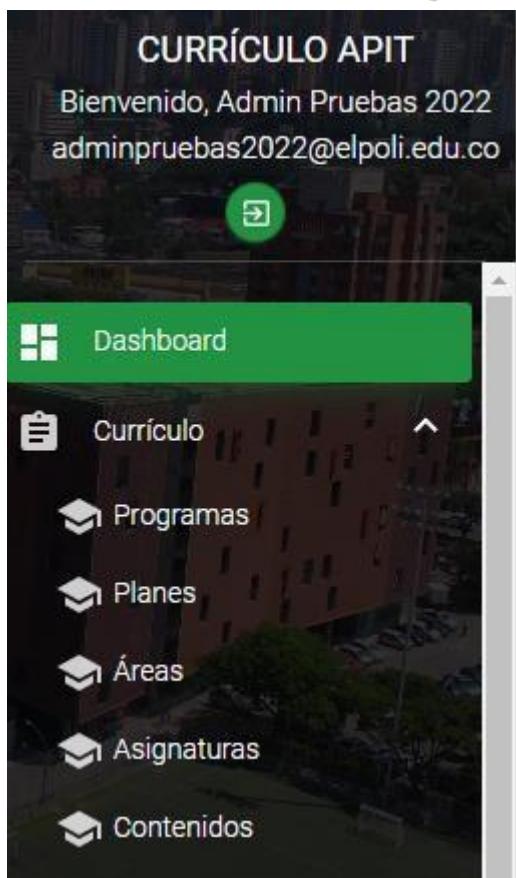
Asignaturas del docente

Código	Nombre	Créditos	Tipo de asignatura	Horas semanales
ING01202	Redes de Comunicación	1	Teorico-Practica	3
ING01209	Gestión de redes y servicios	1	Teorico-Practica	3

GUARDAR ➤

4.4. Módulo de currículo

Este módulo cuenta con 5 submódulos, los cuales se desplegarán al momento de dar clic a la opción del menú “Currículo”, los módulos que se desplegarán son:
Programas, Planes, Áreas Asignaturas y Contenidos



4.4.1. Administración de programa

Este módulo permite administrar a los programas que posteriormente, se relacionarán con los demás módulos.

4.4.1.1. Listar programas

Luego de dirigirse al módulo de “Programas”, el módulo de forma automática mostrará los registros previamente creados de la siguiente manera:

Curriculum / Programas

Código	Nombre	Descripción	Fecha de creación	Fecha ultima actualización	Acciones
4	TSD		7/06/2022, 7:34:55 pm	6/07/2022, 7:25:47 pm	
5	TPPSI	TPPSI	31/05/2022, 10:23:01 pm	31/05/2022, 10:28:24 pm	
1	Ingeniería Informática	Ingeniería Informática	24/02/2022, 10:07:57 pm	24/02/2022, 10:12:00 pm	

(1)

En el módulo además de presentar los registros almacenados en el sistema también posee en la parte inferior una sección para paginar la lista de programas.

4.4.1.2. Crear programa

Luego de dirigirse al módulo de “Programas”, en la parte inferior derecha, se podrá ver un botón flotante con la siguiente apariencia:



Al dar clic en este botón el sistema abrirá una ventana emergente la cual contendrá los siguientes campos: Código, Nombre, Descripción y Planes. Una vez diligenciados los campos obligatorios, el usuario podrá almacenar el nuevo registro dando clic en el botón “Guardar” ubicado en la parte inferior derecha. La ventana emergente presenta el siguiente aspecto:

Crear programa

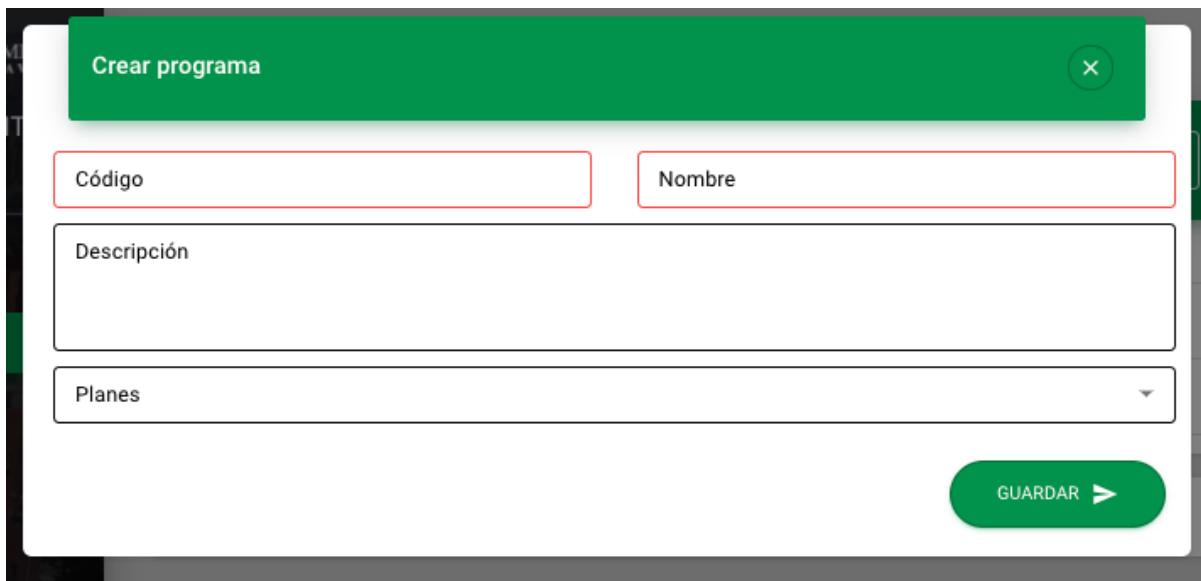
Código _____

Nombre _____

Descripción _____

Planes _____

GUARDAR ➤



4.4.1.3. Editar programa

Donde se visualiza el listado con todos los programas existentes, en la columna acción de cada registro se encuentra el siguiente botón:



Al dar clic en este se abrirá una ventana emergente con la información del programa seleccionado, permitiendo modificar el registro.

