

MEMÒRIA D'ACTIVITATS
EXERCICI 2011/12

MEMÒRIA D'ACTIVITATS

Exercici 2011/12

Cambra de Comerç i Indústria de Manresa
Institut Lacetània
Patronal Metal·lúrgica del Bages

Ajuntament de Manresa
Fundació Caixa Manresa
Consell Comarcal del Bages
Escola Universitària Politècnica de Manresa
Comissions Obreres
Departament d'Ensenyament
Pimec, Petita i mitjana empresa de Catalunya
Fapaes

Centres adherits:
Institut Guillem Catà de Manresa
Institut Lacetània de Manresa
Institut Llobregat de Sallent
Institut Lluís de Peguera de Manresa
Institut Mig-Món de Súria
Institut Castellet de St Vicenç de C.
Institut Pius Font i Quer de Manresa
Institut Quercus de Sant Joan de V.
Escola d'Art de Manresa
Institut Gerbert d'Aurillac de St F.de Bages

ÍNDEX

Pàgines

Introducció.....	3
Fundació Lacetània.....	4
Organigrama.....	5
Òrgans rectors.....	7
Resum d'activitats de la Fundació.....	8
Informes sobre convenis dels Instituts adherits.....	9
Centre de Formació Pràctica.....	40
Aportacions econòmiques.....	51
Reculls de premsa Fundació Lacetània i Centre de Formació Pràctica.....	52

INTRODUCCIÓ

Un cop aprovada pel Patronat de la Fundació, us faig arribar la memòria d'activitats de la Fundació Lacetània corresponent al curs 2011/12, on hi trobareu un ampli resum dels fets més rellevants de la nostra gestió.

Pel que fa al Centre de Formació Pràctica ha estat un any difícil atesa la dràstica disminució dels recursos destinats a la formació per part de les diferents Administracions públiques. Per aquest motiu hem plantejat noves accions, com és l'oferta de formació de demanda bonificable per les empreses que durem a terme durant l'exercici 2012/13.

Un dels aspectes positius del passat exercici a destacar, entre altres, és l'increment de la prestació de serveis i assessorament tecnològic al conjunt de la petita i mitjana empresa del sector del metall de la nostra comarca.

La finalització de les obres de remodelació de l'espai que ocupa el CFP ens permetrà disposar d'uns espais més adequats pel conjunt de les activitats que s'ofereixen en el Centre de Formació Pràctica.

Pel que fa al nombre de convenis de pràctiques dels alumnes dels diferents instituts, voldríem destacar que s'ha incrementat la xifra respecte les dades del curs anterior, si bé ha continuat la davallada de demanda d'alumnes a través de les borses de treball.

Els cursos de reciclatge del professorat, una nova edició del curs de preparació per a les proves d'accés a cicles formatius de grau superior i la convocatòria un any més dels Premis Fundació Lacetània, completen el conjunt d'activitats que la nostra institució ha realitzat al llarg del curs.

Finalment remarcar que tota aquesta activitat és possible gràcies a la col·laboració que sempre hem trobat en institucions, empreses, agents socials i patrons. I per descomptat la implicació del personal de la Fundació i la dedicació de moltes altres persones a la seva gestió, són una garantia de futur. L'agraïment a tots ells.

Pere Casals i Perramon
President de la Fundació Lacetània

FUNDACIÓ LACETÀNIA

Membres fundadors:

- . Cambra de Comerç i Indústria de Manresa
- . Institut Lacetània
- . Patronal Metal·lúrgica del Bages

Institucions i entitats representades al Patronat:

- . Cambra de Comerç i Indústria de Manresa
- . Institut Lacetània
- . Patronal Metal·lúrgica del Bages
- . Fundació Caixa Manresa
- . Escola Universitària Politècnica de Manresa
- . Ajuntament de Manresa
- . Consell Comarcal del Bages
- . Comissions Obreres
- . Instituts de Manresa i comarca
- . Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya
- . Pimec, Petita i mitjana empresa de Catalunya
- . Fapaes

Instituts adherits:

- . Institut Lacetània de Manresa
- . Institut Guillem Catà de Manresa
- . Institut Lluís de Peguera de Manresa
- . Institut Pius Font i Quer de Manresa
- . Institut Mig-Món de Súria
- . Institut Llobregat de Sallent
- . Institut Quercus de Sant Joan de Vilatorrada
- . Institut Castellet de Sant Vicenç de Castellet
- . Escola d'Art de Manresa
- . Institut Gerbert d'Aurillac de Sant Fruitos de Bages

ORGANIGRAMA

Composició de la Fundació

La Fundació privada Lacetània per al foment de la formació professional està subjecta a la legislació de la Generalitat de Catalunya, Llei 4/2008 de 24 d'abril i ha estat fundada per les entitats que actualment componen el Protectorat:

- Cambra de Comerç i Indústria de Manresa
- Institut Lacetània de Manresa
- Patronal Metal·lúrgica del Bages

Seu Social

La Fundació Lacetània té la seva seu social a Manresa, a l'Avda de les Bases de Manresa, 55.

Organigrama FUNDACIÓ LACETÀNIA

PROTECTORAT

Cambra de Comerç i Ind. de Manresa- Institut Lacetània - Patronal Metal·lúrgica del Bages.

COMISSIÓ EXECUTIVA

PATRONAT

President	President , el President de la Cambra de Comerç i Indústria de Manresa Sotspräsident 1r , el Director d' Institut Lacetània Sotspräsident 2n , el President de la Patronal Metal·lúrgica del Bages Secretari , el Secretari General de la Cambra de Comerç i
Indústria de	Manresa.
Secretari	Sotssecretari , un representant d' Institut Lacetània
Vocal	Interventor , un representant d' Institut Lacetània
	Vocals
Vocals.....	2 de l' Institut Lacetània
Vocals.....	3 de la Cambra de Comerç i Indústria de Manresa
Vocal.....	1 de la Patronal Metal·lúrgica del Bages
	1 de l'Ajuntament de Manresa
	1 del Consell Comarcal del Bages
	1 de la Fundació Caixa de Manresa
	1 de l'Escola Universitària Politècnica
	1 Comissions Obreres
Vocal.....	1 dels Instituts públics de Manresa
Vocal.....	1 dels Instituts públics de la resta del Bages
	1 del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya.
	1 de Pimec Petita i mitjana empresa de Catalunya
	1 de Fapaes

ADMINISTRACIÓ

Gerent, un representant de l' Institut Lacetània

Assessor fiscal i comptable, tutor tècnic de l' Institut Lacetània

Directora del CFP, Emma Moreno Puy

Secretaria, tutor tècnic de l' Institut Lacetània

Administratius/ives, tres persones amb contracte laboral

Coordinador de Pràctiques, membre de l'equip directiu de l' Institut Lacetània

Formadors, Toni Revilla, Víctor Orrit, Pere Nicolau, Jordi Cuadros i Xavier Martínez

ÒRGANS RECTORS

Composició del Patronat de la Fundació Lacetània de l'1 de setembre de 2011 al 31 d'agost de 2012.

President	Pere Casals i Perramon
Vicepresident 1r	Francisco J. Fernández i Alvarez
Vicepresident 2n	Carel Lammers
Secretari	Josep Gràcia i Casamitjana
Sotssecretari	Olga Asensio Soler
Interventor	Moisès Rojas i Gras
Vocals	Jaume Barniol i Subirà (Gerent)
	Joan Marín i Fernández
	Montserrat Sala Casanova
	Joan Morros i Torner
	Xavier Rubio i Cano
	Joan Carles Jimenez Guitart
	Josep Font i Teixidor
	Xavier Perramon i Ferran
	Albert Conte i Gassol
	Ferran Aguilera i Puentes
	Jordi Tragant i Mestres de la Torre
	Lluís Vidal Sixto Orozco
	Antoni Cornudella i Companys
	Isabel Vilà Tulleuda
	Ramon Roig i Camprubí

Composició de la Comissió Executiva del Patronat de la Fundació Lacetània de l'1 de setembre de 2011 al 31 d'agost de 2012.

