



**Epik**



# EPIK

## Requisitos Pago a Docentes



## Silencia el micrófono y desactiva la cámara

Para tener una mejor comunicación es necesario que silencies el micrófono y apagues tu cámara como se muestra a continuación:



## Levanta la mano para participar

Haz uso del siguiente ícono en caso de querer participar. Luego de hacerlo, recuerda bajar la mano.



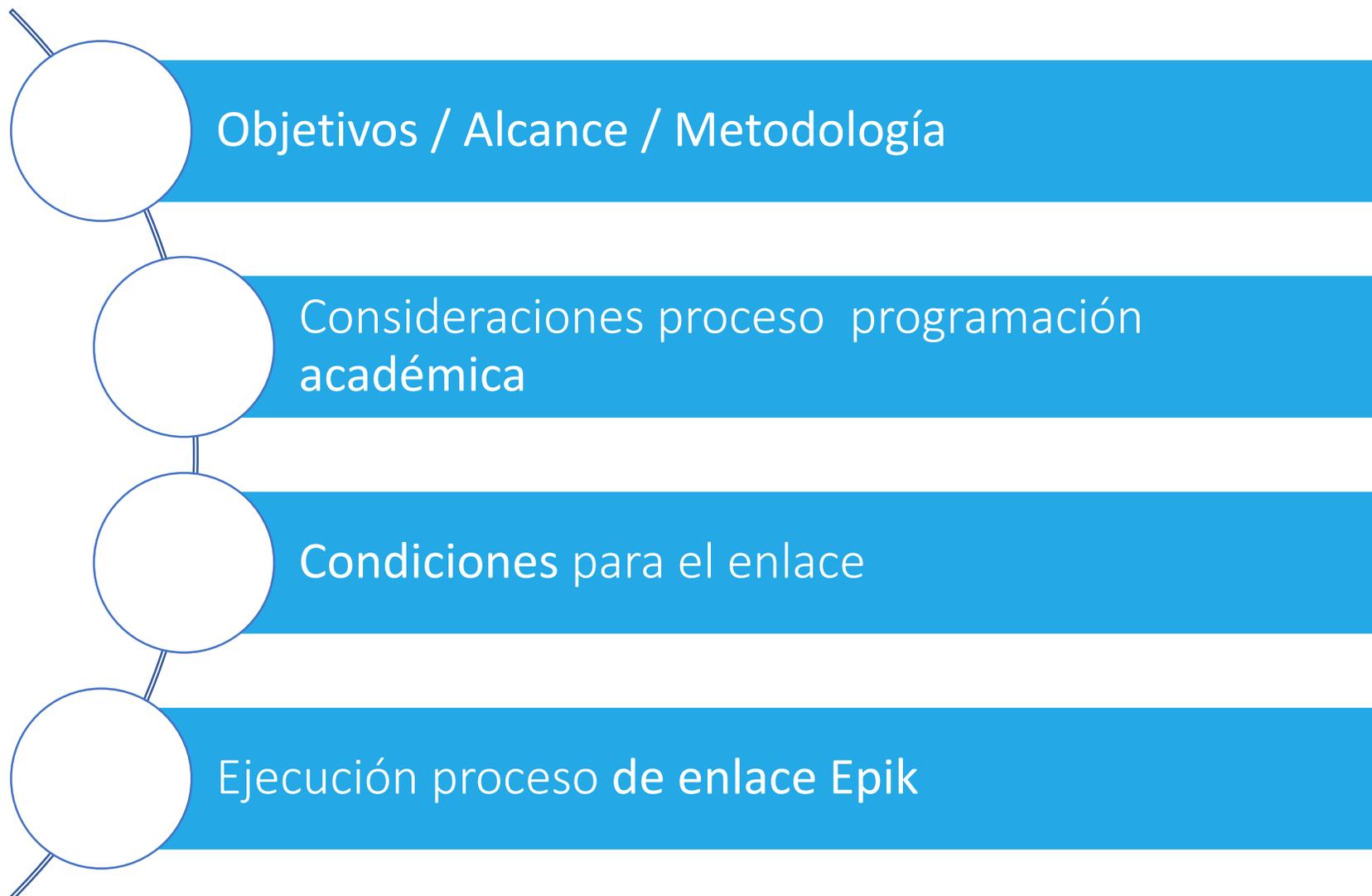
## Usa el chat

Si tienes alguna duda o quieres hacer un comentario adicional también puedes usar el chat que a continuación se muestra:





## Agenda





## Generalidad

### Objetivo



Conocer y aprender las consideraciones y pasos para realizar el enlace de pago a los docentes desde EPIK



### Alcance



Identificar el origen de los datos académicos y del docente que se envían desde EPIK

Conocer la parametrización de las fechas de los periodos especiales.