Editar programa

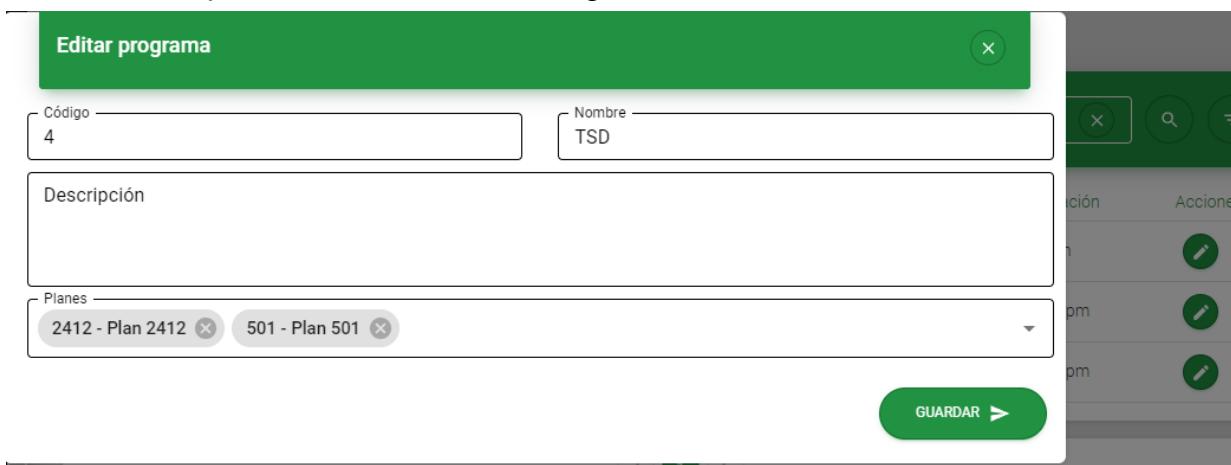
Código _____
4

Nombre _____
TSD

Descripción _____

Planes _____
2412 - Plan 2412 × 501 - Plan 501 ×

GUARDAR ➤



4.4.2. Administración de plan

Este módulo permite administrar a los planes que, posteriormente, se relacionarán con los demás módulos.

4.4.2.1. Listar planes

Luego de dirigirse al módulo de “Planes”, el módulo de forma automática mostrará los registros previamente creados de la siguiente manera:

Curriculum / Planes

Planes					
Código	Nombre	Descripción	Fecha de creación	Fecha ultima actualización	Acciones
501	Plan 501	Plan 501 de TSD	6/07/2022, 7:25:20 pm	6/07/2022, 8:05:19 pm	
2412	Plan 2412	Plan 2412 de TSD	7/06/2022, 7:35:17 pm	6/07/2022, 9:00:22 pm	
2312	Plan 2312	TPPSI	31/05/2022, 10:23:30 pm	31/05/2022, 10:28:40 pm	
8209	Plan 8209		31/05/2022, 8:33:21 pm	31/05/2022, 8:33:21 pm	
8210	Plan 8210	Plan 8210 Ingeniería informática	24/02/2022, 10:08:34 pm	25/02/2022, 5:10:28 pm	

< 1 >

© 2022 Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid

En el módulo además de presentar los registros almacenados en el sistema también posee en la parte inferior una sección para paginar la lista de planes.

4.4.2.2. Crear plan

Luego de dirigirse al módulo de “Plan”, en la parte inferior derecha, se podrá ver un botón flotante con la siguiente apariencia:



Al dar clic en este botón el sistema abrirá una ventana emergente la cual contendrá los siguientes campos: Código, Nombre, Descripción y Áreas. Una vez diligenciados los campos obligatorios, el usuario podrá almacenar el nuevo registro dando clic en el botón “Guardar” ubicado en la parte inferior derecha. La ventana emergente presenta el siguiente aspecto:

Crear plan

Código _____

Nombre _____

Descripción _____

Áreas _____

GUARDAR ➤

4.4.2.3. Editar plan

Donde se visualiza el listado con todos los planes existentes, en la columna acción de cada registro se encuentra el siguiente botón:



Al dar clic en este se abrirá una ventana emergente con la información del plan seleccionado, permitiendo modificar el registro.

Editar plan

Código 501

Nombre Plan 501

Descripción Plan 501 de TSD

Áreas 5011 - Area 1 de Plan 501

GUARDAR ➤

4.4.3. Administración de área

Este módulo permite administrar a las áreas que, posteriormente, se relacionarán con los demás módulos.

4.4.3.1. Listar áreas

Luego de dirigirse al módulo de “Áreas”, el módulo de forma automática mostrará los registros previamente creados de la siguiente manera:

Áreas		Búsqueda	X	🔍	🖨️
Código	Nombre	Descripción	Fecha de creación	Fecha ultima actualización	Acciones
5011	Area 1 de Plan 501	Area 1 de Plan 501 TSD	6/07/2022, 7:27:44 pm	6/07/2022, 11:09:34 pm	
24121	Area 1 de Plan 2412	Área 1 de Plan 2412 del Programa TSD	7/06/2022, 7:36:06 pm	7/07/2022, 1:04:41 am	
23121	Area 1 del plan 2312	Area 1 del plan 2312 Programa TPPSI	31/05/2022, 10:28:03 pm	7/07/2022, 1:48:31 am	
8	Deportes	Facultad de deportes	25/02/2022, 5:10:18 pm	25/02/2022, 5:10:18 pm	
7	Ciencias Básicas	Facultad de Ciencias Básicas	25/02/2022, 5:02:16 pm	25/02/2022, 5:21:48 pm	
6	Proyectos de TI - Ing.Inf	Ingeniería informática	25/02/2022, 1:26:46 pm	25/02/2022, 4:41:32 pm	
5	Infraestructura - Ing.Inf	Ingeniería informática	25/02/2022, 9:09:37 am	25/02/2022, 4:41:42 pm	
4	Desarrollo de software - Ing.Inf	Ingeniería informática	25/02/2022, 8:38:22 am	6/07/2022, 8:48:26 pm	
3	Matemáticas aplicadas y ciencias básicas -	Ingeniería informática	24/02/2022, 10:19:20 pm	6/07/2022, 11:21:47 pm	

En el módulo además de presentar los registros almacenados en el sistema también posee en la parte inferior una sección para paginar la lista de áreas.

4.4.3.2. Crear área

Luego de dirigirse al módulo de “Áreas”, en la parte inferior derecha, se podrá ver un botón flotante con la siguiente apariencia:



Al dar clic en este botón el sistema abrirá una ventana emergente la cual contendrá los siguientes campos: Código, Nombre, Descripción y Asignaturas. Una vez diligenciados los campos obligatorios, el usuario podrá almacenar el nuevo registro dando clic en el botón “Guardar” ubicado en la parte inferior derecha. La ventana emergente presenta el siguiente aspecto:

Crear área



Código

Nombre

Descripción

Asignaturas

GUARDAR >

4.4.3.3. Editar área

Donde se visualiza el listado con todas las áreas existentes, en la columna acción de cada registro se encuentra el siguiente botón:



Al dar clic en este se abrirá una ventana emergente con la información del área seleccionada, permitiendo modificar el registro.

Editar área



Código
5011

Nombre
Area 1 de Plan 501

Descripción
Area 1 de Plan 501 TSD

Asignaturas

CBS00070 - Cálculo integral ING00354 - Ingeniería de software

GUARDAR >

4.4.4. Administración de asignatura

Este módulo permite administrar a las asignaturas que, posteriormente, se relacionarán con los demás módulos.