President	Francisco J. Fernández i Alvarez
Secretari	Olga Asensio Soler
Vocals	Jaume Barniol i Subirà (Gerent)
	Joan Morros i Torner
	Josep Gràcia i Casamitjana
	Montse Sala i Casanova
	Xavier Perramon i Ferran
	Albert Conte i Gassol
	Moisès Rojas i Gras
	Jordi Tragant i Mestres de la Torre
	Isabel Vilà Tulleuda

RESUM D'ACTIVITATS

Programa Puntal

El dimarts dia 19 de juny es va fer a la biblioteca del Casino de Manresa l'acte de cloenda del programa Puntal.

S'han atorgat un total de 30 beques als monitors que hi han participat. L'atorgament de les beques ha sigut possible gràcies a les aportacions econòmiques fetes per l'Ajuntament de Manresa i "La Caixa".

La Fundació gestiona els aspectes econòmics del programa

Convenis de pràctiques:

Els convenis realitzats el curs 2011-2012 han estat de:

<u>Institut</u>	<u>2011-12</u>
Lacetània	208
Guillem Catà	35
Castellet	0
Quercus	4

Aproximadament el 31% de les empreses no fan cap aportació a la Fundació

Es fa una revisió de l'import de les donacions dels empresaris i beques alumnat:

Pel que fa a l'estada a l'empresa per alumnes de Batxillerat, a l'institut Lacetània s'han fet 17 convenis, davant de 28 l'any passat, al FIAP 14 davant de 10 , i al Guillem Catà 4, mentre que l'any passat no va haver-n'hi cap.

Pel què fa als cursos de reciclatge del professorat. 76 professors faran cursos de reciclatge mentre que 142 n'han quedat exclosos, repartit de la manera següent:

- Xarxes	20 admesos	16 exclosos
- Moodle	16 admesos	62 exclosos
- Metrologia	10 admesos	10 exclosos
- Disseny 2D	14 admesos	34 exclosos
- Robots	16 admesos	20 exclosos

Es presenten les dades de preinscripció dels instituts adherits a la Fundació Lacetània. Són les següents:

INSTITUTS ADHERITS A LA FUNDACIÓ LACETÀNIA

INSTITUT QUERCUS

	curs 11-12	curs 12-13
<u>CICLES FORMATIUS GM</u>		
INSTAL·LACIONS DE PRODUCCIÓ DE CALOR	12	8
ENSENYAMENTS ESPORTIUS	73	72
TOTALS	85	80

CICLES FORMATIUS GS

ANIMACIÓ D'ACTIVITATS FISICOESPORTIVES	99	126
PREVENCIÓ DE RISCOS PROFESSIONALS	5	11
TOTALS	104	137

INSTITUT GUILLEM CATÀ

	curs 11-12	curs 12-13
<u>CICLES FORMATIUS GM</u>		
ATENCIÓ A PERSONES EN SITUACIÓ DE DEPÈNDÈNCIA		56
Atenció Sociosanitària (LOGSE)	53	
ACTIVITATS COMERCIALS		
Comerç (LOGSE)	28	35
CURES AUXILIARS D'INFERMERIA (LOGSE)	115	108
	Matí	
	Tarda	31
ESTÈTICA I BELLESA		
Estètica personal i decorativa (LOGSE)	47	52
FUSTERIA I MOBLE		15
Fabricació a mida i ins. de fusteria i mo. (LOGSE)	23	
PERRUQUERIA I COSMÈTICA CAPILAR		63
Perruqueria (LOGSE)	44	
TOTALS	342	360

CICLES FORMATIUS GS

GESTIÓ DE VENDES I ESPAIS COMERCIALS		
Gestió comercial i marketing (LOGSE)	39	22
ANIMACIÓ SOCIOCULTURAL I TURÍSTICA		

Animació sociocultural (LOGSE)	15	24
EDUCACIÓ INFANTIL	82	69
LABORATORI DE DIAGNÒSTIC CLÍNIC (LOGSE)	52	46
TOTALS	188	161

ESCOLA D'ART

	curs 11-12	curs 12-13
<u>CICLES FORMATIUS</u>		
ART FINAL DE DISSENY GRÀFIC	27	4 + 28 inscrits
IL·LUSTRACIÓ	16	9 + 5 inscrits
TOTALS	43	46

INSTITUT CASTELLET

	curs 11-12	curs 12-13
<u>CICLES FORMATIUS GM</u>		
CONSTRUCCIÓ	11	17
SISTEMES MICROINFORMÀTICS I XARXES	25	25
TOTALS	36	42

INSTITUT LACETÀNIA

	curs 11-12	curs 2012-13
<u>CICLES FORMATIUS GM</u>		
GESTIÓ ADMINISTRATIVA	55	50
ELECTROMECAÀNICA DE VEHICLES	98	106
IIINSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I AUTOMATIQUES.		
INSTAL·LACIONS DE TELECOMUNICACIONS	42	37
MECANITZACIÓ	21	29

MANTENIMENT ELECTROMECÀNIC	30	40
SISTEMES MICROINFORMÀTICS I XARXES	54	86
TOTALS	300	348

CICLES FORMATIUS GS

ADMINISTRACIÓ I FINANCES	48	44
PROJECTES D'EDIFICACIÓ	12	16
AUTOMATITZACIÓ I ROBÒTICA INDUSTRIAL	26	32
DISSENY EN FABRICACIÓ MECÀNICA		
PROGRAMACIÓ DE LA PRODUCCIÓ EN FABRICACIÓ MECÀNICA	24	21
ADMINISTRACIÓ DE SISTEMES INFORMÀTICS EN XARXA	29	
DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS WEB		41

INSTITUT LLOBREGAT

	curs 11-12	curs 12-13
<u>CICLES FORMATIUS GM</u>		
MANTENIMENT ELECTROMECÀNIC	15	13
GESTIÓ ADMINISTRATIVA	10	12
TOTALS	25	25

Acte de lliurament de Premis de la Fundació Lacetània

L'acte de lliurament dels premis Fundació Lacetània va tenir lloc el passat 23 de febrer a la sala d'actes de la Cambra de Comerç de Manresa, en la seva onzena edició. Va presidir l'acte l'Alcalde de la ciutat Sr. Valentí Junyent. Hi van assistir el president de la Fundació i de la Cambra Sr. Pere Casals i el director dels SS.TT d'Ensenyament de Catalunya central, Sr. Josep Ramirez.

Després del lliurament dels diferents premis als alumnes guardonats i dels discursos de les autoritats, alumnes del conservatori de Manresa van oferir als assistents unes peces musicals.

L'acte va comptar amb una assistència de prop de 100 persones entre alumnes, professorat, familiars i públic en general.

Modificació de les bases del premis de la Fundació Lacetània

S'ha donat a conèixer la convocatòria de la 12a. edició dels premis. El termini de presentació dels treballs s'acaba el primer divendres del mes de juliol, dia 7. Hi haurà 600€ per a cada categoria de premi.

Es comenta la possibilitat de publicar els treballs premiats.

Visites i col·laboracions:

* El dilluns 17 d'octubre el Centre de Formació Pràctica va rebre una distinció per part de la UPM (Unió Patronal Metal·lúrgica) dins de la categoria de Centres de Formació, els guardons es van donar a la Gala del Metall 2011 celebrada al Palau de Congressos de Barcelona presidida pel Molt Hble. President Sr. Artur Mas.

*S'ha fet un nou tríptic amb el nom de la Fundació, i amb les dades actualitzades(vegeu l'annex corresponent). També s'ha fet el cartell definitiu.

* El dia 14 de setembre es va assistir a l'empresa Vilardell Purí a l'acte d'inauguració de les noves instal·lacions i amb l'assistència del President Artur Mas.

* El Sr. Jaume Barniol va assistir a la reunió del programa HUB d'energies renovables i eficiència energètica a la seu de PIMEC, juntament amb diferents representants dels Consells Comarcals i diversos representants del sector. El Consell Comarcal fa un estudi del sector de com es pot abordar des del punt de vista de la formació (problemes d'actitud, coneixement de la llengua anglesa). Amb les conclusions de l'estudi s'observarà la possibilitat d'implementar algun cicle d'energies renovables i eficiència energètica al Bages. PIMEC farà un informe per estudiar el perfil professional que necessiten les empreses del sector per veure si cal implementar un cicle de grau mitjà o superior, l'institut on es faria, etc...

