

## GESTIÓ AULES DE FORMACIÓ

### DESCRIPCIÓ DEL PRODUCTE

La gestió d'unes aules de formació no destaca per la seva senzillesa. És una eina que s'indica els horaris que pot realitzar el professorat i les aules disponibles amb els recursos que tenen.

L'aplicació permet programar els cursos que es vulguin oferir i gestionar els alumnes segons el curs que vulguin assistir i les hores que vulguin realitzar. Controla l'assistència de l'alumnat mitjançant codi de barres inclòs a la fulla d'assistència per cada sessió, comprovant que realitzen l'assistència mínima segons les característiques del curs.

Permet consultar en tot moment la càrrega de les aules, dels professors, del calendari i la situació dels alumnes.

Pot funcionar independentment o utilitzar els enllaços amb els mòduls de facturació i comptabilitat de la gestió modular integrada InfoERP.

### PLATAFORMA

Fa servir la plataforma de desenvolupament i d'execució InfoDat, pensada, dissenyada i desenvolupada totalment per InfoCat i Consulting, utilitzant els sistemes i els llenguatges d'última generació de Microsoft .Net.

Fa servir com a base de dades qualsevol versió de Microsoft SQL Server 2000 o superior, aprofitant els avantatges que ens dona en quant al seu alt rendiment, la seva seguretat i el llicenciament flexible<sup>1</sup>.

La combinació d'aquestes dues eines fa que sigui una plataforma multi usuari, garantint la seguretat limitant l'accés segons el perfil d'usuari, que és una de les principals característica requerides en la LOPD (Llei Orgànica de Protecció de Dades).

### PRESTACIONS

#### ALUMNES

- **Alumne** : Cada alumne té les dades diferenciades segons la seva funció. Té una fitxa de facturació que conté tota informació sobre les dades generals, de comunicació, de pagaments, de facturació i altres i la fitxa d'alumne que té les dades pròpies com el tipus de facturació, nombre de cursos inscrit, titulacions, preinscripcions, convocatòries, fotografia.

General		Comunicación		Pagos		Facturación		Envíos		Internacional	
Nº:	00574	Àies:	InfoCat i Consulting, S.L.								
Codi plantilla:	ALUMNE	Saldo (DL):	0.00								
Nom:	InfoCat i Consulting, S.L.	Saldo periodo (DL):	0.00								
Adreça:	C/ de Salt, 19 1er. pic local C	Crèdit màxim (DL):	0.00								
Adreça 2:	Polígon Mas Xirgu	Codi venedor:	FORMACIO								
Codi postal:	17005	Código comisionista:									
Població:	GIRONA	Codi centre responsabilitat:									
Província:	GIRONA	Codi zona:									
Codi país:	ES	Codi grup client:									
Telèfon:	972 41 41 19	Código clasificación global 1:									
Contacte:	Joaquim Güell i Poch	Código clasificación global 2:									
		Bloquejat:									
		Té comentaris:	<input type="checkbox"/>								
		Data última modificació:	26/11/2009								

Movimientos Shift+F6  
 Comentarios  
 Días de pago  
 Periodos no pago  
 Clasificaciones Ctrl+Shift+C  
 Bancos  
 Direcciones envío  
 Contactos  
 Contacto  
 Mapa  
 Estadísticas Shift+F9  
 Ventas  
 Ofertas  
 Pedidos  
 Facturas  
 Facturas periódicas  
 Devoluciones  
 Abonos  
 Tickets  
 Histórico albaranes  
 Histórico facturas  
 Histórico abonos  
 Cuenta externa

General		Facturació	
Nº:	00571		
Codi plantilla:			
Nom:	FERNANDEZ CABANAS LLUIS		
NIF:	4369377X		
Adreça:	FLORS I CALCAT Nº 66		
Població:	EL MASNOU		
Codi zona:			
Telèfon:	93556422		
Telèfon mòbil:	666322127		
Fax:	93556422		
E-Mail:	LLUIS.IEM@TERRA.ES		
Professional:			
Número seguretat social:			
Data naixement:	24/01/1975		
Número inscripcions:	0		
Convocatòries directes generades:	0		
Agremiat:	<input checked="" type="checkbox"/>		
Estat agremiat:	Agremiat	Codi grup client:	