4.4.4.1. Listar asignaturas

Luego de dirigirse al módulo de “Asignaturas”, el módulo de forma automática mostrará los registros previamente creados de la siguiente manera:

Curículo / Asignaturas

Asignaturas								Búsqueda	X	🔍	☰
Código	Nombre	Créditos	Horas semanales	Semestre	Fecha de creación	Fecha ultima actualización	Acciones	Descargas			
ING00815	Dilo. Habil. Comu. y negociac	1	6	1	7/07/2022, 1:03:58 am	7/07/2022, 1:03:58 am					
ING00354	Ingeniería de software	4	12	4	6/07/2022, 11:01:43 pm	6/07/2022, 11:01:43 pm					
ING00838	Análisis Req.	1	12	4	6/07/2022, 11:00:16 pm	6/07/2022, 11:00:16 pm					
CBS00382P	CALCULO INTEGRAL	3	9	2	6/07/2022, 9:09:28 pm	6/07/2022, 9:09:28 pm					
CBS00070	Cálculo integral	1	2	2	6/07/2022, 7:54:09 pm	6/07/2022, 7:54:09 pm					
ING00842	DPLM2B	1	1	2	6/07/2022, 7:52:58 pm	6/07/2022, 7:52:58 pm					
ING01188P	Bases de datos 1	4	6	XXX	6/07/2022, 7:14:24 pm	7/07/2022, 6:16:54 pm					
ING01195P	Bases de datos 2	3	4	6	6/07/2022, 7:01:08 pm	7/07/2022, 7:52:10 pm					
IDTEST4	Prueba funcional	1	7	3	11/06/2022, 3:19:00 pm	7/07/2022, 5:16:58 pm					

En el módulo además de presentar los registros almacenados en el sistema también posee en la parte inferior una sección para paginar la lista de asignaturas.

4.4.4.2. Crear asignatura

Luego de dirigirse al módulo de “Asignatura”, en la parte inferior derecha, se podrá ver un botón flotante con la siguiente apariencia:



Al dar clic en este botón el sistema abrirá una ventana emergente la cual contendrá los siguientes campos: Código, Nombre, Créditos, Horas semanales, Semestre, Docentes y Contenidos. Una vez diligenciados los campos obligatorios, el usuario podrá almacenar el nuevo registro dando clic en el botón “Guardar” ubicado en la parte inferior derecha. La ventana emergente presenta el siguiente aspecto:

Crear asignaturas

×

Código	Nombre	Créditos
		1
Tipo de asignatura	Horas Trabajo Presencial Teorico	Horas Trabajo Presencial Practico
Horas Trabajo Independiente	0	0
	Total Horas Semanales	Semestre
0	0	
Prerrequisitos	Correquisitos	
Presentacion de la asignatura	Justificacion	
Objetivo General	Objetivos Especificos	
Competencias a Desarrollar	Medios Educativos	Evaluacion
Docentes	Contenidos	Equivalencias
Bibliografia	Cibergrafía	

GUARDAR ➤

4.4.4.3. Editar asignatura

Donde se visualiza el listado con todas las asignaturas existentes, en la columna acción de cada registro se encuentra el siguiente botón:



Al dar clic en este se abrirá una ventana emergente con la información de la asignatura seleccionada, permitiendo modificar el registro.

Download
Editas asignaturas
X

Código <input type="text" value="ING00815"/>	Nombre <input type="text" value="Dllo. Habil. Comu. y negociac"/>	Créditos <input type="text" value="1"/>
Tipo de asignatura <input type="text" value="Teorica"/>	Horas Trabajo Presencial Teorico <input type="text" value="3"/>	Horas Trabajo Presencial Practico <input type="text" value="0"/>
Horas Trabajo Independiente <input type="text" value="3"/>	Total Horas Semanales <input type="text" value="6"/>	Semestre <input type="text" value="1"/>
Prerrequisitos <input type="text" value="N/A"/>	Correquisitos <input type="text" value="N/A"/>	
Presentación de la asignatura <input type="text" value="N/A"/>	Justificación <input type="text" value="N/A"/>	
Objetivo General <input type="text" value="N/A"/>	Objetivos Específicos <input type="text" value="N/A"/>	
Competencias a Desarrollar <input type="text" value="N/A"/>	Medios Educativos <input type="text" value="N/A"/>	Evaluación <input type="text" value=""/>
Docentes <input type="text" value=""/>	Contenidos <input type="text" value=""/>	Equivalencias <input type="text" value=""/>
Bibliografía <input type="text" value=""/>	Cibergrafía <input type="text" value=""/>	

GUARDAR >

4.4.4.4. Descargar asignatura

Donde se podrá descargar el formato, lleno anteriormente con los campos correspondientes con el siguiente ícono:

Descargas



También se podrá descargar al terminar de editar los campos correspondientes en editar asignatura, se verá de la siguiente manera.



Editar asignaturas

Generando así un formato en pdf, el cual se visualizará de la siguiente manera

CURRÍCULO APIIT

Bienvenido, Admin Pruebas 2022
adminpruebas2022@elpoli.edu.co

Dashboard

Curriculo

Programas

Planes

Áreas

Asignaturas

Contenidos

Homologación de asignaturas

Avances de asignaturas

editar asignatura

Nombre: Dilo. Habil. Comu. y negociac

Créditos: 1

Tipo de asignatura: Teórica

Horas Trabajo Presencial Teórico: 3

Horas Trabajo Presencial Práctico: 0

Horas Trabajo Independiente: 3

Total Horas Semanales: 6

Prerrequisitos: N/A

Correquisitos: N/A

Presentación de la asignatura: N/A

Justificación: N/A

Objetivo General: N/A

Objetivos Específicos: N/A

Competencias a Desarrollar: N/A

Medios Educativos: N/A

Evaluación:

Actions: Descargas

Mostrar todo

FD-GC70-ING00815.pdf

Quedando de la siguiente manera:

PLANTILLA DEL PROGRAMA DE ASIGNATURA

Código: FD-GC70

Versión: 06

Última Actualización: 06-04-21

1. IDENTIFICACIÓN

PROGRAMA ACADÉMICO:	TSD		
ASIGNATURA:	Dilo. Habil. Comu. y negociac		
ÁREA DE FORMACIÓN:	Area 1 de Plan 2412	CÓDIGO:	ING00815
PRERREQUISITO(S):	N/A		
CORREQUISITO:	N/A		

INTENSIDAD HORARIA SEMANAL

Tipo de asignatura	HTP (Horas de trabajo presencial)	HTI (Horas de trabajo independiente)	TOTAL HORAS (HTP + HTI)	# de Créditos	Relación HTP con HTI

4.4.5. Administración Contenidos

Este módulo permite administrar los contenidos que podrán, posteriormente, relacionarse con los demás módulos del sistema.

4.4.5.1. Listar contenidos

Luego de dirigirse al módulo de “Contenidos”, el módulo de forma automática mostrará los registros previamente creados de la siguiente manera:

Contenidos						
Código	Nombre	Descripción	Fecha de creación	Fecha última actualización	Acciones	
204	Contenidos Deportes, arte y recreación		25/02/2022, 5:09:32 pm	25/02/2022, 5:09:32 pm		
203	Contenidos Ética		25/02/2022, 5:07:28 pm	25/02/2022, 5:07:28 pm		
202	Contenidos Humanidades 2		25/02/2022, 5:05:50 pm	25/02/2022, 5:05:50 pm		
201	Contenidos Pedagogía Constitucional		25/02/2022, 5:04:27 pm	25/02/2022, 5:04:27 pm		
200	Contenidos electricidad y magnetismo		25/02/2022, 5:03:43 pm	25/02/2022, 5:03:43 pm		
199	Contenidos Lengua Materna		25/02/2022, 5:02:51 pm	25/02/2022, 5:02:51 pm		
198	Contenidos Humanidades 1		25/02/2022, 5:00:55 pm	25/02/2022, 5:00:55 pm		
197	Gestión de alcance, costos, recursos comunicaciones, riesgos y adquisiciones.		25/02/2022, 4:39:14 pm	25/02/2022, 4:39:14 pm		
196	Procesos de la dirección del proyecto		25/02/2022, 4:38:25 pm	25/02/2022, 4:38:25 pm		

En el módulo además de presentar los registros almacenados en el sistema también posee en la parte inferior una sección para paginar la lista de contenidos.

