

Revisiones					
01/04/2015	Magliola, Adrian	Creacion			

# Índice de contenido

- Introducción	
– Objetivo del manual	1
– A quien está dirigido	1
– Lo que se debe conocer	1
– Siglas, acrónimos y definiciones	1
– Requerimientos del sistema	2
Requerimientos de Hardware	2
Escenario actual  Escenario Futuro  – Modulo de coordinadores	3
Login Home Programas	5
Cursos en SIGEU	7
Cursos Cambiados	8
Plan de estudio.	9
Profesores	9
Cursos	10
Extrac	11

### Introducción

En este documento se dará información clara y concisa de cómo utilizar el sistema SITECO y su funcionamiento. SITECO fue creado con el objetivo de sistematizar la asignacion de sueldos a profesores, facilitar el proceso y controlar sus etapas. SITECO esta dividido en dos modulo:

- El modulo de coordinadores: pemite asignar el sueldo a sus profesores, confirmar, agregar observaciones y cargar extras.
- El modulo de tesoreria: permite conocer los importes determinados por los coodinadores, conocer cursos sin confirmar, cursos cambiados, sueldos cambiados y asignar el importe a pagar por GEMINIS.

Es de mucha importancia consultar este manual antes y/o durante la utilización del sistema, ya que lo guiará paso a paso en el manejo de las funciones en él. Con el fin de facilitar la comprensión del manual, se incluyen gráficos explicativos.

### Objetivo del manual

El objetivo de este manual es ayudar y guiar al usuario a utilizar correctamente el sistema SITECO. En los objetivos particulares se destacan:

Conocer cómo utilizar el sistema, mediante una descripción detallada e ilustrada de las opciones. Informar requisitos mínimos para utilizar SITECO.

### A quien está dirigido

El presente manual está dirigido a los coordinadores de carrera de la universidad del cema y al o los resposables del area de tesoreria.

## Lo que se debe conocer

Los conocimientos mínimos que deben tener las personas que utilizaran el sistema SITECO y deberán usar este manual son:

Conocimiento basicos de sistema operativo y utilizacion de navegadores web.

## Siglas, acrónimos y definiciones

- SITECO: sistema de tesoreria y coordinadores.
- Coordinador/Director: persona encargada de dirigir un progama en UCEMA.
- · Curso confirmado: curso que el director valido.
- Curso: se denomina curso a la combinación univoca de :
  - Una materia.

- El tipo de materia (teoria o practica).
- Un profesor.
- Un rol (titular o ayudante).
- Un horario.

Nota: Un curso puede tener al mismo profesor en ambos roles.

### Requerimientos del sistema

Para la implementación del sistema SITECO se requiere:

### Requerimientos de Hardware

1. Computadora de escritorio/notebook con 1Ghz y 1Mb de ram en adelante.

### Requerimientos de Software

- 1. Sistema operativo windows, linux o Mac.
- 2. Navegador web: firefox, chrome o opera/safari.

### **Escenario actual y futuro**

Los escenarios describen como se desarrollan los hechos en un determinado proceso.

#### Escenario actual

A grandes rasgos, el proceso anterior se podia describir con el siguiente flujo:

El director creaba un archivo con los cursos y los profesores y se lo envia a los secretarios Los secretarios cargan los cursos en SIGEU.

El director creaba un archivo con los sueldos a pagar y se lo envia a tesoreria.

Tesoreria utilizaba el archivo recibido de cada coordinador, ingresaba a SIGEU e ingresaba en cada curso el importe a pagar