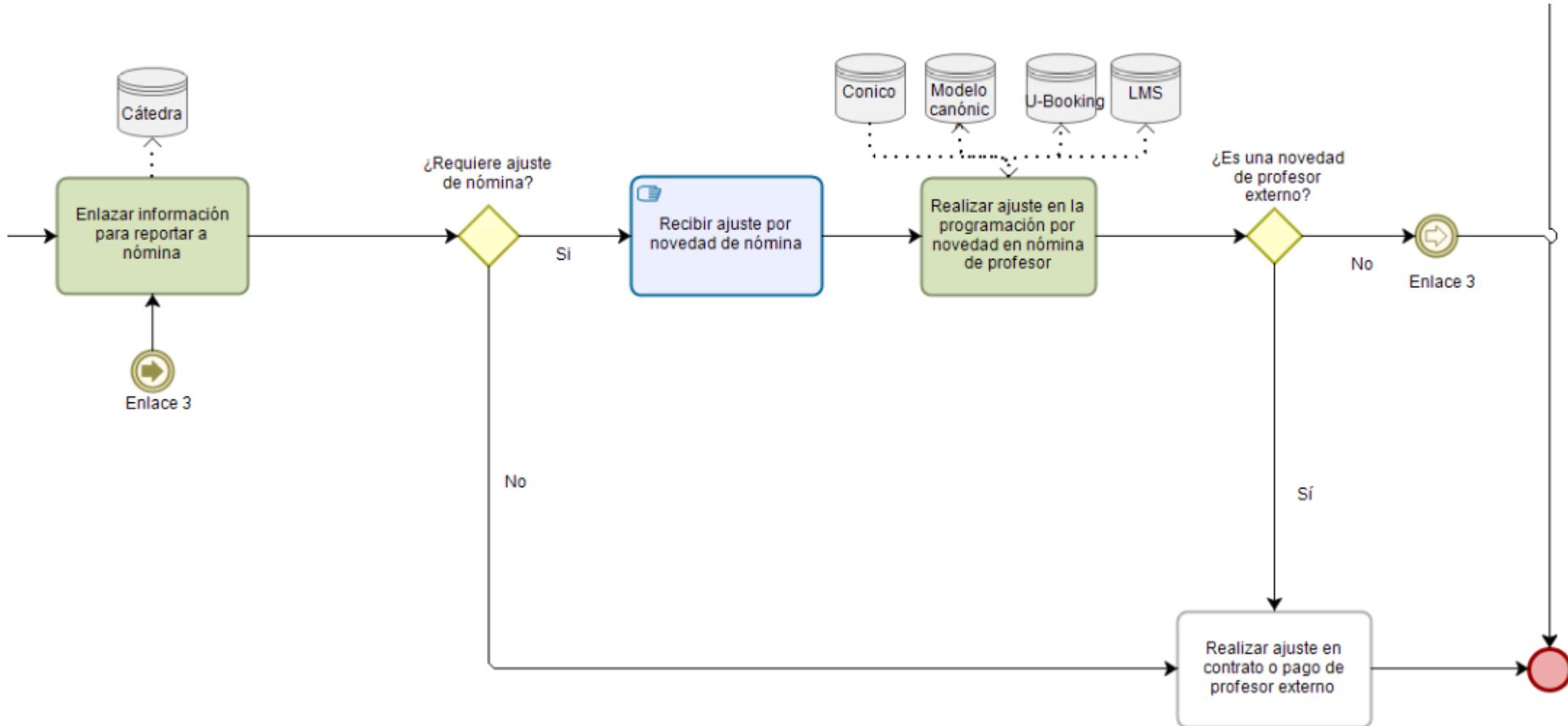
Ejecutar proceso en Epik para enviar los datos a Sibyc

Verificar el resultado del enlace



## Zoom Proceso Programación Académica

Las siguientes son las actividades relacionadas con el pago a los docentes, extraídas del proceso de programación académica