Titulacions  
 Carnets  
 Inscripcions  
 Preinscripcions  
 Convocatòries  
 Adreces d'enviament  
 Comentaris  
 Fotografia  
 Actualitzar 'Nom' a inscripcions

- Inscripcions** : S'assigna l'alumne i el curs que vol realitzar. Es controla quina documentació és necessària per realitzar el curs. Es porta el control de la plaça, si es reserva, si s'inscriu finalment o si s'anul·la. Es pot imprimir diploma acreditatiu del curs. Es controla la forma de facturar el curs, si és el mateix inscrit o per compte d'un tercer. Hi ha una estadística completa per inscripció de les hores realitzades, d'assistència real i d'assistència oficial, qualificació obtinguda, convocatòries. En tot moment sabem les inscripcions pendents de confirmar. Al moment de realitzar la inscripció automàticament genera la prefacturació, pendent de la conformitat final per part del departament de comptabilitat.

General	Facturació	Curs
<b>Hores</b>		
Hores Programades:	<input type="text" value="0"/>	
Hores Assistència Real:	<input type="text" value="0"/>	Assistència real 100%: <input type="checkbox"/>
Hores Assistència Oficial:	<input type="text" value="0"/>	Assistència oficial 100%: <input type="checkbox"/>
<b>Qualificació</b>		
Qualificació:	<input type="text"/>	
Qualificació Numèrica Oficial:	<input type="text" value="0"/>	
<b>Diploma</b>		
Número Diploma:	<input type="text"/>	
Data Generació Diploma:	<input type="text" value="/ /"/>	
Data Entrega Diploma:	<input type="text" value="/ /"/>	
<b>Avaluacions i convocatòries</b>		
Convocatòries Generades:	<input type="text" value="0"/>	
Número Avaluacions:	<input type="text" value="0"/>	

- **Altres funcionalitats** : Segons les inscripcions es generen uns fulls de signatures del dia per curs on les dades dels inscrits surten amb codi de barres per la consegüent validació posterior. Control de diplomes pendents de generar, d'entregar. Llista de diplomes realitzats. Control d'impagats.

## CURSOS

- **Curs** : Es grava una fitxa on hi ha diferents pestanyes on conté la informació necessària per controlar el curs. Pestanya de dades generals on indiquem el nom del curs, l'aula on es realitzarà, el professor que l'impartirà, l'assistència mínima per obtenir-lo, la capacitat màxima d'alumnes, els inscrits totals desglossant les places reservades i les confirmades. La pestanya de generació d'horaris on s'indica per dia de la setmana des de dilluns fins a diumenge l'hora d'inici i la hora final per dia, un color distintiu per diferenciar-lo dels altres cursos, el total d'hores lectives i el dia inicial. Clicant un botó, automàticament genera l'horari, dia a dia i hora a hora amb la possibilitat de poder-lo ajustar posteriorment a noves necessitats. També té les pestanyes d'estadístiques d'hores, preus i facturació. Hi ha els accessos ràpids per consultar les dades del professor, les característiques de l'aula, les inscripcions, les assistències, les avaluacions, convocatòries i anul·lacions.

