



M04_MANUAL WEB GESTIÓN ASISTENCIA – PROFESORES

CONTENIDO

Pantalla entrada/inicio de la aplicación	2
Asignaturas	2
Horarios	2
Partes	3
Incidencias	4
Preferencias.....	5
Estadísticas.....	6
Exportar	6
Exportación a PADRINO	7
Exportación a CSV.....	8
Horarios.....	9
Incidencias profesor.....	12



PANTALLA ENTRADA/INICIO DE LA APLICACIÓN

Gestión asistencia

Opciones profesorado

- > Asignaturas
- > Horarios
- > Incidencias Profesor

Figura 1

Como podemos ver en la Figura 1, disponemos de 3 opciones inicialmente: **Asignaturas**, que nos muestra información relativa a las asignaturas (horarios, partes, configuración...), **Horarios** que, como su nombre indica, nos muestra los próximos horarios que tiene asignados un profesor e **Incidencias Profesor**, donde podremos ver las incidencias en los partes de un profesor.

ASIGNATURAS

Gestión de Asignaturas

Asignaturas con POD

	Asignatura	Tipo	Horarios	Partes	Incidencias	Preferencias	Estadísticas	Exportar
12489	Métodos matemáticos de la IC	PI	☐	☐	☐	☐	☐	☐
12801	Fundamentos matemáticos de la IC	PA	☐	☐	☐	☐	☐	☐
12801	Fundamentos matemáticos de la IC	TA	☐	☐	☐	☐	☐	☐
12801	Fundamentos matemáticos de la IC	TS	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Figura 2

En esta pantalla se muestra la información relativa a las asignaturas que imparte el profesor. Se nos muestra información del **tipo de crédito** (Teoría de Aula, Prácticas de Aula, Práctica de Laboratorio,...), de los **horarios**, los **partes** generados, las **incidencias**, **preferencias**, **estadísticas** (información de asistencia de alumnos) y opciones de **exportación** de datos, tanto al sistema PADRINO como a ficheros CSV/Excel.

HORARIOS

Esta pantalla nos muestra los próximos horarios que el profesor impartirá en la asignatura y el tipo de créditos previamente seleccionados



Horarios puntuales

Filtrado de fechas

Fecha inicial

Fecha final

Grupos de POD

Filtrar

Métodos matemáticos de la IC (12489) - PI

Código	Día	Fecha	Hora	Detalles
8307951	Lunes	07/02/2011	10:15	No Impreso
8307947	Lunes	07/02/2011	12:15	No Impreso
8307956	Lunes	21/02/2011	12:15	No Impreso
8307954	Lunes	28/02/2011	10:15	No Impreso
8307948	Lunes	28/02/2011	12:15	No Impreso
8307957	Lunes	14/03/2011	12:15	No Impreso
8307953	Lunes	21/03/2011	10:15	No Impreso
8307950	Lunes	21/03/2011	12:15	No Impreso
8307955	Lunes	28/03/2011	12:15	No Impreso
8307952	Lunes	04/04/2011	10:15	Procesado
8307949	Lunes	04/04/2011	12:15	Procesado
8307958	Lunes	18/04/2011	12:15	No Impreso

Centros / Departamentos responsables de los horarios de esta asignatura

> E.T.S.I. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

Figura 3

Como se puede observar en la Figura 3, disponemos de un filtrado por fecha y por grupo de POD.

El listado muestra información sobre el código de horario puntual, el día, la fecha la hora y el estado en el que se encuentra (No impreso, Impreso o Procesado). Estos horarios son los que previamente se han introducido en el sistema desde la aplicación Algar. La aplicación de Gestión de Asistencia no permite hacer modificaciones en horarios puntuales ya que dicha gestión se realiza desde Algar.

En el estado “*No impreso*” se encuentran los horarios que no han sido aún impresos, por lo que el parte físicamente no existe. El estado “*Impreso*” indica que el parte asociado ya ha sido impreso pero todavía no ha sido escaneado y sus datos de asistencia todavía no están en el sistema. El estado “*Procesado*” se alcanza después de haber escaneado y procesado el parte por la aplicación. En este último estado, dispondremos de los datos actualizados de asistencia.

PARTES

Esta pantalla funciona prácticamente igual a la anterior, solo que en esta ocasión se nos muestra información relativa únicamente a los partes impresos.

En esta ocasión, podremos filtrar los partes por fecha, tipo de crédito, estado del parte e incluso buscar un código de parte en concreto.



Asignatura: Fundamentos de organización de empresas (11538)
Tipo crédito: TA

Parte	Día	Fecha	Hora	Estado	Fichero de imagen
4641	Jueves	03/02/2011	11:00	Impreso	
2707	Martes	08/02/2011	11:30	Procesado	
2715	Jueves	10/02/2011	11:00	Procesado	
2708	Martes	15/02/2011	11:30	Procesado	
2716	Jueves	17/02/2011	11:00	Procesado	

Figura 4

En la Figura 4 disponemos de la información de cada parte y cuando éste haya sido procesado, las imágenes del mismo.