4.4.5.2. Crear Contenido

Luego de dirigirse al módulo de “Contenidos”, en la parte inferior derecha, se podrá ver un botón flotante con la siguiente apariencia:



Al dar clic en este botón el sistema abrirá una ventana emergente la cual contendrá los siguientes campos: Código, Nombre, Descripción y Semana. Una vez diligenciados los campos obligatorios, el usuario podrá almacenar el nuevo registro dando clic en el botón “Guardar” ubicado en la parte inferior derecha. La ventana emergente presenta el siguiente aspecto:

Crear contenido

Código

Nombre

Descripción

Semana

GUARDAR ➤

4.4.5.3. Editar Contenido

Donde se visualiza el listado con todos los contenidos existentes, en la columna acción de cada registro se encuentra el siguiente botón:



Al dar clic en este se abrirá una ventana emergente con la información del contenido seleccionado, permitiendo modificar el registro.

Editar contenido



Código
204

Nombre
Contenidos Deportes, arte y recreación

Descripción

Semana

GUARDAR >

4.5. Módulo de homologación de asignatura

Este módulo permite administrar las homologaciones de asignaturas que algún estudiante haya solicitado al área APIT.

4.5.1. Listar Homologaciones

Luego de dirigirse al módulo de “Homologación de asignaturas”, el módulo de forma automática mostrará los registros previamente creados de la siguiente manera:

Homologación de asignaturas						
Homologaciones						Búsqueda
Identificación del solicitante	Nombre del solicitante	Asignatura del solicitante	Descripción	Fecha de creación	Fecha última actualización	Acciones
12345	Joel	equivalencias	2412: ING00842 - DPLM2B , 501: CBS00070 - Cálculo integral	7/07/2022, 8:23:46 pm	8/07/2022, 6:47:34 pm	
2309051	test	prueba	2312: ING00817 - DPAS1	7/07/2022, 8:22:35 pm	7/07/2022, 8:22:35 pm	
2309051	test	Test	Test	7/07/2022, 8:20:18 pm	7/07/2022, 8:20:18 pm	
12345	Joel	s	s	7/07/2022, 8:19:27 pm	7/07/2022, 8:19:27 pm	
12345	Alejandra	test	Aceptada	7/07/2022, 6:07:51 pm	7/07/2022, 6:07:51 pm	
135790246	Estudiante Prueba 2022	2412: ING00815 - Dilo, Habil. Comu. y negociac , 2412: ING00815 - Dilo. Habil. Comu. y negociac // R: se rechaza	2312: ING00815 - Dilo, Habil. Comu. y negociac , 2412: ING00815 - Dilo. Habil. Comu. y negociac // R: se rechaza	7/07/2022, 1:09:39 am	7/07/2022, 5:37:48 pm	
135790246	Estudiante Prueba 2022	2412: ING00838 - Análisis Req. , 501: ING00354 - Ingeniería de software //	2412: ING00838 - Análisis Req. , 501: ING00354 - Ingeniería de software // Decisión: se acepta equivalencia con	7/07/2022, 12:51:50 am	7/07/2022, 12:51:50 am	+

En el módulo además de presentar los registros almacenados en el sistema también posee en la parte inferior una sección para paginar la lista de homologaciones.

4.5.2. Crear homologación

Luego de dirigirse al módulo de “Homologación de asignaturas”, en la parte inferior derecha, se podrá ver un botón flotante con la siguiente apariencia:



Al dar clic en este botón el sistema abrirá una ventana emergente la cual contendrá los siguientes campos: Estudiante que se encuentra registrado en la BD, correo del estudiante, universidad origen del estudiante, programa origen del estudiante, Plan origen del estudiante, luego nos dirigimos a llenar la información de asignatura con los campos: Programa, Plan, Asignatura, estos campos son de carácter obligatorio.

En Detalle de Solicitud se llenará los campos como lo son: Asignatura origen de solicitud, Fecha de la solicitud, Periodo, El estado Ingresado al llenar la información pertinente, Descripción, la fecha de la Decisión se llenará en el momento que sea aceptada o rechazada la solicitud.

Terminamos el proceso de registro dando clic en el botón “Guardar” ubicado en la parte inferior derecha. La ventana emergente presenta el siguiente aspecto:

Crear homologación



Información del solicitante

Estudiante

Primero seleccione un estudiante.

Correo del estudiante

Universidad origen del estudiante

Programa origen del estudiante

Plan origen del estudiante

Información de asignatura

Programa

Primero seleccione un programa.

Plan

Debe seleccionar un programa.

Asignatura

Debe seleccionar un plan.

Detalle de solicitud

Asignatura origen de solicitud

Fecha de la solicitud

jul. 09, 2022



Fecha de la decisión

Periodo

1

Estado de la solicitud

Ingresada

Descripción

GUARDAR

4.5.3. Editar homologación

Donde se visualiza el listado con todas las homologaciones existentes, en la columna acción de cada registro se encuentra el siguiente botón:



Al dar clic en este se abrirá una ventana emergente con la información de la homologación seleccionada, permitiendo modificar el registro y visualizando sus respectivos Contenidos y Equivalencias.

Editar homologación



Información del solicitante

Estudiante
12345 - Joel

Correo del estudiante
joel@elpoli.edu.co

Universidad origen del estudiante
Jaime Isaza Cadavid

Programa origen del estudiante
TSD

Plan origen del estudiante
2412

Información de asignatura

Programa
1 - Ingeniería Informática

Plan
8210 - Plan 8210

Asignatura
CBS00382P - CALCULO I...

Contenidos

40 - Integral definida e Indefinida

41 - Métodos de Integración

42 - Aplicaciones de las Integrales

43 - Sucesiones y Series

Equivalencias

2412: ING00842 - DPLM2B

501: CBS00070 - Cálculo integral

Detalle de solicitud

Asignatura origen de solicitud
equivalencias

Fecha de la solicitud
jul. 07, 2022

X Fecha de la decisión

Periodo
1

Estado de la solicitud
Ingresada

Descripción
2412: ING00842 - DPLM2B ,
501: CBS00070 - Cálculo integral

GUARDAR ➤

4.6. Módulo de avance de asignaturas

Este módulo permite administrar los avances de asignaturas que algún estudiante haya solicitado al área APIT.