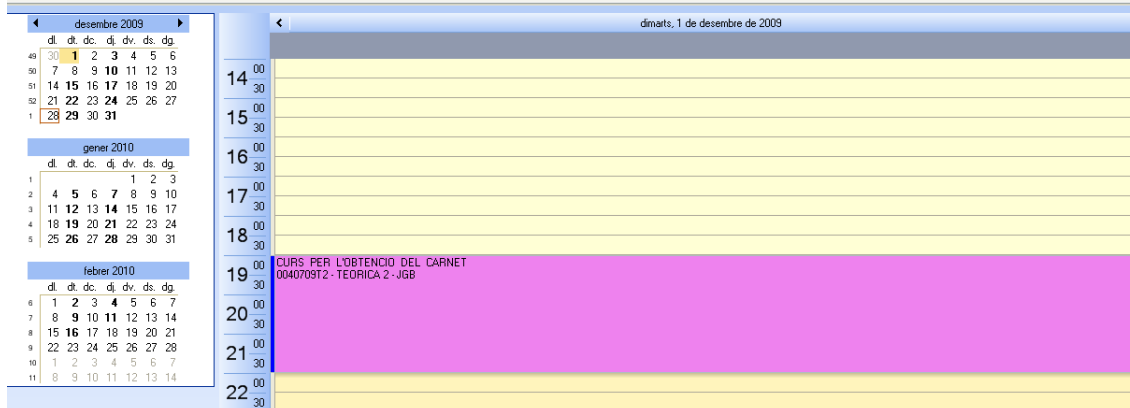
General Generació horaris Estadístiques hores Cursos oficials Preu Facturació

Codi: 0040709T2  Estat: Programat  Genera diplomes:   
 Curs: CG00002  Assistència Mínima: 75,00 %  Actiu:   
 Nom: CURS PER L'OBTENCIÓ DEL CARNET  
 Aula: TEORICA 2  Capacitat Aula: 22  Places reservades: 2   
 Professor: JGB  Inscrp. totals: 2  Inscrp. confirmades: 1

- Fitxa Aula
  - Fitxa Professor
  - Inscripcions
  - Curs
  - Cartes
  - Avaluacions
  - Convocatòries
  - Anulacions
- Cotejar Curs
  - Resum d'Assistències
  - Resum d'Assistències Parcial
  - Resum d'Assistències Indústria
  - Detall d'Assistències
  - Imprimir fulla lliurament de material
  - Imprimir Etiquetes Material Pendants
  - Imprimir Etiquetes Material
  - Imprimir llistat per l'assegurança
  - Imprimir Diplomes Pendants
  - Imprimir Enquesta del Curs

General Generació horaris Estadístiques hores Cursos oficials Preu Facturació

Horari Dissabtes:  De: : : A: : : Horari Dissabtes:  De: : : A: : :  
 Horari Dimarts:  De: 19:00:00 A: 22:00:00 Horari Dimecres:  De: : : A: : :  
 Horari Dimecres:  De: : : A: : : Color: Violet  
 Horari Dijous:  De: 19:00:00 A: 22:00:00 Hores Lectives: 120  
 Horari Divendres:  De: : : A: : : Dia Inicial: 28/09/2009



- **Quadre d'horari de cursos** : Amb un cop de vista es té tota la formació que es realitza per aules, per professors, per cursos o en conjunt. Es pot mostrar per dia, setmana, mes. Cada curs destaca segons el color assignat.

Menú formació Quadre horari

setembre 2009

di	dt	dc	dj	dv	ds	dg
36	31	1	2	3	4	5
37	7	8	9	10	11	12
38	14	15	16	17	18	19
39	21	22	23	24	25	26
40	28	29	30			

octubre 2009

di	dt	dc	dj	dv	ds	dg
41		1	2	3	4	
42	5	6	7	8	9	10
43	12	13	14	15	16	17
44	19	20	21	22	23	24
45	26	27	28	29	30	31
		2	3	4	5	6

Tots

Aules

Professors

Cursos

CURS PER L'OBTENCIÓ DEL CARNET

dilluns	dimarts	dimecres	dijous	divendres	dissabte/diumenge
setembre 28	29	30	octubre 1	2	
	19:00-22:00 CURS PER L'O...		19:00-22:00 CURS PER L'O...		
5	6	7	8	9	
	19:00-22:00 CURS PER L'O...		19:00-22:00 CURS PER L'O...		
12	13	14	15	16	
	19:00-22:00 CURS PER L'O...		19:00-22:00 CURS PER L'O...		
19	20	21	22	23	
	19:00-22:00 CURS PER L'O...		19:00-22:00 CURS PER L'O...		
26	27	28	29	30	novembr
	19:00-22:00 CURS PER L'O...		19:00-22:00 CURS PER L'O...		