Haciendo clic, en el estado del parte podremos acceder a información detallada del mismo.

Información de parte

Fundamentos de organización de empresas (11538) -TA/TS

Código	264
Fecha	24/03/11 11:00
Profesor	Fernández Diego, Marta
Estado	Procesado
Impreso por	Terrasa Barrena, Silvia M ^a
Espacio	Aula 1g 1.0 (473)
Gestor espacio	E.T.S DE INGENIERÍA INFORMÁTICA
Firmado por	No disponible
Grupo de matrícula	IIG
Incidencias	Sin incidencias
Archivos	
Observaciones	<input type="text"/>

[Actualizar observaciones](#)

[Reimprimir parte](#)

Convocados

0 alumnos seleccionados [Marcar todos](#) [Desmarcar todos](#) [Guardar cambios](#)

Asiste	Eliminar	Alumno
<input type="checkbox"/>	(-)	

Figura 5

En el documento M02_Manual Web GESTIÓN ASISTENCIA - Entidades Responsables, hay una descripción de las opciones disponibles en la Figura 5

INCIDENCIAS

Desde esta opción accederemos a las incidencias relacionadas con el profesor y que no han sido todavía revisadas por la ERT para la asignatura seleccionada.



Incidencias Profesorado

Incidencias				
Fecha	Cód. Parte	Descripción	Revisado	Fichero
05/04/11	971	Código de parte desconocido	<input type="checkbox"/>	parte
05/04/11	972	Parte no firmado	<input type="checkbox"/>	parte

Figura 6

La información que nos muestra es la fecha en la que se generó la incidencia, el código de parte que está relacionado con la incidencia, la descripción de la misma, un campo de verificación para poderla marcar como revisada la incidencia, y, el fichero de imagen del parte relacionado.

PREFERENCIAS

La configuración de una asignatura y un tipo de crédito es optativa.

Por defecto, los partes correspondientes a una asignatura y un tipo de créditos, los imprime la ERT con o sin control de asistencia de alumnos, según haya indicado dicha ERT.

Las posibilidades son las siguientes:

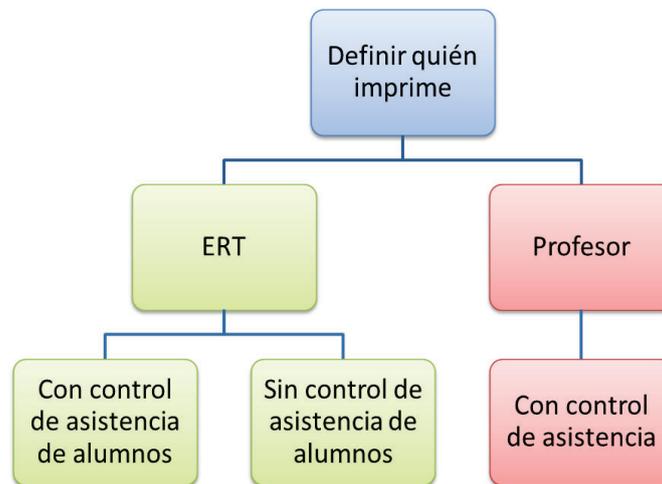


Figura 7

Si el profesor decide imprimir los partes, no aparecerán en los lotes que regularmente imprima la ERT por lo que es el propio profesor es el que se responsabilizará de la impresión de los partes de la asignatura seleccionada.



La opción de impresión por el profesor es adecuada cuando el aula está fuera del alcance de la ERT como puede ser el caso de las prácticas de campo.

Preferencias asignatura

Configuración asignatura Métodos matemáticos de la IC (12489) - PI

Control asistencia de alumnos

Sí, No,

Guardar

Figura 8

La configuración definida por el profesor para una asignatura y tipo de crédito prevalece sobre la seleccionada por la ERT.

Es la ERT la que decide las asignaturas que estarán bajo el control de asistencia. Si un profesor quiere que una de sus asignaturas sea impresa por lotes, deberá ponerse en contacto con la ERT responsable de esa asignatura y solicitárselo. En todo caso, un profesor siempre puede imprimir un parte de un horario en el que tenga docencia.

ESTADÍSTICAS

En esta pantalla se nos muestra la información relativa a la asistencia a una asignatura y un tipo de crédito por parte de los alumnos matriculados en la misma.

En el documento M02_Manual Web GESTIÓN ASISTENCIA - Entidades Responsables, hay una descripción más detallada de este menú.