4.6.1. Listar avances

Luego de dirigirse al módulo de “Avance de asignaturas”, el módulo de forma automática mostrará los registros previamente creados de la siguiente manera:

Año del avance	Periodo	Porcentaje de avance	Descripción	Fecha de creación	Fecha ultima actualización	Acciones
2022	1	50	Temas Parcial 1	8/07/2022, 11:12:04 pm	8/07/2022, 11:12:04 pm	
2022	1	20	prueba	7/07/2022, 8:58:56 pm	7/07/2022, 8:58:56 pm	
2022	1	10	Avance	7/07/2022, 8:52:40 pm	7/07/2022, 8:52:40 pm	
2022	1	40	Avance previo a parcial I	7/07/2022, 2:54:55 am	7/07/2022, 2:54:55 am	
2022	2	5	Prueba	3/07/2022, 10:04:14 am	7/07/2022, 8:58:24 pm	
2022	1	25	sdfsdfsdf	3/05/2022, 7:57:40 pm	3/05/2022, 7:57:40 pm	

(1)

En el módulo además de presentar los registros almacenados en el sistema también posee en la parte inferior una sección para paginar la lista de avances.

4.6.2. Crear avance

Luego de dirigirse al módulo de “Avances de asignaturas”, en la parte inferior derecha, se podrá ver un botón flotante con la siguiente apariencia:



Al dar clic en este botón el sistema abrirá una ventana emergente la cual contendrá los siguientes campos: Programa, Plan, Área, Asignatura y Docente.

Programa	Plan	Área
Primero seleccione un programa.	Debe seleccionar un programa.	Debe seleccionar un plan.
Asignatura	Docente	
Debe seleccionar una área.	Debe seleccionar una asignatura.	

GUARDAR >

Una vez diligenciados todos los campos anteriores se cargará una lista con los contenidos relacionados a la asignatura seleccionada, de esta lista se deberá

POLITÉCNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVÍD

seleccionar el contenido en el cual se ha avanzado y una vez hecho esto se cargar la siguiente información adicional: Año del avance, Periodo, Porcentaje aproximado y Descripción.

Crear avance

Programa 1 - Ingeniería Informática	Plan 8210 - Plan 8210	Área 5 - Infraestructura - Ing.Inf
Asignatura ING01202 - Redes de Co...	Docente Ricardo Leon Isaza Davi...	

Contenido

A continuación seleccione los contenidos finalizados

160 - Introducción a la comunicación de datos	<input checked="" type="checkbox"/>
161 - Protocolos, modelos OSI/ISO y arquitecturas	<input checked="" type="checkbox"/>
162 - Niveles superiores del modelo OSI	<input checked="" type="checkbox"/>
163 - Nivel de transporte. Nivel de red. Nivel de enlace de datos	<input type="checkbox"/>
164 - Nivel Físico	<input type="checkbox"/>
165 - Introducción a la administración de redes	<input type="checkbox"/>

Año del avance
2022

Periodo
1

Porcentaje aproximado

Debe ser mayor a 0 y menor o igual 100.

Contenido

A continuación seleccione los contenidos finalizados

160 - Introducción a la comunicación de datos	<input checked="" type="checkbox"/>
161 - Protocolos, modelos OSI/ISO y arquitecturas	<input checked="" type="checkbox"/>
162 - Niveles superiores del modelo OSI	<input checked="" type="checkbox"/>
163 - Nivel de transporte. Nivel de red. Nivel de enlace de datos	<input type="checkbox"/>
164 - Nivel Físico	<input type="checkbox"/>
165 - Introducción a la administración de redes	<input type="checkbox"/>

Año del avance
2022

Periodo
1

Porcentaje aproximado
50

Debe ser mayor a 0 y menor o igual 100.

Descripción
Temas Parcial 1

GUARDAR >

Finalmente, el usuario podrá almacenar el nuevo registro dando clic en el botón “Guardar” ubicado en la parte inferior derecha.

The screenshot shows a table with one row of data. The columns are: Año del avance (Year), Periodo (Period), Porcentaje de avance (Percentage of advance), Descripción (Description), Fecha de creación (Creation date), Fecha ultima actualización (Last update date), and Acciones (Actions). The data in the table is:

Año del avance	Periodo	Porcentaje de avance	Descripción	Fecha de creación	Fecha ultima actualización	Acciones
2022	1	50	Temas Parcial 1	8/07/2022, 11:12:04 pm	8/07/2022, 11:12:04 pm	

At the top right of the table, there is a green success message: "Avance de asignatura creado satisfactoriamente". Above the table, the title "Avances de asignaturas" is displayed. To the right of the table, there are search and filter icons. At the bottom left, there are navigation arrows (left, right, first, last). At the bottom right, there is a green button with a plus sign (+).

4.6.3. Editar avance

Donde se visualiza el listado con todos los avances existentes, en la columna acción de cada registro se encuentra el siguiente botón:



Al dar clic en este se abrirá una ventana emergente con la información del avance seleccionado, permitiendo modificar el registro.

Editar avance

Programa 1 - Ingeniería Informática	Plan 8210 - Plan 8210	Área 3 - Matemáticas aplicadas y...
Asignatura CBS00382P - CALCULO INT...	Docente test3 - 12134	

Contenido

A continuación seleccione los contenidos finalizados

40 - Integral definida e Indefinida	<input checked="" type="checkbox"/>
41 - Métodos de Integración	<input type="checkbox"/>
42 - Aplicaciones de las Integrales	<input type="checkbox"/>
43 - Sucesiones y Series	<input type="checkbox"/>

Año del avance — 2022 × Periodo — 1

Porcentaje aproximado 10

Debe ser mayor a 0 y menor o igual 100.

Descripción Avance **Modificado**

4.7. Módulo de actas

Este módulo permite administrar las actas de reuniones realizadas por miembros del área APIT.

4.7.1. Listar actas

Luego de dirigirse al módulo de “Actas”, el módulo de forma automática mostrará los registros previamente creados de la siguiente manera:

Actas					
Actas			Búsqueda		
Actividad	Fecha	Lugar	Asistentes	Temas	Acciones
Curriculo	1/12/2021	Google Meet	Luis Fernando Galvan - Coordinador programas APIT Jorge Eliecer Giraldo Plaza - Representante docentes Pedro perez	tema 1: Integrantes del comité de currículo. tema 2: Aprobación de coordinaciones de área APIT 2021-2 tema 3: Aprobación de tablas de contenido área APIT 2021-2 tema 4: Tabla de equivalencia con ingeniería de instrumentación y control tema 5: Aprobación ajustes a contenidos de cursos de <i>Rasas de datos 1 y bases de datos 2 de ingeniería</i>	
Curriculo	27/12/2021	Virtual - Homologaciones	Jorge Eliecer Giraldo Plaza Luis Fernando Galvan	Caso 1: Sergio Fabián Patiño Gallo 1036784272. Viene de la UCO para ingeniería informática Caso 2: Yeni Paola Soto Gallego 1032012162. Viene del SENA AYD SI, va para Ing. Informática. Caso 3: Esteban Lopez Duarte. 1023833333. Viene Corporación tecnológica católica de oriente. Va para Ing. informática.	

En el módulo además de presentar los registros almacenados en el sistema también posee en la parte inferior una sección para paginar la lista de actas.