- **Altres funcionalitats:** Es pot realitzar impressions de resums de calendaris per les setmanes actual i següent. Assignar categories al cursos. Desactivar cursos i llistar-los. Entrar les assistències als cursos mitjançant lectura de codis de barres.

## ALTRES FITXERS

- **Professors :** Cada professor té una fitxa on es grava les seves dades generals, els horaris que té disponibles per a realitzar cursos, matèries que pot impartir. Disposa d'un històric de cursos realitzats per a posterior consultes o anàlisi. Es coteja les hores realitzades. Es disposa d'un informe de les hores pendents de cotejar.
- **Aules :** A més de codificar i donar-li un nom, a cada fitxa d'aula s'informa de la seva capacitat, de la seva situació física, s'indica si té canó o pantalla, l'horari que es pot realitzar classes. Es pot gravar una taula amb tots els recursos que disposa l'aula. Es pot generar un plànning de neteja per aula. Es disposa d'una consulta de disponibilitat de les aules.
- **Carnets oficials :** Hi ha cursos que serveixen per obtenir carnets oficials, es pot portar el control dels cursos per obtenir-los i les convocatòries realitzades.

## ALTRES PRESTACIONS

- **Calendari :** Generació automàtica del calendari per poder assignar dies no lectius.
- **Llistats i documents definibles :** Podem modificar els existents inicialment o crear-ne de nous, segons les necessitats d'informació. Poden filtrar-se per qualsevol condició definida prèviament.

- **Altres funcionalitats** : Tots els documents s'emeten per pantalla amb les funcionalitats corresponents per poder escollir el sistema de sortida, sigui per impressora, correu electrònic, document word, excel.
- **Mailing** : Està preparat per facilitar la realització de mailings, assignant categories o per clients.
- **Enllaços preparats** : Està preparat per funcionar enllaçat amb comptabilitat. També pot facturar serveis com quotes d'agremiats, tramitacions i altres conceptes mitjançant el mòdul de facturació que està convenientment enllaçat amb l'aplicació modular InfoERP. Si és un gremi i dona formació als seus agremiats té els enllaços preparats per poder-ho controlar des de la gestió d'agremiats.

## PERSONALITZACIÓ

Disposem del servei que li analitza la gestió diària que realitza en la seva oficina. Estudiem totes les necessitats addicionals que sorgeixin d'aquest anàlisi inicial. Aconsellem les modificacions que solucionin les seves necessitats i personalitzem els processos que facilitin al màxim l'administració de la seva empresa.

## OBJECTIU

És facilitar-li al màxim la gestió de les inscripcions dels cursos, l'assistència i la facturació. Donant-li una eina senzilla i manejable. Que la seva preocupació sigui atendre els alumnes i professors i no la burocràcia que genera.

## REQUISITS

Requisits	
<b>Sistema operatiu dels clients</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows XP Professional SP3 o posterior</li> <li>• Windows Vista Business, Ultimate o Enterprise SP1 o posterior</li> <li>• Windows Server 2003 SP2 o posterior</li> </ul>
<b>Sistema operatiu del servidor<sup>ii</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Server 2003 SP2 o posterior</li> <li>• Windows Server 2008</li> </ul>
<b>Base de dades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft SQL Server 2000 SP3 o posterior</li> <li>• Microsoft SQL Server 2005 SP2 o posterior</li> </ul>
<b>Hardware</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 Mb per al client</li> <li>• Memòria: 1Gb o més</li> <li>• CPU: segons els requisits del sistema operatiu</li> </ul>

<sup>i</sup> Les llicències de Microsoft SQL Server s'han d'adquirir a part de les de InfoINS. Existeix una versió gratuïta per a bases de dades que no sobrepassin els 4Gb de dades.

<sup>ii</sup> Només és necessari si volem tenir la seguretat integrada amb un directori actiu. Si no és el cas, la base de dades pot estar instal·lada en una màquina client.