## **Escenario Actual**

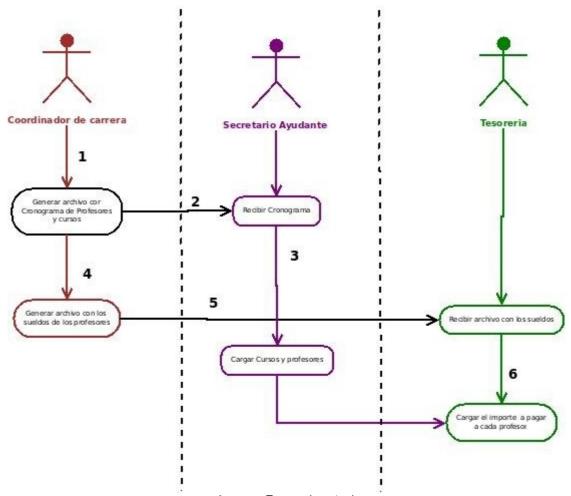


Imagen: Escenario actual

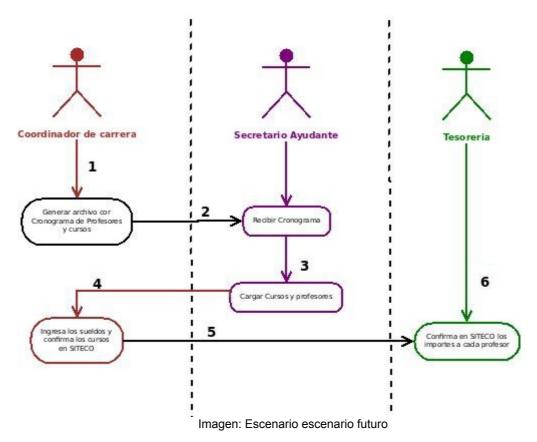
### **Escenario Futuro**

El director creara un archivo con los cursos y los profesores y se lo envia a los secretarios Los secretarios cargan los cursos en SIGEU.

El director ingresa a SITECO, mofica los sueldos que no sean los estandar y confirma los cursos.

Tesoreria ingresa a SITECO y confirma los importes ingresados por el coordinador.

## **Escenario Futuro**



### Modulo de coordinadores

El objetivo principal del modulo de coordinadores, es facilitar las tareas a los directores de carrera:

- 1. Conocer el estado actual de los cursos que coordina.
- 2. Asignacion de sueldos a los profesores del programa.
- 3. Agregar comentarios a los cursos.
- 4. Editar importes default.
- 5. Cargar extras.
- 6. Verificar los cursos cargados y conocer los faltantes.

### Login

Para ingresar al sistema de utilizar su usuario y contraseña de SIGEU (no es la contraseña del email).



Imagen: Login / ingreso al sistema

#### Home

Es la patalla principal del sistema. En ella, el coordinador podrá ver un resumen de todos los programas que dirige. Cada programa sera una fila que dice la cantidad de cursos que hay cargados en SIGEU y la cantidad que se encuentran confirmados En la barra lateral tiene las siguientes secciones:

- Programas: tiene los programas que dirige el coordinador.
- **Profesores**: tiene informacion de los profesores.
- Ayuda: permite ver online este manual de usuario.
- Salir: permite salir del sistema.



Imagen: Index/home

### **Programas**

Esta seccion permite ver los cursos ingresados para un determinado programa. El director debe hacer click en la seccion programa y elegir alguno de los programas o desde el home, puede hacer click sobre el nombre del programa.



Imagen: selección de programa

Una vez seleccionado el programa, se muestra los cursos que fueron cargados en SIGEU para el año actual y para le año siguiente.

La interfaz permite distinguir tres secciones:

- Cursos en SIGEU: que son los cursos cargadas por los secretarios.
- Cursos cambiados: que son aquellos cursos que fueron cargados y luego se les cambio el profesor.
- Plan de estudio: tiene todas las materias obligatorias del plan de estudio del programa

#### Cursos en SIGEU

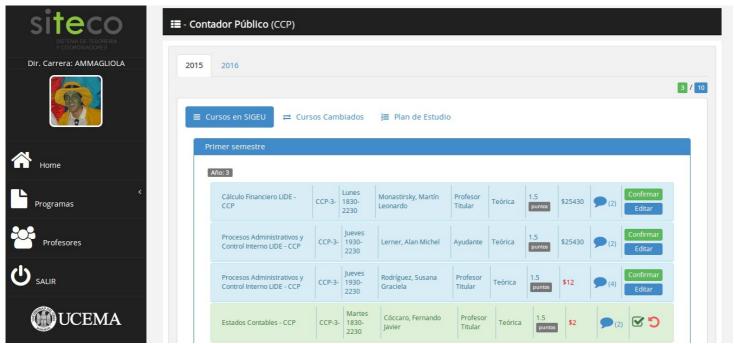


Imagen: cursos del programa.