4.7.2. Crear acta

Luego de dirigirse al módulo de “Actas”, en la parte inferior derecha, se podrá ver un botón flotante con la siguiente apariencia:



Al dar clic en este botón el sistema abrirá una ventana emergente la cual contendrá los siguientes campos: Actividad, Fecha, Lugar, Asistentes, Temas y Conclusiones. Una vez diligenciados los campos obligatorios el usuario podrá almacenar el nuevo registro dando clic en el botón “Guardar” ubicado en la parte inferior derecha. La ventana emergente presenta el siguiente aspecto:

Crear acta

Actividad

Fecha _____
26/01/2022

Lugar _____

Asistentes

Presione 'enter' para añadir al asistente

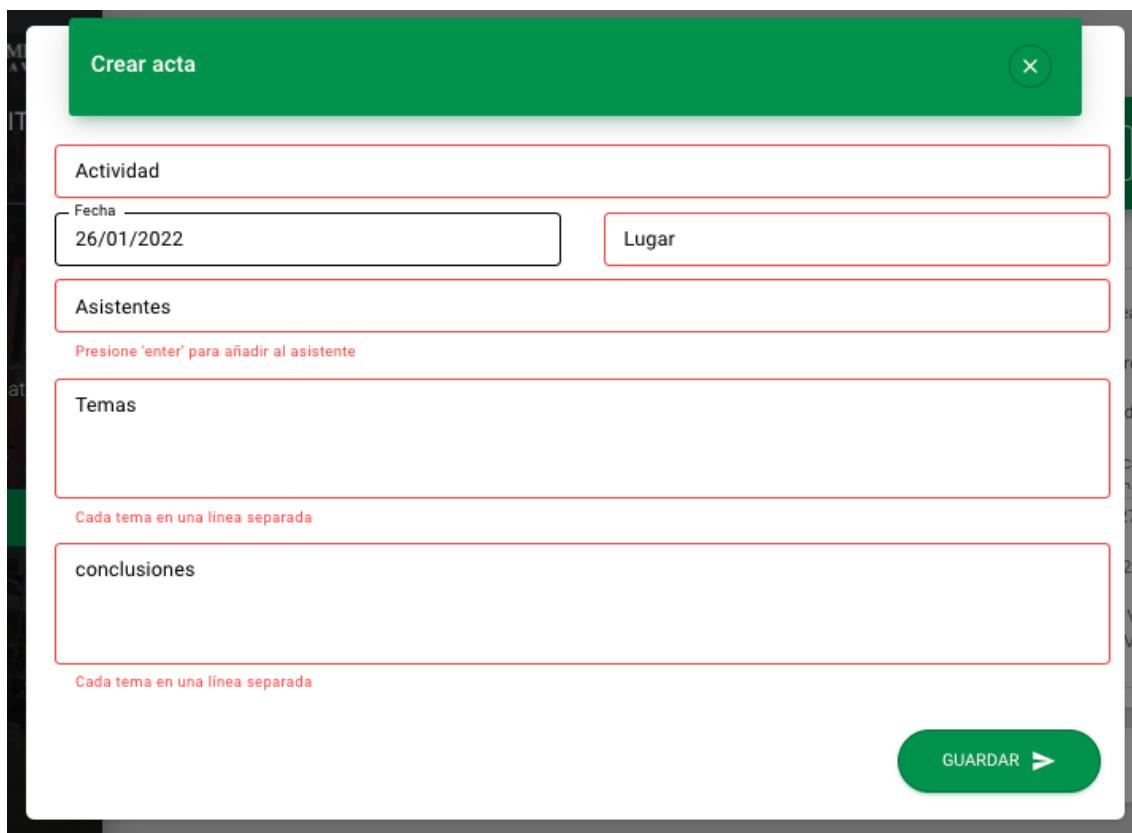
Temas

Cada tema en una línea separada

conclusiones

Cada tema en una línea separada

GUARDAR ➔



4.7.3. Editar acta

Donde se visualiza el listado con todas las actas existentes, en la columna acción decada registro se encuentra el siguiente botón:



Al dar clic en este se abrirá una ventana emergente con la información del acta seleccionada, permitiendo modificar el registro.

POLITÉCNICO COLOMBIANO
JAIME ISAZA CADAVÍD

Editar acta

Actividad Curriculo

Fecha 01/12/2021 Lugar Google Meet

Asistentes

Presione 'enter' para añadir al asistente

Luis Fernando Galvan - Coordinador programas APIT X Jorge Eliecer Giraldo Plaza - Representante docentes X

Pedro perez X

Temas

tema 1: Integrantes del comité de currículo.
tema 2: Aprobación de coordinaciones de área APIT 2021-2
tema 3: Aprobación de tablas de contenido área APIT 2021-2
tema 4: Tabla de equivalencia con ingeniería de instrumentación y control
tema 5: Aprobación ajustes a contenidos de cursos de Bases de datos 1 y bases de datos 2 de ingeniería informática.
tema 6: Revisión de estrategias de retención.
tema 7: Aprobación ajustes currícuulares del programa de Técnica profesional en programación de SI y sistematización de datos. Comunicación enviada por docente Pablo Ortiz.
tema 8: Planeación de reforma curricular

Cada tema en una línea separada

conclusiones

tema 1: Se hará solicitud a consejo de facultad para que realice convocatoria de: representante de estudiantes, de egresados, del sector.

tema 2: Se aprobaron las coordinaciones de área para el periodo 2021-2 así:

Ingeniería informática (Medellín, Rionegro, Apartadó):
https://docs.google.com/document/d/1uqJKYoAr82BISqDRqU2E8w1gtIKx_x46AB5VYdAh4gw/edit?usp=sharing

TvT Medellín:

Cada tema en una línea separada

GUARDAR ➔

4.8. Módulo de reportes

Este módulo tiene el propósito de filtrar la información relacionada con algunos módulos del sistema permitiendo generar reportes a partir de la información suministrada. El módulo visualmente tiene la siguiente estructura:

Aquí contamos con un filtro de búsqueda de tiempo qué contiene únicamente los semestres donde se presenten avances o homologaciones existentes y lo mismo para el filtro de la Asignatura y Docentes, solo tendremos habilitados aquellos qué cuenten con avances o homologaciones existentes. A continuación el diseño de la interfaz de resultado luego de presionar el botón:



Luego de esto el sistema mostrará la información encontrada, en caso tal que existan coincidencias, de lo contrario mostrará un mensaje informando que el resultado no tiene coincidencias. A continuación, se ejemplifica visualmente esto.