FP.cat Bages,

S'han continuat els treballs en els quatre àmbits com són la formació, l'orientació, la validació de l'experiència professional i els projectes d'innovació.

Els cursos realitzats durant el mes de juliol van ser els següents:

Per l'estiu del 2012 s'han ofert 5 cursos de 30 hores cadascun , del dia 2 al 6 de juliol, oberts a tot el professorat de Catalunya.

Els cursos han estat els següents:

- 1 -Autocad
- 2- Gestió avançada de moodle
- 3- Robots de codi obert
- 4- Metrologia nivell II
- 5- Manteniment i gestió de xarxes locals windows

Jornades Cientifcotecnològiques:

Les Jornades Cientifcotecnològiques de l'institut Lacetània van tenir lloc del dia 26 al 30 de març sota el títol " Globalització: oportunitat o amenaça ". L'acta inaugural el van presidir el director de l'institut Sr Francisco Fernández, el Sr Pere Casals, president de la Fundació i de la Cambra de Comerç, la Sra. Sílvia Gratacos regidora de promoció econòmica i el Sr Melcior Arcarons, Director General de formació professional inicial i ensenyaments especialitzats. Va fer la conferència inaugural el Sr. Gonzalo Bernardos .Com cada any es van lliurar els reconeixements a les diferents empreses que col·laboren amb l'institut en acollir alumnes en pràctiques.

També s'han celebrat aquest curs les Jornades de l'institut Guillem Catà en la seva primera edició els dies 7, 8 i 9 de març amb el títol "Catà en acció" amb xerrades i tallers oberts a tothom.

Fira de l'estudiant:

Durant la Fira de l'estudiant d'enguany hi ha hagut menys suport econòmic. Hi ha hagut una altra comissió que s'ha fet càrrec de la part més institucional. L'Ajuntament s'ha fet càrrec del manteniment informàtic, dels monitors, i de buscar patrocinadors. S'han incorporat els instituts del Moianès, del Berguedà i del Solsonès.

Es va fer una reunió per comentar el punt de vista dels organitzadors., i es va passar una enquesta als tutors de l'institut. La valoració ha estat positiva però es destaca la manca d'informació sobre les universitats. Es valora com a molt positiu les zones més personalitzades i l'amplitud de la zona més general. Les jornades de formació també es valoren com a positives., així com la preinscripció de la visita pel moodle.

Promoció dels Cicles Formatius d'FP

Enguany s'ha dut a terme la promoció del Cicles Formatius d'FP. mitjançant un banner al diari digital mostrant l'oferta de cicles formatius de grau mitjà i superior i les dates de les jornades de portes obertes així, com un anunci al diari Regió-7 el dia 5 de maig.

Curs de preparació a les proves d'accés:

Aquest curs serà el tercer curs que s'ha dut a terme el curs de preparació per a les proves d'accés a cicle superior. Va començar el dia 19 de setembre i continuarà fins el mes de maig de 2012 amb un total de 31 alumnes. Les quotes han estat de 50€els mesos de setembre i maig, i de 105€la resta de mesos. L'horari de dilluns a dijous de 18h a 21'30 h, i es cursen les assignatures comunes de català i castellà (3 hores), i anglès i mates (4 hores), en una aula de l'institut Lacetània.

Durant el curs 2010-11 s'han presentat 19 persones a les proves d'accés als Cicles Formatius de grau superior del curs de preparació de la Fundació, dels qual 14 ho han aprovat tot, i 2 només la part comuna, en total un 84% d'aprovats.

Per l'any vinent s'ha programat el curs força semblant a aquest : en horari de tarda, de 18h a 21'30h. El curs començarà el dia 17 de setembre, i s'impartiran 3 hores setmanals de Llengua catalana, 3 de Llengua castellana, 4 d'anglès, i 4 de matemàtiques. El preu de la matrícula serà de 100€, set mensualitats de 110€més una de 55€

Nous imports de les donacions i compensacions als alumnes

Durant el curs passat les empreses que acollien els alumnes en pràctiques feien una donació de 192€ L'alumne/a cobrava 4'80€ per dia de pràctiques, 4 hores al dia, 5 dies a la setmana. Enguany es proposa incrementar en un 1'56% la donació de l'empresa i la beca dels alumnes a partir de setembre. Quedaria en 195€la donació de l'empresa, i 4'87 per l'alumne/a.

Nou tríptic

S'ha fet un nou tríptic amb el nom de la Fundació, i amb les dades actualitzades. També s'ha fet el cartell definitiu

Reconeixement últims patrons cessats

En la reunió del Patronat del dia 5/7/12 es va dur a terme el reconeixement del últims patrons cessats, els Srs. Joan Marín, Xavier Rubio, Eusebi Pajuelo, Albert Conte, Ferran Aguilera, JC Jiménez i Joan Boldú.

Convenis dels diferents instituts

INSTITUT QUERCUS

Convenis signats

1. Convenis del cycle formatiu de grau mitjà

• Promoció 2010-12

- Convenis Signats: 4
- Alumnes que han fet conveni: 4
- Empreses col·laboradores: 4
- Convenis gestionats per la Fundació Lacetània: 2

Cicle formatiu de grau mitjà de Muntatge i manteniment d'instal·lacions de fred, climatització i producció de calor

Convenis de la promoció 2010 - 2012

Alumne/a	Dates del conveni	Empresa	Núm. de conveni	Total d'hores a 30 de juny
Ayoub Ougab	24/10/2011 al 31/12/2011	TECNILAMP DEL BERGUEDA	2011112662	350 h
Verónca Mellado	20/02/2012 al 31/05/2012	CALEFACCIONS RUIZ SL	2011140823	263 h
Adrian Prados	14/02/2011 al 20/06/2012	SERVEI TÈCNIC BERRAL SL	2011139278	344 h
Carles Marín	28/05/2012 al 30/10/2012	FREDVIC SL	2011165548	100 h

• Promoció 2011-13

- Convenis Signats: 1
- Alumnes que han fet conveni: 1
- Empreses col·laboradores: 1
- Convenis gestionats per la Fundació Lacetània: 1
-

Cicle formatiu de grau mitjà d'instal·lacions de producció de calor

Convenis de la promoció 2011 - 2013

Alumne/a	Dates del conveni	Empresa	Núm. de conveni	Total hores del conveni
Erik Montero	02/07/12 al 12/09/12	SERVEI TÈCNIC BERRAL	2011178284	116 h
Dídac Piris	05/07/12 al 28/12/12	CALEFACCIONS RUIZ	2011179880	392 h

2. Convenis del cicle formatiu de grau superior

2.1 GFGS Prevenció de riscos professionals

- **Promoció 2010-12**

Cinc alumnes d'aquesta promoció han deixat l'FCT per al curs vinent (Carla Pelaez Cantalejo, Joan Casals Escarré, Sebastià Herrero Gómez, Pol Salvador Mateos, Ricard Escot Ritart). Es matricularan el curs vinent d'aquest crèdit.

- Convenis signats: 20
- Alumnes que han fet conveni: 12
- Empreses col·laboradores: 10
- Convenis gestionats per la Fundació Lacetània: 3

Cicle formatiu de grau superior de prevenció de riscos laborals

Alumne/a	Dates del conveni	Empresa	Núm. de conveni
Joan Ramon Prats	16-06-11 a 31-07-11	Moix serveis i obres SL	2010129842
	5-12-11 a 9-03-12		2011121319
Sandra Cañadas González	9-03-12 a 27-07-12	Moix serveis i obres SL	2011143412
Julia Pau Martínez	10-01-12 a 22-03-12	Ofice SL Munby 2004 SL	2011129695
	26-03-12 a 5-05-12		2011151579
Antonia Valcárcel Seguí	11-07-11 a 16-09-11	Munby 2004 SL	2010131176
	5-03-12 a 20-06-12		2011143463
	21-06-12 a 27-06-12		2011174608
Aleix Closas Sallent	12-12-11 a 8-05-12	Prevencontrol SA	2011124293
	16-05-12 a 30-05-12		2011163751
Ivan Martín Montero	10-01-12 a 24-04-12	Atrian Bakers SL Escorxador Avinyó	2011129674
	25-06-12 a 13-09-12		2011175627
Pol Salvador Mateos	22-02-12 a 2-04-12	Proseat	2011140708
Sebastià Herrero Gómez	30-01-12 a 3-02-12	Althaia Xarxa Ass Ofice SL	2011135889
	20-06-12 a 22-12-12		2011173829
Alvaro Velasco Fernández	28-05-12 a 8-06-12	Proseat	2011164662
	13-06-12 a 12-11-12		2011173968
Albert Pons Borràs	18-06-12 a 14-09-12	Integral de prevenció de riscos SL	2011173980
Sandra Elvira Adarve	11-06-12 a 14-09-12	Previntegral SL	2011170748
Noel Lorenzo Martinez	26-06-12 a 14-09-12	Prevencontrol SA	2011175628