Favoritos > Menú Principal > Gestión Curricular > Programa de Clases > Mantenimiento Horario Clases

UNIVERSIDAD EAFIT

Todo  Búsqueda Avanzada

Datos Básicos | Reuniones | Control de Inscripción | Capacidad Reserva | Notas | Examen | Datos de LMS | Libro de Texto | Interfaz de GL

ID Curso 126887      N° Oferta Curso 1

Institución Académica Universidad EAFIT

Ciclo Segundo semestre      Doctorado

Materia C\_61      Tecn.Informac y Comunic (TIC)

N° Catálogo ST0914      Estruct. de Datos y Algoritmos

Crear Componente Auto

Secciones Clase      Buscar | Ver Todo      Primero 1 de 1 Último

\*Sesión ORD      Sesión Curso Ordinaria      N° Clase 1084

\*Sección Clase 1      \*Fecha Inicio/Fin 01/07/2021 | 31/12/2021

\*Componente LEC      Clase      ID Evento

\*Tipo Clase Sección Inscripción

\*Clase Asociada 1      Unidades 3,00      Atributos Clase Asociada

\*Campus MEDEL      Medellín      Añadir Tasa

\*Ubicación POBLADO      Poblado       Imprimir Programa

Administrador Curso       Permisos Específicos Alumno

\*Organización Académica 220142      Dpto. Ingen Inform y Sistemas       Cálculo Fecha Dinámica Oblig

Grupo Académico E-ING      Escuela de Ingeniería       Generar Asistencia Clase

\*Calendario Festivos POSG      Calendario Festivos Posgrado       Sincr Asistencia c/Clase

\*Modo Enseñanza P      Presencial       Interfaz GL Obligatoria

Sección Enseñanza Ppal 1

Tema Clase

ID Tema Curso       Imprimir Tema en Prog

Grupo Curso Equivalente

Curso Equivalente       Modificar Curso Equivalente

Clase Equivalente

Atributos Clase      Personalizar | Buscar | Ver 2 | 1-4 de 4      Primero 1-4 de 4 Último

*Atributo Curso	Descripción	*Valor Atributo Curso	Descripción
IDIO	Idioma	ESPAÑOL	Español
INTE	Intensidad semanal	DEFECTO	Intensidad por Defecto
METO	Metodología	Y	Avanzado Proyecto
TIPC	Tipo de curso	ABIERTO	Abierto

La información necesaria para el pago de los docentes que se envía desde EPIK es la información de las clases y asignación docente

Ruta 1: Menú Principal > Gestión Curricular > Programa de Clases > Mantenimiento Horario Clases

Ruta 2: Menú Principal > Gestión Curricular > Programa de Clases > Horarios de Clase



# Información Programación Académica

Favoritos > Menú Principal > Gestión Curricular > Programa de Clases > Mantenimiento Horario Clases

UNIVERSIDAD EAFIT

Todo  Búsqueda Avanzada

- Datos Básicos
- Reuniones
- Control de Inscripción
- Capacidad Reserva
- Notas
- Examen
- Datos de LMS
- Libro de Texto
- Interfaz de GL

ID Curso 126887 N° Oferta Curso 1  
 Institución Académica Universidad EAFIT  
 Ciclo Segundo semestre Doctorado  
 Materia 2021  
 C\_61 Tecn Informac y Comunic (TIC)  
 N° Catálogo ST0914 Estruct. de Datos y Algoritmos

Secciones Clase Buscar | Ver Todo | Primero 1 de 1 Último

Sesión ORD Sesión Curso Ordinaria N° Clase 1084  
 Sección Clase 1 Componente Clase ID Evento  
 Clase Asociada 1 Unidades 3,00

Modelo Reunión Buscar | Ver 1 | Primero 1-2 de 2 Último

ID Instalación  Capcd

Modelo  Hora Inicio  Hora Fin

L M M J V S D

\*Fecha Inicio/Fin

ID Tema  Tema Formato Libre

Impr Tema en Expt Acad Horas Asistencia

Profesores p/Modelo Reunión Personalizar | Buscar | Ver Todo | Primero 1 de 1 Último