Asignatura	Docente	Porcentaje de avance	Descripción	Creado	Actualizado
Análisis de Software	Jorge Giraldo	20%	Análisis de Software - Primer Avance	hace 5 meses	hace 5 meses
Análisis de Software	Jorge Giraldo	25%	Diseño de Software - Primer Avance	hace 7 meses	hace 25 días

POLITÉCNICO COLOMBIANO

JAIME ISAZA CADAVÍD

Currículo | API

gestion-curricular-frontend-tau.vercel.app/admin/reportes

Reportes

Reportes

AVANCES POR ASIGNATURA AVANCES DE ASIGNATURA POR DOCENTE AVANCES POR PERÍODO HOMOLOGACIÓN POR ESTUDIANTE HOMOLOGACIÓN POR PERÍODO

Año - Período: 2022 - 1 Docente: Jorge Giraldo - 16186195

Asignatura	Docente	Porcentaje de avance	Descripción	Creado	Actualizado
Diseño de Software	Jorge Giraldo	10%	texto vacío	hace 3 meses	hace un mes
Ánalisis de Software	Jorge Giraldo	20%	Ánalisis de Software - Primer Avance	hace 5 meses	hace 5 meses
Ánalisis de Software	Jorge Giraldo	25%	Diseño de Software - Primer Avance	hace 7 meses	hace 25 días

Resumen

Asignatura	Docente	Porcentaje de avance
Diseño de Software	Jorge Giraldo	10%
Ánalisis de Software	Jorge Giraldo	45%

Currículo | API

gestion-curricular-frontend-tau.vercel.app/admin/reportes

Reportes

Reportes

AVANCES POR ASIGNATURA AVANCES DE ASIGNATURA POR DOCENTE AVANCES POR PERÍODO HOMOLOGACIÓN POR ESTUDIANTE HOMOLOGACIÓN POR PERÍODO

Año - Período: 2022 - 1

Asignatura	Docente	Porcentaje de avance	Descripción	Creado	Actualizado
Diseño de Software	William Diaz Villegas	60%	Patrones de diseño	hace 25 días	hace 17 días
Redes de Comunicación	Ricardo Leon Isaza David	27%	a	hace 25 días	hace 12 días
Redes de Comunicación	Ricardo Leon Isaza David	23%	holá	hace un mes	hace un mes
Gestión de redes y servicios	Ricardo Leon Isaza David	25%	test 6 noviembre	hace un mes	hace un mes
Diseño de Software	Jorge Giraldo	10%	texto vacío	hace 3 meses	hace un mes
Redes de Comunicación	Ricardo Leon Isaza David	50%	Temas Parcial 1	hace 5 meses	hace 5 meses
CALCULO INTEGRAL	-	10%	Avance	hace 5 meses	hace 5 meses
Ánalisis de Software	Jorge Giraldo	20%	Ánalisis de Software - Primer Avance	hace 5 meses	hace 5 meses
Ánalisis de Software	Jorge Giraldo	25%	Diseño de Software - Primer Avance	hace 7 meses	hace 25 días

Resumen

Asignatura	Docente	Porcentaje de avance
Diseño de Software	William Diaz Villegas	60%
Redes de Comunicación	Ricardo Leon Isaza David	100%
Gestión de redes y servicios	Ricardo Leon Isaza David	25%
Diseño de Software	Jorge Giraldo	10%

POLITÉCNICO COLOMBIANO

JAIME ISAZA CADAVÍD

Semestre	Identificación del solicitante	Nombre del solicitante	Asignatura del solicitante	Descripción	Fecha de creación	Fecha última actualización
2022 - 2	123	a	Algoritmia	8210: CBS00379 - Cálculo Diferencial, 8210: ING01180 - Matemáticas discretas 1, 2312: ING00815 - Dilo. Habil. Comu. y negociac	hace 6 meses	hace 5 meses
2021 - 1	123	deisy	ayp basica	se acepta y poner nota 3.9 2312: ING00817 - DPAS1	hace 8 meses	hace 5 meses

Semestre	Identificación del solicitante	Nombre del solicitante	Asignatura del solicitante	Descripción	Fecha de creación	Fecha última actualización
2021 - 2	1017262287	Juliana Ladino Acevedo	Construcción bases de datos 1	Reconocer ING01188 BD1 con Nota 3.9	hace 9 meses	hace 9 meses

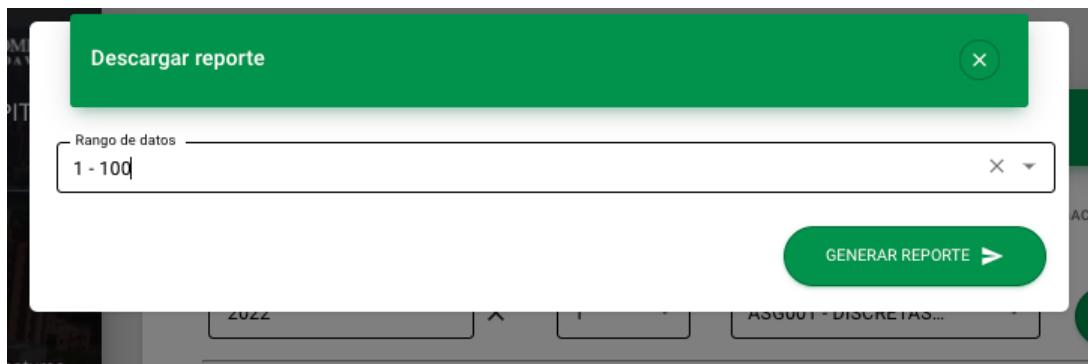
Finalmente, una vez obtenida la información filtrada es posible exportarla en formato **xlsx**. Para realizar esto se debe dar clic al botón flotante ubicado en la parte inferior derecha que tiene el siguiente aspecto:



POLITÉCNICO COLOMBIANO

JAI ME ISAZA CADAVÍD

Este abrirá una ventana emergente que permitirá seleccionar el rango de datos a exportar, actualmente el sistema, por no comprometer su rendimiento, exporta lotes de 100 datos. A continuación, se ejemplifica de forma gráfica el proceso de esta exportación:



Para generar el reporte solo se debe dar clic en el botón “Generar Reporte” y automáticamente comenzará la descarga del archivo.

The screenshot shows a web application interface for "CURRÍCULO APIT". The sidebar on the left includes options like "Dashboard", "Curriculum", "Homologación de asignaturas", "Avances de asignaturas", "Actas", "Reportes" (which is highlighted in green), "Micrositio", "Administración", and "Manual de usuario". A red arrow points from the "Reportes" option in the sidebar to the "Reportes" section in the main content area.

The main content area displays a "Reportes" section with a table showing course progress. The table has columns for "Asignatura", "Docente", "Porcentaje de avance", "Descripción", and "Creado". Two entries are listed:

Asignatura	Docente	Porcentaje de avance	Descripción	Creado
Análisis de Software	Jorge Giraldo	20%	Análisis de Software - Primer Avance	hace 5 meses
Análisis de Software	Jorge Giraldo	25%	Diseño de Software - Primer Avance	hace 7 meses

Below the table, there is a "Resumen" section with a table showing course details. The table has columns for "Asignatura", "Docente", and "Porcentaje de avance". One entry is listed:

Asignatura	Docente	Porcentaje de avance
Análisis de Software	Jorge Giraldo	20%

A modal window titled "Descargar reporte" is overlaid on the page. It contains a text input field labeled "Rango de datos" with the value "1 - 100" and a green "GENERAR REPORTE" button.