2.2 GFGS Animació d'activitats físicoesportives

- Promoció 2010-12

- Convenis signats: 17
- Alumnes que han fet conveni: 8
- Empreses col·laboradores: 7
- Convenis gestionats per la Fundació Lacetània: Cap

- Convenis promoció 2010-12

Nom alumne/a	Dates conveni	Empresa	Núm. Conveni
Bernadich, Júlia	16/06/11 al 29/07/11	Naturesport Navàs SL	2010129108
	26/09/11 al 13/01/12		2011103934
Carrillo, Gerard	27/06/11 al 29/07/11	Gimnàs Salutis	2010130673
	25/10/11 al 29/02/12		2011113805
Casasampera, David	27/06/11 al 29/06/11	Cube Fitness SC	2010130683
	16/01/12 al 30/03/12		2011132642
Garcia, Cristian	13/04/11 al 30/06/11	Beisbol Club Manresa	2010122501
	4/07/11 al 29/07/11		2010131337
Gil, Xavier	27/06/11 al 09/09/11	Associació d'Esports Delfos	2010129109
	16/01/12 al 29/02/12		2011130891
Marcet, Joan	2/05/11 al 31/05/11	Club de Gimnàstica EGIBA	2010123330
	03/09/11 al 11/11/11	Naturesport Navàs SL	2011105597
	24/05/12 al 6/06/12	Alter Sport Sccl	2011164793
Priego, Cesar	23/11/11 al 30/03/12	Club de Gimnàstica EGIBA	2011121135
	31/03/12 al 31/05/12		2011152951
Serra, Sergi	18/04/11 al 29/06/11	Gimnàs Salutis	2010122767
	1/07/11 al 29/07/11		2010131174

INSTITUT LACETÀNIA

DEPARTAMENT DE RELACIÓ AMB LES EMPRESES.

INFORME GENERAL CURS 2011/12

L'equip de professors que ha format part del Departament de Relació amb les Empreses, durant aquest curs és el següent, 18 tutors de FCT (16 Cicles Formatius més 1 tutor d'estada de Batxillerat i dos grups del FIAP)

CICLE	TUTOR/A curs 11/12
Cap del Departament	Isabel Vilà
Gestió Administrativa -A/B-	Imma Pineda/Gemma Badia
Electromecànica de vehicles automòbils	Didac García
Instal.lacions elèctriques i automàtiques	Josep M. Vilà
Instal.lacions de telecomunicació	José M. Sancho
Mecanització	Toni Torrejon
Instal.lacions i manteniment electromecànic de conducció de línies	Miquel Orive
Sistemes microinformàtics i xarxes	J.Ramon Raluy
Administració i finances -A-	Pilar Domingo/Josep M. Férez
Sistemes de regulació i control automàtics	Carles Antequera
Programació de la producció en fabricació mecànica	Joan Vidal
Disseny en fabricació mecànica	Joan Ribalta
Projectes d'edificació	M. Teresa Borrego
Administració de sistemes informàtics en la xarxa	Lluís Delgado
Batxillerat	Jordi Sunyer
POPI	Sonia Camprubí
	Pere Roqueta

Homologació d'empreses col·laboradores

Al llarg d'aquest curs el procés d'homologacions ha funcionat correctament, sense cap dificultat i per tant s'ha consolidat com un sistema habitual.

S'han homologat un total de 88 empreses que entren a formar part de la nostra base de dades.

Recordem que l'homologació té l'objectiu de declarar la idoneïtat del centre de treball per dur a terme la formació pràctica. Es formalitza per a cada centre de treball que tingui l'empresa o entitat i per cicle formatiu o ensenyament que, en cada cas, s'indiqui.

Aplicatiu informàtic QBID

L'aplicatiu ja és el sistema habitual de treball a l'hora de fer el seguiment de l'alumnat que fa la FPCT i els tutors i tutores ja coneixen més el seu funcionament.

Entre la experiència que al llarg d'aquests cursos han agafat els nostres tutors de pràctiques i la implicació constant de la BLANCA que fa els convenis des de la Fundació, els tràmits es desenvolupen amb rapidesa i correcció.

Tot hi així el grup de tutors/es i la cap de departament considerem que és un sistema massa complexa i que encara genera massa documentació, creiem que hauria de ser més flexible alhora d'entrar valoracions per exemple, menys repetitiu i que no s'haguessin de generar tants passos per obtenir un document determinat.

VALORACIÓ DELS RESULTATS

Cicles Formatius

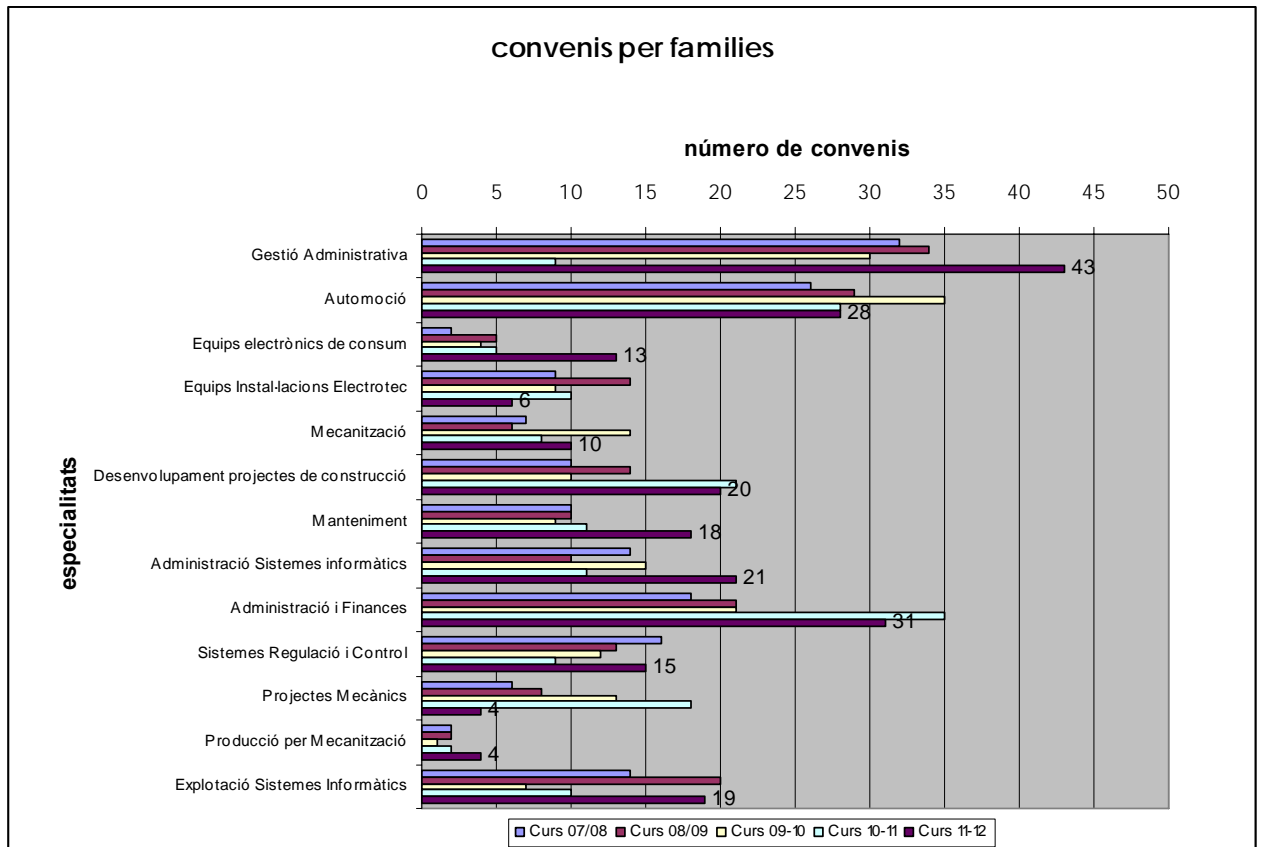
Podem observar que el nombre total de convenis ha pujat, això sembla contradictori amb l'actual situació laboral, el motiu és l'increment d'alumnes matriculats en aquests ensenyaments.