ID	Nombre	*Rol Profesor	Imprimir	Acceso	Contacto	N° Reg Empleo	Cd Puesto	Tipo Asignación	Aplic Carga	Factor Carga	Carga Trabj	Cálc Auto	Pct ETC Asignación
<input type="text" value="1000094162"/>	<input type="text" value="LALINDE,JUAN"/>	<input type="text" value="Profesor Titular"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="Aprobar"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>		<input type="text" value="No Incl"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="100,000"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>

ID Instalación  Capcd

Modelo  Hora Inicio  Hora Fin

L M M J V S D

\*Fecha Inicio/Fin

ID Tema  Tema Formato Libre

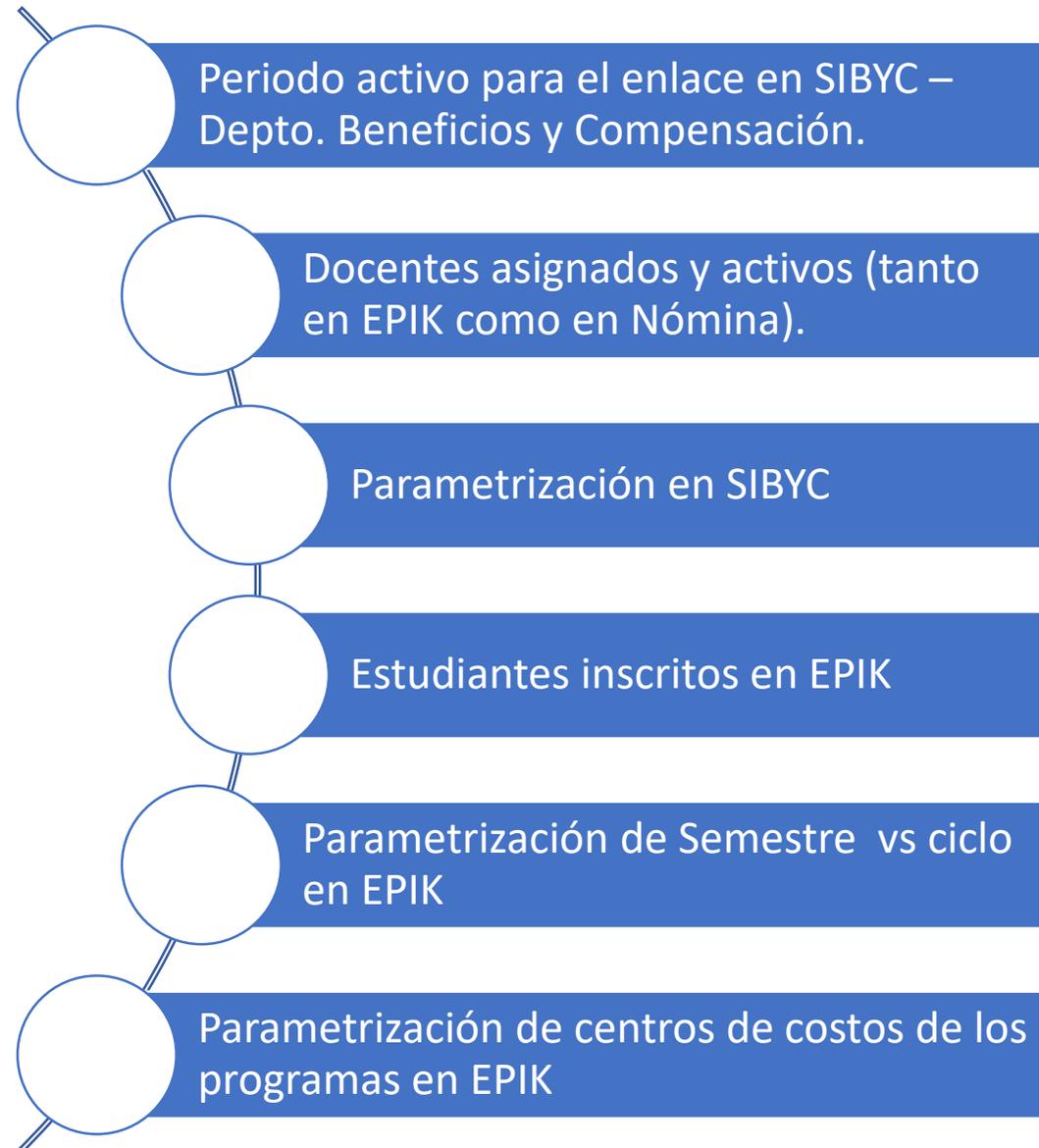
Impr Tema en Expt Acad Horas Asistencia

Profesores p/Modelo Reunión Personalizar | Buscar | Ver Todo | Primero 1 de 1 Último