Al final de la pantalla, existe un botón con el que se puede realizar la exportación de los datos (apartado siguiente)

EXPORTAR

Esta pantalla se utiliza para exportar los datos de la asistencia de los alumnos directamente al sistema *PADRINO* o a un fichero CSV/*Excel*. También disponemos de un acceso directo a *PADRINO*, para poder comprobar los datos.



Exportación datos

Métodos matemáticos de la IC (12489) - PI

Si quiere exportar los datos a PADRINO, pulse el botón "Exportar"

ATENCIÓN: Va a EXPORTAR A PADRINO los datos del grupo de POD para el tipo de crédito PI

Exportar a PADRINO

Acceso directo a la aplicación PADRINO

Exportar a CSV

Figura 9

EXPORTACIÓN A PADRINO

Para exportar datos de asistencia a PADRINO, previamente la asignatura debe estar dada de alta en dicha aplicación. Cuando no sea así, la aplicación de Gestión de Asistencia indicará que el profesor debe entrar a PADRINO, inicializando así la asignatura.

Para evitar inconsistencia en los datos, es muy importante que PADRINO esté cerrado en el momento de realizar la exportación.

Los datos que se exportan a PADRINO son los siguientes:

- Sesiones – Para una asignatura y un tipo de créditos, número de horarios puntuales a los que el alumno está convocado.
- Controles de asistencia – De los horarios anteriores, aquellos en los que ha habido control de asistencia, es decir, se ha impreso un parte.
- Asistencias – De todos los controles de asistencia de un alumno para una asignatura y un tipo de créditos, veces que el alumno ha firmado el parte.
- Faltas – Controles de asistencia del alumno en los que no ha firmado el parte.
- Controles de asistencia (horas) – Controles de asistencia computados en horas en lugar de en sesiones. Por ejemplo, tres clases en las que se ha controlado la asistencia, dos de las cuales son de 2 horas y la tercera de 3 horas, sumaría un total de 7 horas de controles de asistencia y 3 sesiones.
- Asistencias (horas) – Asistencias de un alumno calculadas en horas.
- Faltas (horas) – Faltas de un alumno en horas.



	Sesiones TA (PA,MC3)	Control_asist TA (PA,MC3)	Asistencias TA (PA,MC3)	Faltas TA (PA,MC3)	Control_asist_horasTA (PA,MC3)	Asist_horas TA (PA,MC3)	Faltas_horas TA (PA,MC3)
IMANUEL	32	29	28	1	44	42	2
IQUE	32	28	26	2	42	39	3
IO	32	29	0	29	44	0	44
Y, MARIA	32	29	3	26	44	4	39
I, RUBEN	32	27	0	27	40	0	40
IBÉN	32	26	21	5	39	32	8
STIAN ALEXANDRE	32	28	26	2	42	39	3
VADOR	32	29	8	21	44	12	32
IA INMACULADA	32	28	25	3	42	38	4

Figura 10

Dado que varios profesores pueden exportar los datos de asistencia, el encabezado de las columnas contiene las iniciales del profesor que ha realizado la exportación. Por otra parte, la aplicación de Gestión de Asistencia no puede borrar datos de PADRINO, por lo tanto, si un profesor exporta dos veces las columnas de asistencia tendrá duplicadas dichas columnas, en todo caso, diferenciadas por un índice en el nombre de la columna (tal como se ve en la Figura 10)

En PADRINO los datos de una asignatura son compartidos por todos los profesores por lo que es conveniente que la exportación se realice una vez por un único profesor. De esta forma, se evitarán tener columnas duplicadas en PADRINO.

EXPORTACIÓN A CSV

Al pulsar sobre este botón, se genera un fichero CSV con la información de asistencia de todos los alumnos matriculados en una determinada asignatura para el tipo de créditos seleccionados.

Debido a la gran cantidad de datos implicados, el proceso puede ser lento.

Tal como se puede apreciar en la Figura 11. Una vez generado el fichero CSV es posible tratarlo con aplicaciones como Microsoft Excel.