Cal, remarcar però que la crisi econòmica i de feina que estem petin, ens ha afectat de forma considerable, alguns Departaments han tingut problemes per trobar empreses per fer la FCT i en alguns casos, s'han hagut de fer baixes de convenis, per tal que l'alumne no es trobés en el mal ambient que generen els processos d'ERE a les empreses.

CONVENIS DE PRÀCTIQUES PER CICLES FORMATIUS

TOTAL CONVENIS CURS 2011-2012	
ADM.I FINANCES	31
ADMINISTRACIO DE SIST.INFORMÀTICS EN XARXA	21
DESENV.PROJ.CONST.	20
DISSENY FAB.MECANICA	4
ELECT.DE VEHICLES	28
INSTAL.LACIONS DE TELECOMUNICACIONS	6
GEST.ADMINISTRATIVA	43
INST.MANT.ELECT.COND.LINIES	18
INSTAL.LACIONS ELECTRIQUES AUTOMATIQUES	13
MECANITZATS	10
PROGRAMACIO DE LA PROD.EN FABRICACIÓ MECANICA	4
SIST.DE REG.I CONTROL	15
SIST.MICROINFORMÀTICS I XARXES	19
BATXILLERAT	44
FIAP-MANTENIMENT	16
	TOTAL
	292

	CICLES FORMATIUS	Curs 07/08	Curs 08/09	Curs 09-10	Curs 10-11	Curs 11-12
Gestió Administrativa - A/B-	Gestió Administrativa	32	34	30	9	43
Electromecànica de vehicles automòbils	Automoció	26	29	35	28	28
Instal.lacions elèctriques i automàtiques	Equips electrònics de consum	2	5	4	5	13
Instal.lacions de telecomunicació	Equips Instal.lacions Electrotec	9	14	9	10	6
Mecanització	Mecanització	7	6	14	8	10
Projectes d'edificació	Desenvolupament projectes de construcció	10	14	10	21	20
Instal.lacions i manteniment electromecànic de conducció de línies	Manteniment	10	10	9	11	18
Sistemes microinformàtics i xarxes	Administració Sistemes informàtics	14	10	15	11	21
Administració i finances -A-	Administració i Finances	18	21	21	35	31
Sistemes de regulació i control automàtics	Sistemes Regulació i Control	16	13	12	9	15
Programació de la producció en fabricació mecànica	Projectes Mecànics	6	8	13	18	4
Disseny en fabricació mecànica	Producció per Mecanització	2	2	1	2	4
Sistemes microinformàtics i xarxes	Explotació Sistemes Informàtics	14	20	7	10	19
Desenvolupament d'aplicacions Web						
	Batxillerats	10	4	24	26	44
	Fiap	11	12	12	11	16
	TOTAL	187	202	216	214	292



Borsa de Treball

Degut també a la crisi econòmica, les ofertes de feina per la borsa de treball han disminuït de forma molt considerable amb referència al curs passat.

Enquestes de satisfacció dels alumnes en FCT (ES-5)FPCT:

Per cicles formatius, els CFGM presenten uns resultats molts semblants (el valor mitjà obtingut el curs passat fou de 4,35 i ara s'ha obtingut una mitjana de 4'30 en la valoració de l'entitat o empresa i un 4'11 en la valoració de l'institut).

En els CFGS es donen uns circumstàncies semblants (la valoració mitjana dels cursos passats va ser de 4'48, mentre que enguany han estat, per a l'entitat o empresa de 4'51 i la valoració de l'institut de 4'50).

Els valors més alts de les enquestes es donen en les valoracions que l'alumnat fa de l'entitat o empresa on ha realitzat les pràctiques. El que

ha rebut més valoració ha estat "*L'atenció, tracte i disponibilitat de les persones per les quals has treballat*" (4'60) i el que ha obtingut la valoració més baixa també es troba a l'apartat de valoració de l'entitat o empresa, i és "*El grau de responsabilitat donat*" (4'11).

En l'apartat de valoració de l'institut el valor més baix es troba en "*La informació sobre els criteris d'avaluació han estat clars*" (4'19).

Enquestes de satisfacció de les empreses sobre la FCT (ES-6)

La puntuació global supera l'objectiu mínim de l'indicador (I6), i es manté molt semblant als cursos anteriors.

Aquest any hi ha hagut alguna petita variació en la formulació d'alguna pregunta com "*La possibilitat de fer contracte de treball*" que abans no es valorava de l'1 al 5, sinó que es presentava com a resposta a si l'empresa havia fet contracte de treball alguna vegada a alumnes de l'institut.

Aquest ítem ha fet baixar, doncs, una mica la mitjana global. Per contra, el que es troba a la part alta "*la continuïtat de col·laboració amb el centre*" (4'66) es trobava en l'anterior enquesta com a pregunta d'afirmació/negació "*L'empresa tornaria a col·laborar amb l'Institut Lacetània per a fer l'FCT de l'alumnat*". Per cicles formatius, els CFGM presenten puntuacions lleugerament més baixes que els CFGS (4'12/4'40).

Un ítem que presenta un dels valors més baixos en el curs anterior ha experimentat un ascens considerable: "*L'actitud i el comportament dels alumnes que heu tingut en pràctiques*" (4'19), front a "*L'actitud i comportament dels alumnes durant l'FCT*" (4'48). En canvi un altre ítem comparable "*El nivell de formació professional que dóna l'Institut Lacetània als seus alumnes*" (4'43 el curs 10/11) presenta un valor molt més baix enguany "*El nivell de formació dels alumnes del centre*" (4'08)

Per grups en tots els casos els resultats són excel.lent: tots els ítem valorats per sobre dels 4 punts, excepte “La possibilitat de fer un contracte de treball “(2’84 a GM i 3’69 a GS)

DADES COMPARATIVES

Històric de CONVENIS DE PRÀCTIQUES

Curs	Nombre Convenis	Curs	Nombre Convenis
1984/1985	36	2003/2004	199
1985/1986	95	2004/2005	221
1986/1987	201	2005/2006	208
1987/1988	186	2006/2007	227
1988/1989	224	2007/2008	188
1989/1990	188	2008/2009	202
1990/1991	168	2009/2010	216
1991/1992	156	2010/2011	214
1992/1993	144	2011/2012	292
1993/1994	200		
1994/1995	205		
1995/1996	214		
1996/1997	203		
1997/1998	236		
1998/1999	243		
1999/2000	222		
2000/2001	219		
2001/2002	221		

L’increment del nombre de convenis ve donat per l’increment en la matrícula en el Cicles Formatius

Inserció laboral: promoció 2011 (alumnes que van acabar els estudis el juny de 2011)

Pel que fa a les enquestes d’inserció laboral s’ha continuat fent conjuntament amb preguntes proposades pel Consell Superior d’avaluació del sistema Educatiu del Departament d’ensenyament i d’institut Lacetània .

El període de recollida de dades, és el mes d’abril del 2012,

L'informe és un recull de les dades que han sortit de les 133 enquestes

Està clar que conèixer el grau d'inserció laboral de l'alumnat no ha de ser tan sols l'obtenció d'una dada estadística, també ha de suposar un seguiment més enllà de les portes de l'Institut, alhora que ha de proporcionar informació al professorat de cada CF per valorar la feina que s'està fent dins del propi Institut, i veure l'adequació a la realitat empresarial de les tasques que es porten a terme en cada un dels crèdits impartits.

En el Recull històric de dades d'enquestes d'inserció laboral s'observa que els exalumnes que treballen en general continuen a la baixa seguint la tendència des dels anys 2007/2008. Dels cicles de grau mitjà disminueix l'alumnat que busca feina, al contrari que en els alumnes de grau superior que augmenta.