ID	Nombre	*Rol Profesor	Imprimir	Acceso	Contacto	N° Reg Empleo	Cd Puesto	Tipo Asignación	Aplic Carga	Factor Carga	Carga Trabj	Cálc Auto	Pct ETC Asignación
<input type="text" value="1000070872"/>	<input type="text" value="RUIZ SALGUERO,OSCAR EDUARDO"/>	<input type="text" value="Profesor Titular"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="Aprobar"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>		<input type="text" value="DoceNc"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="100,000"/>	<input type="text" value="3,00"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="7,50"/>



## Condiciones para enlace





## Parametrización de los periodos en EPIK

Favoritos Menú Principal Registros e Inscripciones SNIES Parametrización SNIES Definiciones por Campus

UNIVERSIDAD EAFIT

Todo Buscar Búsqueda Avanzada



Tipos de admisión Perodos Apoyos Movilidad Educación Continua

Institución Académica EAFIT Universidad EAFIT

Campus MEDEL Medellín

Grado académico Buscar | Ver Todo Primero 8 de 9 Último

Grado Académico Pregrado

Por ciclos?

Periodos Buscar | Ver 1 Primero 1-2 de 2 Último

Año del reporte 2021 Semestre del reporte 2do sem.

Ciclos lectivos Ver Todo | Primero 1 de 1 Último

Ciclo	Descripción
1 2166	Segundo semestre 2021

Año del reporte 2021 Semestre del reporte 1er sem.

Ciclos lectivos Ver Todo | Primero 1 de 1 Último

Ciclo	Descripción
2161	Primer semestre 2021

Guardar Volver a Buscar

Tipos de admisión | Perodos | Apoyos | Movilidad | Educación Continua

Desde esta funcionalidad se obtiene el semestre, el cual es un dato necesario para enviar a Sibyc

Ruta: Menú Principal >  
Registro e Inscripciones >  
SNIES >  
Parametrización SNIES >  
Definiciones por Campus



## Parametrización de Organizaciones Académicas (centros de costos)

Desde estas funcionalidades se obtiene el centro de costos del programa o clase para enviar la información del pago

Favoritos Menú Principal > Definición de SACR > Tablas Básicas > Estructura Académica > Tabla de Programa Académico

UNIVERSIDAD EAFIT

Todo Buscar >> Búsqueda Avanzada

Programa Académico 1 Situación Acad y Distinciones Situación Académica - EAFIT Taxonomía/Campus ▶

Institución Académica EAFIT Universidad EAFIT

Programa Académico 010 Ingeniería de Sistemas

Fecha Efectiva 01/01/1900 Estado: Activo

**Taxonomía**

Código CIP

Código HEGIS

Culminación Normal IPEDS (años)

**Responsable**

Organización Académica 220100 Ingeniería de Sistemas Compartir:

**Campus**

Campus	MEDEL	Medellín
Unidad Negocio	MEDEL	Medellín
Campus FA	MEDEL	Medellín
Campus Secretaría	MEDEL	Medellín
Campus Orientación	MEDEL	Medellín

Guardar Volver a Buscar Notificar Actz/Visualizar Incluir Historial Corregir Historial

Ruta: Menú Principal > Definiciones SARC > Tablas básicas > Estructura Académica > Tabla de Programa Académico



## Ruta: Catedra/Parámetros/Periodos Especiales

Procesos

Pago a Profesores - Periodos Especiales

Semestre (\*) : 20212

Actividad Programada (\*) : 2 - Fechas de Colchon

--Seleccione una opción--

2 - Fechas de Colchon

3 - Fechas Contratos

Tipo Curso	Fecha Inicial	Fecha Final	
A - AVANZADO - MAGISTRAL			
B - PONENCIA / VISITA EMPRESARIAL			
C - CONFERENCIA			
D - DIRIGIDO	08-11-2021	20-11-2021	
E - INTERSEMESTRAL PROYECTO			
F - DIRIGIDO - REFORMA	15-11-2021	20-11-2021	
G - INDUCCIÓN			
H - DEPORTES			
I - INTERSEMESTRAL MAGISTRAL			
J - TALLER ARTÍSTICO			
K - PROYECTO-FLEXIBLE			
L - VALIDACIÓN			
M - MAGISTRAL	08-11-2021	20-11-2021	
N - INTERSEMESTRAL DIRIGIDO			
P - PROYECTO	08-11-2021	20-11-2021	
Q - PROYECTO - REFORMA	15-11-2021	20-11-2021	
R - MAGISTRAL - REFORMA	15-11-2021	20-11-2021	
T - TALLER			