AS	Año	Grupo de PO	Nombre	Sesiones	Controles de asistencias		Controles de asistencia por horas		
					Asistencias	Faltas	Asistencias_horas	Faltas_horas	
1	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	ALBIRIANA	32	29	18	11	27	16,5
2	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	ALCAIDE GC	32	29	17	12	25,5	18
3	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	ALEMANY E	32	29	25	4	37,5	6
4	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	ALEMANY A	32	29	11	18	16,5	27
5	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	ALMANSA F	32	29	28	1	42	1,5
6	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	ALONSO MI	32	29	6	23	9	34,5
7	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	ARACIL FER	32	29	12	17	18	25,5
8	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	BENEDIC GA	32	29	25	4	37,5	6
9	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	BORRAS MI	32	29	17	12	25,5	18
10	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	BOSCH TOR	32	29	19	10	28,5	15
11	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	BRULL ESCA	32	29	13	16	19,5	24
12	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	CABARCOS	32	29	24	5	36	7,5
13	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	CANET BAR	32	29	27	2	40,5	3
14	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	CANVERA	32	29	25	4	37,5	6
15	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	CASTILLO V	32	20	0	20	0	30
16	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	CASTRO NA	32	29	23	6	34,5	9
17	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	CHULLA GRE	32	29	24	5	36	7,5
18	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	COLOMER C	32	29	13	16	19,5	24
19	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	CUESTA CO	32	29	21	8	31,5	12
20	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	DE LAMO O	32	29	26	3	39	4,5
21	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	DIAGO GAR	32	29	19	10	28,5	15
22	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	DURA ALOP	32	29	26	3	39	4,5
23	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	FERRAGUD	32	29	27	2	40,5	3
24	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	FERRANDIS	32	29	9	20	13,5	30
25	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	FRASQUET	32	29	12	17	18	25,5
26	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	GALINDO C	32	29	23	6	34,5	9
27	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	GARCIA CAI	32	29	23	6	34,5	9
28	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	GASCAS CAS	32	29	27	2	40,5	3
29	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	GIMENEZ M	32	29	23	6	34,5	9
30	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	HUERTA MJ	32	29	27	2	40,5	3
31	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	JAUREGUI C	32	29	0	29	0	43,5
32	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	LAZARO BU	32	13	0	13	0	19,5
33	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	LUDO MURI	32	29	11	18	16,5	27
34	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	LOPEZ GARI	32	29	20	9	30	13,5
35	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	LORENTE AI	32	29	19	10	28,5	15
36	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	MAHQUES	32	29	26	3	39	4,5
37	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	MARJANI	32	29	26	3	39	4,5
38	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	MARTINEZ J	32	29	10	19	15	28,5
39	Algebra (11546) -TA	2010 TA-1	MARTINEZ I	32	29	3	26	4,5	39

Figura 11

HORARIOS

Desde esta pantalla, se muestran los próximos horarios que el profesor tiene asignados.

Próximos Horarios

Acceso directo a fecha concreta

Fecha

[Ir a la fecha seleccionada](#)

Semana 14 - Del 04/04 al 10/04/2011

Hora	L	M	X	J	V	S	D
10:15	Métodos matemáticos de la IC (PI)						
12:15	Métodos matemáticos de la IC (PI)						

[Impreso](#) [Procesado](#) [Semana 14](#)

Figura 12

Podemos observar la información relevante al horario puntual. El estado del parte se muestra en pantalla, de acuerdo a un código de colores ([Impreso](#) ó [Procesado](#)).



Si hacemos clic encima del nombre de la asignatura, accedemos a la pantalla de visualización de horarios o de partes, en función si ha sido impreso el horario o no.

Si el horario no está todavía impreso, se muestra de color neutro o gris

Próximos Horarios

Acceso directo a fecha concreta

Fecha	<input type="text" value="13/04/2011"/>							Ir a la fecha seleccionada
Semana 16 - Del 18/04 al 24/04/2011								
Hora	L	M	X	J	V	S	D	
12:15	Métodos matemáticos de la IC (PI)							

Semana 16

Figura 13

En este caso, si hacemos clic encima del nombre de la asignatura, pasamos a la pantalla de impresión de horarios, tal y como se muestra a continuación en la Figura 14.

Información horario puntual (8307958)

Métodos matemáticos de la IC (12489) - PI

Profesor	Romero Vivó, Sergio
Centro	C - E.T.S.I. CAMINOS, CANALES Y PUERTOS
Fecha	18/04/2011 12:15
Espacio	Aula Informática 1 (2482) - C
Duración	120 minutos
Grupo de matrícula	1A3

[Imprimir parte CON asistencia](#)

Figura 14

Si el estado es **impreso** o **procesado**, pasamos a la pantalla de información de parte.



<input checked="" type="checkbox"/>	Tornos Riera, Alejandro
<input checked="" type="checkbox"/>	Torres González, Virginia

17 alumnos seleccionados **Marcar todos** **Desmarcar todos** **Guardar cambios**

Opciones

Añadir alumnos matriculados en esta asignatura: **Añadir**

Añadir alumnos NO matriculados: **Añadir**

Figura 17

Nótese que tenemos la posibilidad de añadir alumnos matriculados en la asignatura o no, dependiendo de las necesidades.

INCIDENCIAS PROFESOR

Esta pantalla nos muestra las incidencias pendientes del profesor, pudiendo revisarlas marcando el control checkbox y actualizando los datos.

Incidencias Profesorado

Incidencias				
Fecha	Cód. Parte	Descripción	Revisado	Fichero
05/04/11	971	Código de parte desconocido	<input type="checkbox"/>	parte
05/04/11	972	Parte no firmado	<input type="checkbox"/>	parte

Marcar todos **Desmarcar todos** **Actualizar**