4.9. Módulo de micrositios

Este módulo tiene como objetivo principal facilitar la obtención de información correspondiente al currículu de un programa, de esta forma los usuarios de todos los roles, inclusive invitados, podrán consultar información sobre los programas del área APIT que existen en el Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

The screenshot shows a web-based application titled 'Micrositio'. On the left, there is a sidebar with the 'CURRÍCULO APIT' logo and a user profile. The main content area has a green header bar with the title 'Micrositio'. Below it, there is a search bar with dropdown menus for 'Programa' (set to '1 - Ingeniería Informática'), 'Plan' (set to '8210 - Plan 8210'), and 'Área' (set to '3 - Matemáticas aplicadas y ciencias básicas - Ing.Inf'). The main table lists various courses with columns for 'Código', 'Nombre', 'Créditos', 'Horas semanales', 'Semestre', 'Prerrequisitos', 'Correquisitos', 'Acciones', and 'Descargas'. Each row contains a small icon next to each column header.

Código	Nombre	Créditos	Horas semanales	Semestre	Prerrequisitos	Correquisitos	Acciones	Descargas
CBS00379P	Cálculo Diferencial	3	9	3				
ING01210	Modelos y simulación	3	9	8	ING01210 - Investigación de operaciones			
ING01203	Investigación de operaciones	4	12	7	ING01193 - Estadística Aplicada; CBS00408 - Algebra lineal			
ING01199	Análisis numérico	4	12	6	CBS00412 - Ecuaciones diferenciales; CBS00408 - Algebra lineal			
ING01193	Estadística Aplicada	4	12	5	CBS00382 - Cálculo Integral			
ING00078	Electrónica digital	4	12	4	CBS00079 - Física del Movimiento			
CBS00412	Ecuaciones diferenciales	3	9	4	CBS00415 - Cálculo de varias variables			
CBS00408	Algebra lineal	1	1	3				
CBS00415	Cálculo de varias variables	1	1	3				
CBS00382	Cálculo Integral	1	1	2				
CBS00414	Geometría vectorial	1	1	2				
CBS00079	Física del Movimiento	1	1	2				
ING01182	Matemáticas discretas 2	1	1	2				

El módulo está compuesto por tres filtros (Programa, Plan y área) de listas seleccionables. Por defecto vienen cargados con asignaturas de Ingeniería Informática, plan 8210, pero se puede buscar asignaturas de cualquier Área, Plan y Programa, los cuales deberán diligenciarse en el orden (de izquierda a derecha) que son mostrados en la siguiente imagen.

4.9.1. Buscar asignaturas

Una vez seleccionados los filtros anteriores el sistema consultará la información respectiva a tales filtros, mostrando al usuario una tabla de registros de la siguiente forma:

POLITÉCNICO COLOMBIANO

JAIME ISAZA CADAVÍD

The screenshot shows a web-based curriculum management system. At the top, there's a header with the university's name and a navigation bar with links like 'Curículo | API'. On the left, a sidebar menu includes 'CURRÍCULO API', 'Dashboard', 'Curículo', 'Homologación de asignaturas', 'Avances de asignaturas', 'Actas', 'Reportes', 'Micrositio' (which is highlighted in green), 'Administración', and 'Manual de usuario'. The main content area is titled 'Micrositio' and contains a table with course information. The table has columns for Código, Nombre, Créditos, Horas semanales, Semestre, Prerrequisitos, Correquisitos, Acciones, and Descargas. The table lists several courses such as 'Cálculo Diferencial', 'Teoría de la Información', etc. There are also navigation buttons at the bottom of the table.

4.9.2. Ver asignatura

En cada registro se podrá encontrar un botón con el siguiente aspecto:



Este botón permitirá visualizar la información de una asignatura, esto lo hará mediante una **Ver asignatura**

En cada registro se podrá encontrar un botón con el siguiente aspecto:



Este botón permitirá visualizar la información de una asignatura, esto lo hará mediante una ventana emergente con este aspecto:

Download Detalle de asignatura X

Información de asignatura

Código: CBS00379P	Créditos: 3
Nombre: Cálculo Diferencial	Semestre: 3
Tipo de asignatura: Teórica	Total Horas Semanales: 9
Prerrequisitos:	Horas Trabajo Independiente: 6
Correquisitos:	Horas Trabajo Presencial Teórico: 3
	Horas Trabajo Presencial Práctico: 0

Detalles de la asignatura

- ▼ Presentación de la asignatura
- ▼ Justificación
- ▼ Objetivo General
- ▼ Objetivos Específicos
- ▼ Competencias a Desarrollar
- ▼ Medios Educativos
- ▼ Evaluación

Aquí se puede navegar con el scroll hacia abajo para leer el contenido que nos genere interés de la asignatura:

- ▼ Objetivos Específicos
- ▼ Competencias a Desarrollar
- ▼ Medios Educativos
- ▼ Evaluación
- ▼ Bibliografía
- ▼ Cibergrafía

Contenidos de asignatura

Código	Nombre	Descripción
8	Estructuras de decisión lógica	
6	Prospectiva de la ingeniería informática.	
12	Límites y Continuidad	Detalle límites

Asignaturas equivalentes

Código de plan	Código	Nombre	Creditos	Intensidad Horaria

Información Docentes

Nombre	Correo
Jorge Giraldo	jegiraldo@elpoli.edu.co

4.9.3. Descargar Formato curricular de asignatura FD-GC70

En cada registro se podrá encontrar un botón con el siguiente aspecto:



Este botón permitirá descargar un archivo tipo PDF con el formato

Micrositio

✓ archivo PDF generado satisfactoriamente.

Micrositios

Programa: 1 - Ingeniería Informática | Plan: 8210 - Plan 8210 | Área: 3 - Matemáticas aplicadas y ci...

Código	Nombre	Créditos	Horas semanales	Semestre	Prerrequisitos	Correquisitos	Acciones	Descargas
CBS00382P	CALCULO INTEGRAL	3	9	2	CBS00379 - CÁLCULO DIFERENCIAL	N/A		
IDTEST4	Prueba funcional	1	7	3	prueba anterior	prueba posterior		
ING01210	Modelos y simulación	1	1	8				
ING01203	Investigación de operaciones	1	1	7				
ING01199	Análisis numérico	1	1	6				
ING01193	Estadística Aplicada	1	1	5				
ING00078	Electrónica digital	1	1	4				

El formato en efecto se genera con la información de dicha asignatura

FD-GC70-CBS00382P.pdf

1 / 4 | - 100% + | ☰

1

2

3

4

PLANTILLA DEL PROGRAMA DE ASIGNATURA

Código: FD-GC70
Versión: 06

Última Actualización: 06-04-21

1. IDENTIFICACIÓN

PROGRAMA ACADÉMICO:	Ingeniería Informática		
ASIGNATURA:	CALCULO INTEGRAL		
ÁREA DE FORMACIÓN:	Matemáticas aplicadas y ciencias básicas - Ing.Inf	CÓDIGO:	CBS00382P
PRERREQUISITO(S):	CBS00379 - CÁLCULO DIFERENCIAL		
CORREQUISITO:	N/A		

CRÉDITOS DE LA ASIGNATURA

INTENSIDAD HORARIA SEMANAL	# de Créditos	Relación HTP con HTI
----------------------------	---------------	----------------------