## Parametrización en Sibyc

Ruta: Catedra/Procesos Catedra/Pago Recargo Nocturno

### Pago Recargo Nocturno

Número de identificación : 94063227

Semestre: 20211

Buscar

Nombre	LOPEZ MERA SILVIO FERNANDO
Tipo Nómina	30 - LABOR CONTRATADA - PREGRADO

+ Agregar

Opciones	Documento del empleado	Codigo del concepto	Centro de costos	Numero de horas	Codigo de la categoría	Numero de cuotas	Cuotas pagadas	Valor cuota	Año	Mes	Periodo	Semestre	Materia	Grupo	Fecha inicial	Fecha final	Seccion combinac	Modelo
 	94063227	45	210100	18.0	03	1	0	\$ 343973.7	2021	1	4	20211	GP0036	1919	2021-01-	2021-05-	1	1



# Reporte Power BI

1

Reporte de apoyo en Power BI para consultar las clases de acuerdo con el tipo de docente. Este informe se actualiza una vez por día.

<https://eafit.sharepoint.com/sites/informes-institucionales/SitePages/Solicitudes-contratos.aspx>

## PROGRAMACIÓN ACADÉMICA (Se actualiza una vez al día)



Grado Académico	Tipo Docente	Rango Fechas Inicio	Semestre	Documento Docente
EDCO	Externo	01/03/2020 31/10/2021	Todas	Todas

Grado Académico	Tipo	Doc Docente	Tipo Doc	Curso o Materia	Grupo	Semestre	Día	Fecha Inicio	Hora Inicio	Fecha Fin	Hora Fin	Horas a Pagar	Sede	Tipo	Componente
EDCO	Externo	1000552874	CC	O30037	1299	20211	V	29/03/2021	14:00	08/05/2021	18:00	20,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	1020491731	CC	O60003	1315	20211	M,W	15/03/2021	08:00	11/05/2021	10:00	32,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	1020491731	CC	O60003	1316	20211	V	15/03/2021	17:00	15/05/2021	19:00	16,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	1037237591	CC	270010	1170	20211	S	05/02/2021	08:00	13/03/2021	12:00	24,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	1037237591	CC	270010	1170	20211	V	05/02/2021	18:00	13/03/2021	22:00	24,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	1037237591	CC	270011	1171	20211	V	19/03/2021	18:00	07/05/2021	22:00	28,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	1090485751	CC	690036	1071	20211	L,M,W,J	01/03/2021	18:00	07/03/2021	20:00	8,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	1152197146	CC	O60003	1315	20211	M,W	15/03/2021	08:00	11/05/2021	10:00	32,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	1152197146	CC	O60003	1316	20211	J	15/03/2021	08:00	15/05/2021	10:00	16,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	41413748	CC	411014	1004		S	24/01/2021	12:00	12/06/2021	14:00	36,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	41413748	CC	411015	1013		M	01/12/2020	10:00	01/12/2020	11:00	1,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	41413748	CC	411015	1013		S	09/11/2020	08:00	02/12/2020	13:00	15,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	41413748	CC	411015	1013		V	02/11/2020	18:00	01/12/2020	23:00	20,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	41413748	CC	411013	1317	20211	S	01/01/2021	08:00	20/02/2021	12:00	32,00	09	CD	Clase digital o en línea
EDCO	Externo	46377419	CC	411016	1015		J,V	12/11/2020	06:00	30/11/2020	09:00	18,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	46377419	CC	411016	1015		S	12/11/2020	06:00	30/11/2020	10:00	12,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	46377419	CC	411016	1015		S	08/11/2020	12:00	30/11/2020	14:00	6,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	46377419	CC	OO7001	1020		S	16/01/2021	08:00	13/02/2021	12:00	20,00	01	LEC	Clase
EDCO	Externo	46377419	CC	OO7001	1021		L,W	18/01/2021	06:00	17/02/2021	08:00	20,00	01	LEC	Clase
<b>Total</b>												<b>848,00</b>			