També a destacar que en general els exalumnes que treballen ha disminuït una mica el % que treballava en l'especialitat que s'havia format.

La crisi en la que estem immersos és un dels factors que malauradament ha influït en aquest canvi de tendència.

Recull històric de dades enquestes d'inserció laboral

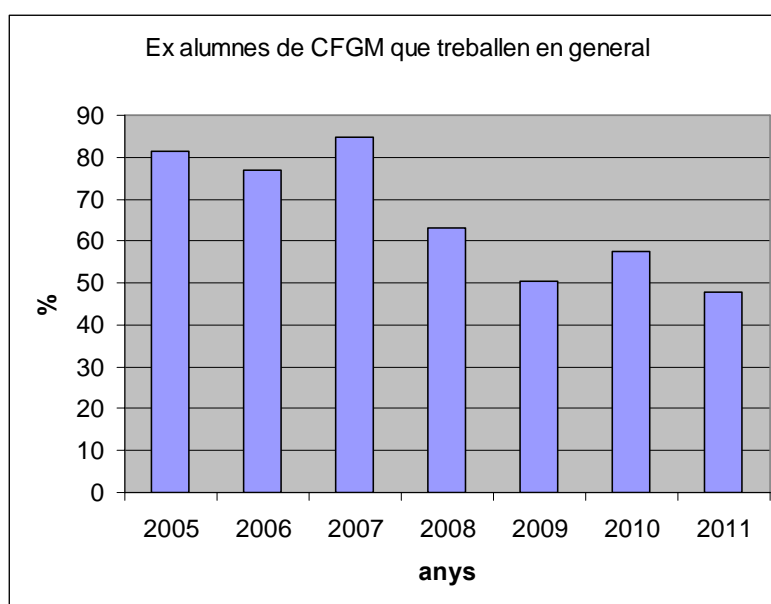
Totes aquestes dades són mitjanes dels Cicles formatius de grau mitjà i superior

Es pot observar com els resultats d'inserció laboral del nostres exalumnes encara no es recuperen a causa de la crisi econòmica

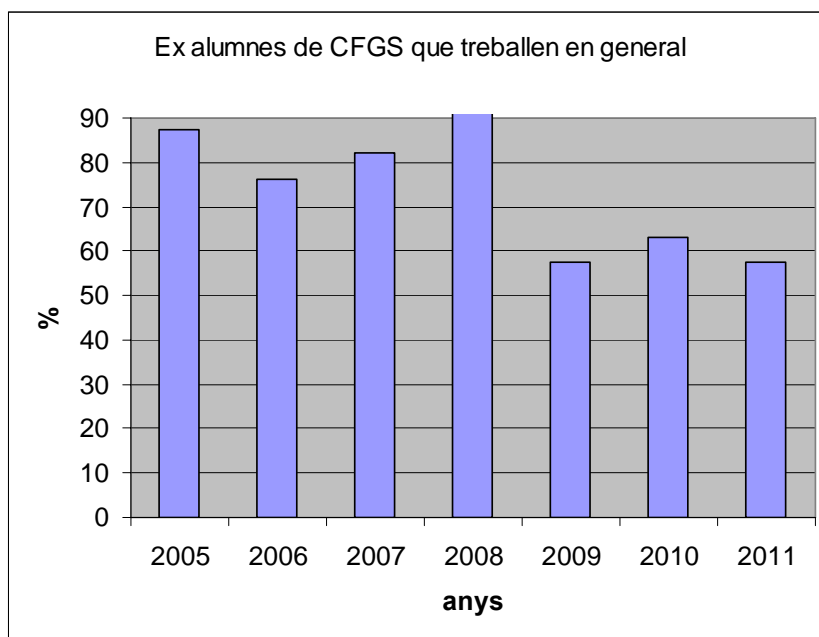
Cal observar també una dada significativa i crec que important, que és el % del que busquen feina que en els cicles de grau mitjà és el 13.43 % i en el cicles superiors és del 13.63%.

CICLES FORMATIUS GRAU MITJÀ

Promoció	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
% Ex alumnes que treballen en general	81.5	76.92	84.6	63.1	50.6	57.5	47.76
Ex alumnes que treballen de l'especialitat que van estudiar	67.92	82.5	87.9	68.3	61.5	73.8	62.5
% Ex alumnes que continuen estudiant	27.52	40.38	41.5	45.2	55	45.3	52.3
% Ex alumnes que busquen feina		7.69	3.9	10.8	9.1	19.2	13.43



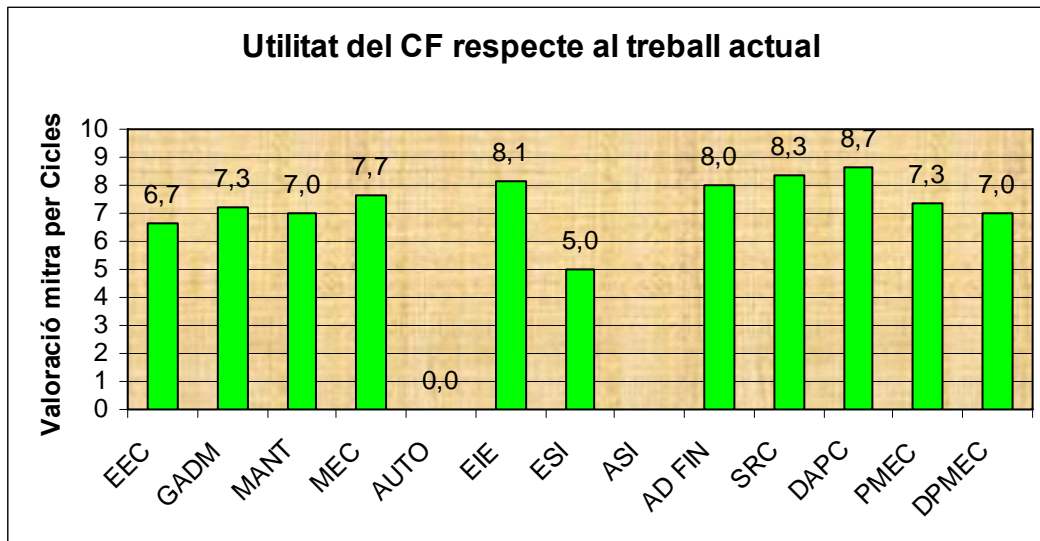
CICLES FORMATIU GRAU SUPERIOR



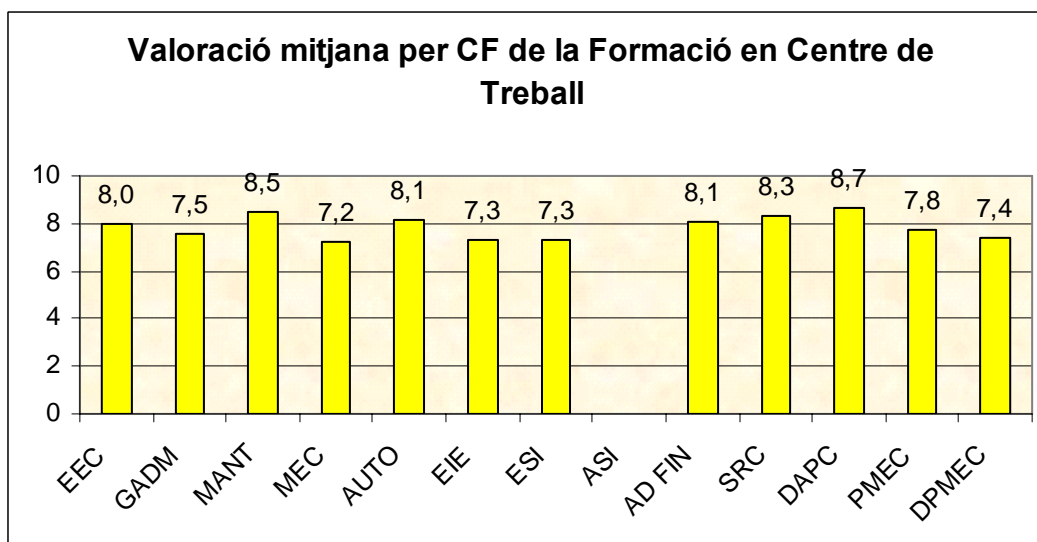
moció	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
% Ex alumnes que treballen en general	87,5	76	82	92,5	57,6	63,2	57,57
Ex alumnes que treballen de l'especialitat que van estudiar	81,63	87,71	86	93,9	63,2	86,1	63,2
% Ex alumnes que continuen estudiant	44,64	36,84	30,8	23,7	40,8	40,3	40,8
% Ex alumnes que busquen feina		1,3	3,3	1,9	13,6	7,02	13,63
Quantitat enquestes	56	75	61	53	66	57	66