### La interfaz esta compuesta por:



Son aquellos cursos que aun no se encuentran confirmados Son aquellos cursos que ya fueron confirmados.

Permite confirmar el curso.

Permite editar el importe e ingresar una observacion:

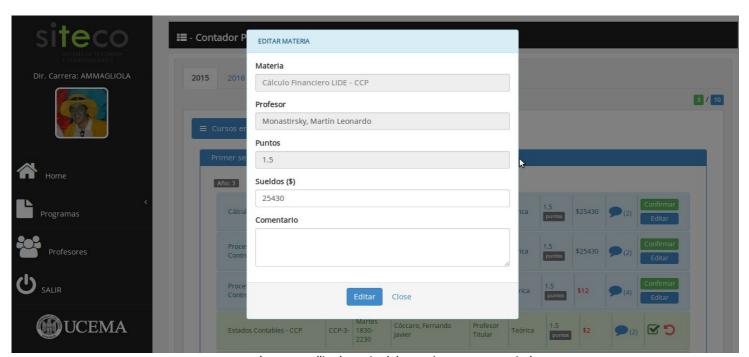


Imagen: editar importe del curso/agregar comentario

(2)

Permite ver los comentarios de un curso: [A]: comentarios automaticos.

[M]: comentarios manuales.

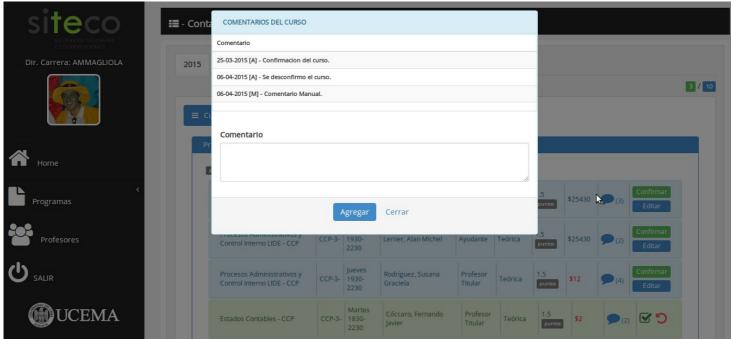


Imagen: ingresar comentario

\$12 Aquellos cursos que se les modifico el importe.



### **Cursos Cambiados**

Aqui puede encontrara aquellos cursos a los cuales se les haya cambiado el profesor. No contemplara los cambios de horario.

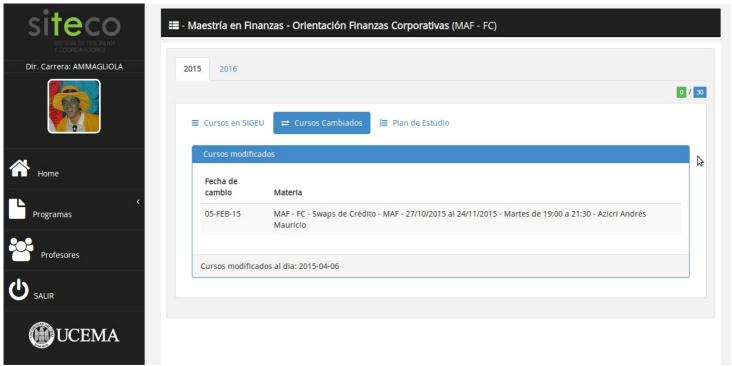


Imagen: ingresar cursos modificados

#### Plan de estudio

Aqui se encuentran las materias OBLIGATORIAS del programa y se identifican aquellas que tienen una comision asignada (en verde) y aquellas que no (en rojo).

Si una materia se encuentra en mas de un programa, se contara como asignada si la comision es la del programa y no si es de otro programa.