## Reporte programación académica

2

Reporte en EPIK que muestra la programación de clases a enlazar

**Ruta:** Menú Principal > Herramientas de Informes > Consultas > Visor de Consultas

**Nombre reporte:** EA\_ENLACE\_CATEDRA

### EA\_ENLACE\_CATEDRA - Asig docente y datos enlace

Institución Académica:

Grado académico:

Ciclo lectivo:

Sesión:

Fecha inicio de enlace:

Fecha fin de enlace:

Materia:

Organización Académica:

ID Docente:

Ubicación:

N° Catálogo:

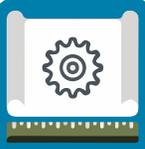
N° Clase:

Ver Resultado

Descargar resultado en: [Hoja de cálculo Excel](#) [Archivo Texto CSV](#) [Archivo XML \(2 kb\)](#)

Ver Todo

Fecha de ejecución Proceso	Código organización académica	Nombre organización Académica	Ciclo lectivo	Sesión	Descripción sesión	Catálogo	Nombre de catálogo	Ubicación	N° Clase	Estado clase	Fecha real inicio de la clase	Fecha real final de la clase	N° Modelo	Fecha inicio del modelo	Fecha final del modelo	Hora Inicio	Hora Fin	Días	Aula	Tipo Curso	Número de horas del curso	Intensidad	Id del docente	Tipo de documento del docente	Número de documento del docent	Nombres y apellidos del docent	Tipo de asignación del docente	% Carga docente	Horas enlazadas	# estudiantes inscritos
1	200124	Depto. de Ciencias Matemáticas	2166	ORD	Sesión Curso Ordinaria	CM0002	NIVELATORIO DE MATEMÁTICAS	POBLADO	1196	Activo	16/09/2021	19/11/2021	1	15/09/2021	20/11/2021	06:00	07:30	J	MPO38-204	CERRADO	24,0	DEFECTO	1000002066	CC	1020424094	ANIBAL FERNANDO ALVAREZ PEREZ	Docencia normal	100,0000		0
2	200124	Depto. de Ciencias Matemáticas	2166	ORD	Sesión Curso Ordinaria	CM0002	NIVELATORIO DE MATEMÁTICAS	POBLADO	1196	Activo	16/09/2021	19/11/2021	2	15/09/2021	20/11/2021	06:00	07:30	V		CERRADO	24,0	DEFECTO	1000064774	CC	1017134918	LEIDY JOHANA ESCOBAR DURANGO	Docencia normal	100,0000		0



# Proceso Carga Docente

3

Proceso que se ejecuta para el envío de la información para el pago a docentes internos desde Epik

**Ruta:** Menú Principal > Gestión Curricular > Programa de Clases > Proceso Carga Docente

The screenshot shows the 'Proceso Carga Docente' interface. At the top, there is a navigation breadcrumb: Favoritos > Menú Principal > Gestión Curricular > Programa de Clases > Proceso Carga Docente. Below this is the Universidad EAFIT logo and a toolbar with icons for home, information, refresh, settings, and a printer. The main content area has a title 'Proceso Carga Docente' and a sub-header 'Ejecución:'. On the right side, there are buttons for 'Gestor Informes', 'Monitor Procesos', and 'Ejec'. A red box highlights the text 'Instancia Proceso:8116613'. The main form contains several fields with search icons:

*Institución Académica	EAFIT	Universidad EAFIT
*Grado Académico	PREG	Pregrado
*Ciclo	2166	Segundo semestre 2021
Organización Académica		
*Sesión	ORD	
Ubicación		
N° Clase	1196	

At the bottom, there are buttons for 'Guardar', 'Notificar', 'Añadir', and 'Actz/Visualizar'.