Valoració de l'alumnat dels Cicles Formatius i el món laboral

La valoració que fan els alumnes de la utilitat dels estudis dels Cicles Formatius respecta al treball que actualment desenvolupen és força positiva, amb una nota mitjana de 7,37



Pel que fa a la utilitat del Crèdit de formació en Centres de Treball també és molt positiva amb una nota mitjana de 7,78



Isabel Vilà Tulleuda

Cap del Departament de Relació amb les Empreses

3. Convenis de l'estada a l'empresa del batxillerat

- **Curs 2011-12**

- Convenis signats: 12
- Alumnes que han fet conveni: 12
- Empreses col·laboradores: 11

Empresa/sector	Nº alumnes	Alumne/a	Període/horari	Codi conveni
Farmàcia , Laboratori i CAP	4	Bernat, Maria	2/07/12 al 31/07/12 (8:30 a 13:00h i de 16:30 a 18:00)	2011169106
		Jimenez, Marc	18/06/12 al 27/07/12 (16:00 a 20:00h)	2011168060
		Vilarmau, Cristina	18/06/12 al 13/07/12 (8:00 a 14:00h)	2011168062
		Palà Núria	18/06/12 al 13/07/12 (8:00 a 14:00h)	2011168061
UAB Estades d'estiu	1	Molina, Oscar	25/06/12 al 12/07/12 (9:00 a 14:00h)	2011161798
Ajuntaments i escoles	5	Antonell, Aida	2/07/12 al 31/07/12 (8:00 a 14:00h)	2011170617
		Martin, Aina	13/02/12 al 8/06/12 (17:30 a 20:00h)	2011139295
		Pulido, Aida	1/03/12 al 14/06/12 (15:00 a 17:00h)	2011142099
		Valls, Mª Queralt	8/11/11 al 31/05/12 (17:00 a 19:00h)	2011118786
		Miracle, Raquel	6/02/12 al 28/06/12 (15:30 a 17:30h)	2011136868
Indústria, serveis	2	Jiménez, Jesús	18/06/12 al 13/07/12 (8:00 a 14:00h)	2011170614
		Winfield, Anna	11/06/12 al 6/07/12 (8:00 a 15:00h)	2011170619

INSTITUT GUILLEM CATÀ (Manresa)

INFORME SOBRE ELS CONVENIS DE FCT DURANT EL CURS 2011/2012

L'equip de professors que ha gestionat la Formació en Centres de Treball ha estat el següent:

Coordinador de FP

Joan Morros

Tutors dels diferents cicles formatius

- | | |
|--|---|
| ▪ CFGM Atenció sociosanitària | Imma Playà |
| ▪ CFGM Comerç | Antoni Torné |
| ▪ CFGM Cures auxiliars d'infermeria | Cecília Duarri / Meritxell Roig / Irene Calixto |
| ▪ CFGM Estètica | Betsabé Pérez / Pilar Marmi |
| ▪ CFGM Fabricació a mida i instal·lació de fusta | Josep Vall |
| ▪ CFGM Perruqueria | M. Àngels Bolancé |
| ▪ CFGS Animació sociocultural | Llorenç Planes |
| ▪ CFGS Educació infantil | Encarna Bosch |
| ▪ CFGS Gestió comercial i màrqueting | Joan Soler |
| ▪ CFGS Laboratori diagnòstic clínic | Raquel Castelltort |
| ▪ Estadès a l'empresa de batxillerat | Alex de Sande |

Valoració dels resultats

Globalment

Durant el curs 2011/12 la matriculació de l'alumnat susceptible de fer FCT ha augmentat en 29 respecte al curs anterior. De 234 alumnes del curs 2010/2011 s'ha passat a 263 el curs 2011/2012.

Convenis

El nombre de convenis d'alumnes matriculats i avaluats a la fi de curs ha augmentat considerablement. S'ha passat dels 219 del curs 2010/2011 als 246 del curs 2011/12. Un augment d'un 12'3 %. Aquest increment és degut a dos factors: per una banda s'ha incrementat el nombre d'alumnes de cicles i per l'altra al fet que cada vegada més, un mateix alumne té més d'un conveni, és a dir, fa la FCT en més d'un centre.

Exempcions

El nombre d'exempcions durant el curs 2011/2012 ha augmentat considerablement passant de les 55 del curs 2010/11 a les 85 del 2011/12. L'augment ha estat molt elevat en les exempcions parcials del 25 %: de les 28 del curs anterior s'ha passat a 51 en l'actual. També hi ha hagut un augment de les exempcions totals: s'ha passat de les 21 del curs anterior a les 27 de l'actual. Les exempcions del 50 % s'han mantingut pràcticament iguals.

Empreses

Pel que fa a les entitats i empreses col·laboradores, durant el curs 2011/12 han augmentat ja que s'ha passat de les 118 dels cursos anteriors a les 124 de l'actual.

En general, en tots els cicles es continua disposant d'empreses i entitats col·laboradores, però, tal com ja va passar en el curs anterior, la dificultat per trobar empreses que vulguin acollir alumnes en pràctiques ha continuat en alguns cicles. Aquesta dificultat l'han patida sobretot aquelles especialitats que treballen amb empreses petites, com és el cas d'Estètica, perquè són les que noten més la crisi econòmica.

Com en els cursos anteriors, hi ha cicles en què les entitats col·laboradores o empreses no col·laboren amb la Fundació. En general són entitats públiques o socials, a les quals els és força complicat justificar les despeses per aquest concepte.

Valoració per cicles

● CFGM d'Atenció socio sanitària

En el curs 2011/12 el nombre d'alumnes de FCT ha augmentat, dels 15 del curs anterior s'ha passat als 20 de l'actual. En conseqüència també ha augmentat el nombre de convenis, passant dels 20 del curs anterior als 32 de l'actual. .

El nombre d'empreses també ha augmentat passant de les 11 a les 15.

Pel que fa a les exempcions enguany hi ha hagut 2 exempcions del 100%.

● **CFGM Comerç**

En aquest cicle el nombre d'alumnes matriculats i avaluats a la fi de curs ha estat semblant al curs anterior. S'ha passat dels 24 als 26 de l'actual.

Es donen algunes dificultats d'acceptació d'alguns comerços cap a alumnes d'origen magrebí que el tutor ha mirat de treballar amb discreció i buscant una mica de complicitat.

Aquest curs hi ha hagut un alumne que ha tingut una exempció del 100 %.

Totes les empreses d'aquest cicle col·laboren amb la Fundació a l'hora de signar el conveni.

● **CFGM Cures auxiliars d'infermeria**

Aquest curs el nombre d'alumnes d'aquest cicle ha augmentat: s'ha passat de 49 alumnes a 59. Aquest augment d'alumnes no s'ha vist reflectit en el nombre de convenis, que han disminuït: s'ha passat dels 64 del curs 2010/11 als 58 del curs 2011/12. Un total de 12 alumnes han obtingut l'exempció total, la qual cosa justificaria aquesta disminució de convenis.

Enguany hi ha hagut 5 empreses que han acollit alumnes de pràctiques.

En tots els casos les pràctiques de la FCT s'han adequat als plans d'activitats pactats, sobretot en els hospitals perquè hi ha més diversitat de tasques.

Com en anys anteriors, en aquest cicle no hi ha cap empresa col·laboradora amb la Fundació, ja que és difícil al sector públic entrar en aquesta dinàmica per la seva pròpia estructura.

● **CFGM d'Estètica**

En el curs 2011/2012 el nombre d'alumnes de FCT ha augmentat considerablement: d'11 alumnes del curs anterior s'ha passat als 24 de l'actual. En conseqüència d'aquest increment d'alumnes hi ha hagut també un augment important dels convenis: dels 15 del curs 2010/2011 als 25 del 2011/2012.