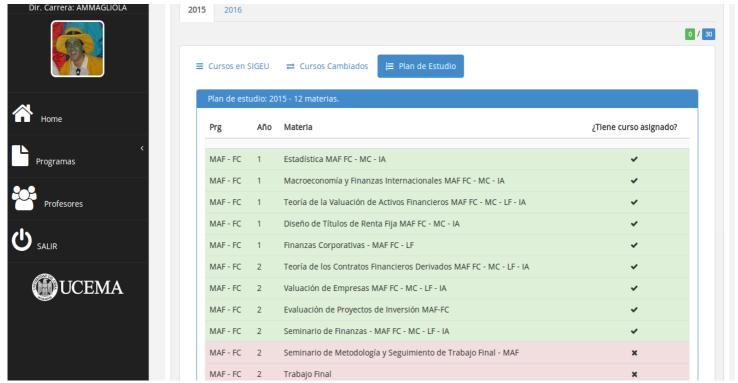


Imagen: plan de estudio

### **Profesores**

El sistema permite a los directores de carrera conocer los cursos que dan los profesores de la universidad.

Para ello debe buscar por APELLIDO al profesor , el sistema no hace diferencia entre mayusculas, minusculas o acentos.

El profesor debe ser selccionado de la lista y no llenado a mano.

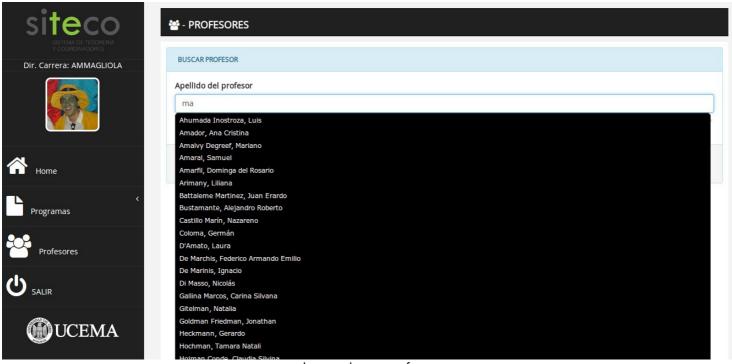


Imagen: buscar profesores

La seccion de profesores permite ver los cursos o las extras, el tipo de contratacion , el legajo y la dedicacion.

#### Cursos

Aqui se puede ver las materias que tiene asignado el profesor seleccionado, los comentarois, los roles y toda la informacion asociada al curso.

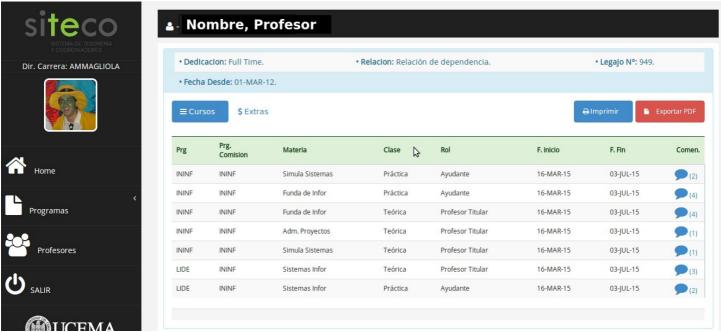


Imagen: ingresar cursos profesor

Tambien se puede exportar la informacion de los cursos a un PDF.



#### **CURSOS - PROFESORES**

http://tesoreria.ucema.edu.ar/ - 06/04/2015

### Profesor: Nombre, Profesor

- · Tipo de Profesor: Full Time.
- · Cantidad de cursos: 7.

Programa	Materia	Tipo Clase	Rol	F. Inicio
Ing en Informática	Simula Sistemas	Práctica	Ayudante	16-MAR-15
Ing en Informática	Funda de Infor	Práctica	Ayudante	16-MAR-15
Ing en Informática	Funda de Infor	Teórica	Profesor Titular	16-MAR-15
Ing en Informática	Adm. Proyectos	Teórica	Profesor Titular	16-MAR-15
Ing en Informática	Simula Sistemas	Teórica	Profesor Titular	16-MAR-15
Lic en Dirección de Empresas	Sistemas Infor	Teórica	Profesor Titular	16-MAR-15
Lic en Dirección de Empresas	Sistemas Infor	Práctica	Ayudante	16-MAR-15

Imagen: exportar cursos

### **Extras**

El sistema permite a los directores de carrera cargar extras a los profesores. Los directores de carreras veran solamente las extras cargadas por el en sus programas y no las extras cargadas por otros directores o tesoreria.

Asi mismo, solo se permite algunos pocos conceptos para cargar las extras.