# Reporte verificación de enlace

4

Reporte en EPIK que muestra el resultado del proceso ejecutado previamente

**Ruta:** Menú Principal > Herramientas de Informes > Consultas > Visor de Consultas

**Nombre reporte:** EA\_ENLACE\_CATEDRA

EA\_ENLACE\_CATEDRA - Asig docente y datos enlace

Institución Académica:

Grado académico:

Ciclo lectivo:

Sesión:

Fecha inicio de enlace:

Fecha fin de enlace:

Materia:

Organización Académica:

ID Docente:

Ubicación:

N° Catálogo:

N° Clase:

[Ver Resultado](#)

Descargar resultado en: [Hoja de cálculo Excel](#) [Archivo Texto CSV](#) [Archivo XML \(2 kb\)](#)

Ver Todo

Fecha de ejecución Proceso	Código organización académica	Nombre organización Académica	Ciclo lectivo	Sesión	Descripción sesión	Catálogo	Nombre de catálogo	Ubicación	N° Clase	Estado clase	Fecha real inicio de la clase	Fecha real final de la clase	N° Modelo	Fecha inicio del modelo	Fecha final del modelo	Hora Inicio	Hora Fin	Días	Aula	Tipo Curso	Número de horas del curso	Intensidad	Id del docente	Tipo de documento del docente	Número de documento del docent	Nombres y apellidos del docent	Tipo de asignación del docente	% Carga docente	Horas enlazadas	# estudiantes inscritos
1 23/08/2021	200124	Depto. de Ciencias Matemáticas	2166	ORD	Sesión Curso Ordinaria	CM0002	NIVELATORIO DE MATEMÁTICAS	POBLADO	1196	Activo	16/09/2021	19/11/2021	1	15/09/2021	20/11/2021	06:00	07:30	J	MPO38-204	CERRADO	24,0	DEFECTO	1000002066	CC	1020424094	ANIBAL FERNANDO ALVAREZ PEREZ	Docencia normal	100,0000	12,0000	0 F
2 23/08/2021	200124	Depto. de Ciencias Matemáticas	2166	ORD	Sesión Curso Ordinaria	CM0002	NIVELATORIO DE MATEMÁTICAS	POBLADO	1196	Activo	16/09/2021	19/11/2021	2	15/09/2021	20/11/2021	06:00	07:30	V		CERRADO	24,0	DEFECTO	1000064774	CC	1017134918	LEIDY JOHANA ESCOBAR DURANGO	Docencia normal	100,0000	12,0000	0 F



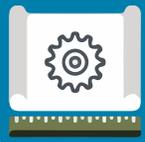
## Reporte verificación de enlace

En este reporte, las últimas columnas indican si después de ejecutado el proceso para el pago a los docentes internos, los registros son procesados correctamente o se presenta algún mensaje que se deba validar.

Primero 1-2 de 2 Último

Id del docente	Tipo de documento del docente	Número de documento del docent	Nombres y apellidos del docent	Tipo de asignación del docente	% Carga docente	Horas enlazadas	# estudiantes inscritos	Estado Enlace	Consecutivo Catedra	Tipo Mensaje	Mensaje	Instancia proceso enlace
1000002066	CC	1020424094	ANIBAL FERNANDO ALVAREZ PEREZ	Docencia normal	100,0000	12,0000	0	PROCESADO	0	NEG	NEG-Los campos Centro de costos, Número de estudiantes son obligatorios y/o no contienen información correcta	8116613
1000064774	CC	1017134918	LEIDY JOHANA ESCOBAR DURANGO	Docencia normal	100,0000	12,0000	0	PROCESADO	0	NEG	NEG-Los campos Centro de costos, Número de estudiantes son obligatorios y/o no contienen información correcta	8116613

Tener en cuenta que el procesamiento se tarda entre 1 y 10 minutos aproximadamente



## Proceso para el pago a docentes internos

### Soportado

- Reemplazo docente
- Modificación horario y/o duración
- Distribución por centro de costos.
- Control de horas a pagar de acuerdo con las horas del curso, evitando pagos dobles.
- Recargo nocturno
- Actualizar las cuotas a pagar de acuerdo con una cancelación de clases.



### No soportado

- Eliminación del docente ni reemplazo en el mismo modelo, cuando ya se le han pagado cuotas.
- Un mismo modelo (franja horaria) con varios docentes y a todos se les paga el 100 (Ejm. dos voces o más).
- Modificación de cuotas ya pagadas.
- Novedades especiales por fuera de la programación académica



# Ejercicios Prácticos

# PREGUNTAS



**¡GRACIAS!**