El nombre d'empreses d'aquest sector també ha augmentat passant de 10 a 15.

Hi ha hagut 2 exempcions del 25 %.

● **CFGM Fabricació i instal·lació de fusta i moble a mida**

El nombre d'alumnes matriculats en el segon curs ha passat de 12 a 18. El nombre de convenis signats ha disminuït fins a 4.

El tutor ha tingut algunes dificultats per trobar empreses adients per la manca de feina en aquest sector.

Tots els convenis signats han complert bé els objectius, seguint el pla d'activitats pactat amb l'empresa.

● **CFGM Perruqueria**

El nombre d'alumnes de segon curs ha disminuït lleugerament respecte al curs anterior, ja que s'ha passat de 22 a 20. El nombre de convenis en canvi ha augmentat: s'ha passat de 12 a 22.

En aquest cicle mai no és possible cobrir la demanda de les entitats i empreses amb l'oferta d'alumnes que hi ha matriculats. Malgrat la crisi econòmica, la tutora de pràctiques no ha tingut dificultats per trobar empreses adients a les activitats del cicle.

Totes les empreses relacionades amb aquest cicle formatiu de Perruqueria col·laboren amb la Fundació.

● **CFGS Animació sociocultural**

El nombre d'alumnes de FCT ha disminuït respecte el curs anterior. De 26 s'ha passat a 19. Alguns alumnes de 1r curs han començat les pràctiques en el darrer trimestre. El nombre de convenis també ha augmentat respecte al curs passat, perquè hi ha hagut força alumnes que han fet la FCT en més d'una empresa. De 29 convenis s'ha passat a 32.

Les empreses amb les quals aquest cicle té relació per fer les pràctiques no col·laboren en les quotes de la Fundació, ja que la majoria d'empreses són públiques o entitats socials.

No hi ha hagut cap dificultat per trobar empreses i entitats col·laboradores. El cicle ha tingut propostes que no s'han pogut cobrir per falta d'alumnes.

● **CFGS Educació infantil**

El nombre d'alumnes matriculats a segon curs ha estat de 28, 1 menys que l'anterior. La majoria dels alumnes ha signat més d'un conveni de pràctiques. D'aquesta manera han pogut diversificar la seva experiència de pràctiques. S'ha fet un total de 31 convenis.

Durant el curs 2011/12 hi ha hagut 26 empreses o institucions que han acollit els alumnes d'Educació infantil, 4 menys que el curs anterior.

Hi ha hagut un increment molt important d'alumnes que han tingut una exempció del 25 %, concretament 18.

● CFGS Gestió comercial i màrqueting

En aquest cicle formatiu el nombre d'alumnes s'ha mantingut en 33.

CICLES FORMATIUS	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12
CFGM Atenció Sociosanitaria	0	0	0	12	16	15	28
CFGM Comerç	16	11	12	20	23	24	26
CFGM Cures auxiliars d'infermeria	40	39	36	46	44	49	59
CFGM Estètica	0	0	21	33	33	11	24
CFGM Fab. a mida de fusta i moble.	12	10	10	9	8	12	8
CFGM Perruqueria	21	18	19	20	27	22	20
CFGS Animació sociocultural	21	21	22	23	22	26	19
CFGS Educació Infantil	0	30	31	29	31	29	28
CFGS Gestió comercials i Marqueting	26	25	28	32	29	33	33
CFGS Laboratori diagnòstic clínic	0	0	0	0	0	13	18
Totals cicles formatius	136	154	179	224	233	234	263
<i>Increment/decrement</i>		13.24%	16.23%	25.14%	4.02%	0.43%	12'3%

El nombre de convenis en canvi ha augmentat: 5 convenis mes que el curs anterior. De 9 convenis s'ha passat a 14. També ha augmentat el nombre d'empreses, ja que ha passat de les 9 del curs 2010/11 a les 13 del curs 2011/2012. Com ja és habitual en aquest cicle tots els convenis han passat per la Fundació.

Hi ha hagut 4 exempcions del 100 %. S'ha passat d'1 del curs anterior a 4 de l'actual.

Totes les empreses d'aquest cicle col·laboren amb la Fundació a l'hora de signar el conveni.

● CFGS Laboratori de diagnòstic clínic

Hi ha hagut 18 alumnes matriculats a 2n curs.

Hi ha hagut algunes dificultats per trobar empreses (laboratoris). Molts dels laboratoris de la comarca fan microbiologia (alimentària).

El curs 2011/2012 hi ha hagut 11 exempcions del 25 %.

Evolució de la matrícula en els cicles formatius

(En la taula hi figuren només el nombre d'alumnes que poden fer FCT)

Taula de l'evolució dels convenis de FCT

CICLES FORMATIUS	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12
CFGM Atenció Sociosanitària	0	0	0	7	7	20	32
CFGM Comerç	6	6	4	9	9	11	9
CFGM Cures auxiliars d'infermeria	28	31	27	31	30	64	58
CFGM Estètica	0	0	10	20	8	15	25
CFGM Fab. a mida de fusta i moble.	10	7	5	8	9	12	4
CFGM Perruqueria	10	9	7	7	18	12	22
CFGS Animació sociocultural	12	5	6	13	22	29	32
CFGS Educació Infantil	0	5	20	20	53	33	31
CFGS Gestió comercials i Marqueting	14	9	9	4	9	9	14
CFGS Laboratori diagnòstic clínic	0	0	0	0	0	14	19
Totals	80	72	88	119	165	219	246

Taula de l'evolució del nombre d'empreses en conveni

CICLES FORMATIUS	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12
CFGM Atenció Sociosanitària	0	0	0	4	6	11	15
CFGM Comerç	6	6	4	8	7	9	6
CFGM Cures auxiliars d'infermeria	4	9	10	5	4	1	5
CFGM Estètica	0	0	10	14	8	10	15
CFGM Fab. a mida de fusta i moble.	9	6	5	9	9	10	4
CFGM Perruqueria	11	9	7	8	5	14	14
CFGS Animació sociocultural	12	5	7	16	19	21	19
CFGS Educació Infantil	0	4	26	26	20	30	26
CFGS Gestió comercials i Marqueting	11	9	9	4	7	9	13
CFGS Laboratori diagnòstic clínic	0	0	0	0	0	14	7
Totals	53	48	78	94	85	118	124

Taules de l'evolució de les exempcions

EVOLUCIÓ DE LES EXEMPCIONS DEL 25 %

CICLES FORI						10-11	11-12
CFGM Atenció Sociosanitaria	0	0	0	0	0	2	2
CFGM Comerç	0	0	1	0	0	0	0
CFGM Cures auxiliars d'infermeria	0	6	5	10	3	6	10
CFGM Estètica	0	0	4	4	4	0	2
CFGM Fab. a mida de fusta i moble.	0	0	0	2	0	0	0
CFGM Perruqueria	0	0	3	2	1	0	0
CFGS Animació sociocultural	0	0	4	3	4	6	4
CFGS Educació Infantil	0	0	1	19	14	3	18
CFGS Gestió comercials i Marqueting	11	6	8	1	3	4	4
CFGS Laboratori diagnòstic clínic	0	0	0	0	0	7	11
Totals	11	12	26	41	29	28	51

EVOLUCIÓ DE LES EXEMPCIONS DEL 50 %

CICLES FORMATIUS	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12
CFGM Atenció Sociosanitaria	0	0	0	0	0	1	0
CFGM Comerç	5	0	0	0	1	0	0
CFGM Cures auxiliars d'infermeria	5	4	1	5	4	2	4
CFGM Estètica	0	9	0	1	0	0	0
CFGM Fab. a mida de fusta i moble.	1	1	0	1	0	0	0
CFGM Perruqueria	0	1	2	0	1	0	0
CFGS Animació sociocultural	5	1	0	5	4	3	1
CFGS Educació Infantil	0	0	6	1	0	0	1
CFGS Gestió comercials i Marqueting	0	0	0	0	0	0	1
CFGS Laboratori diagnòstic clínic	0	9	0	1	0	0	0
Totals	16	16	9	13	10	6	7

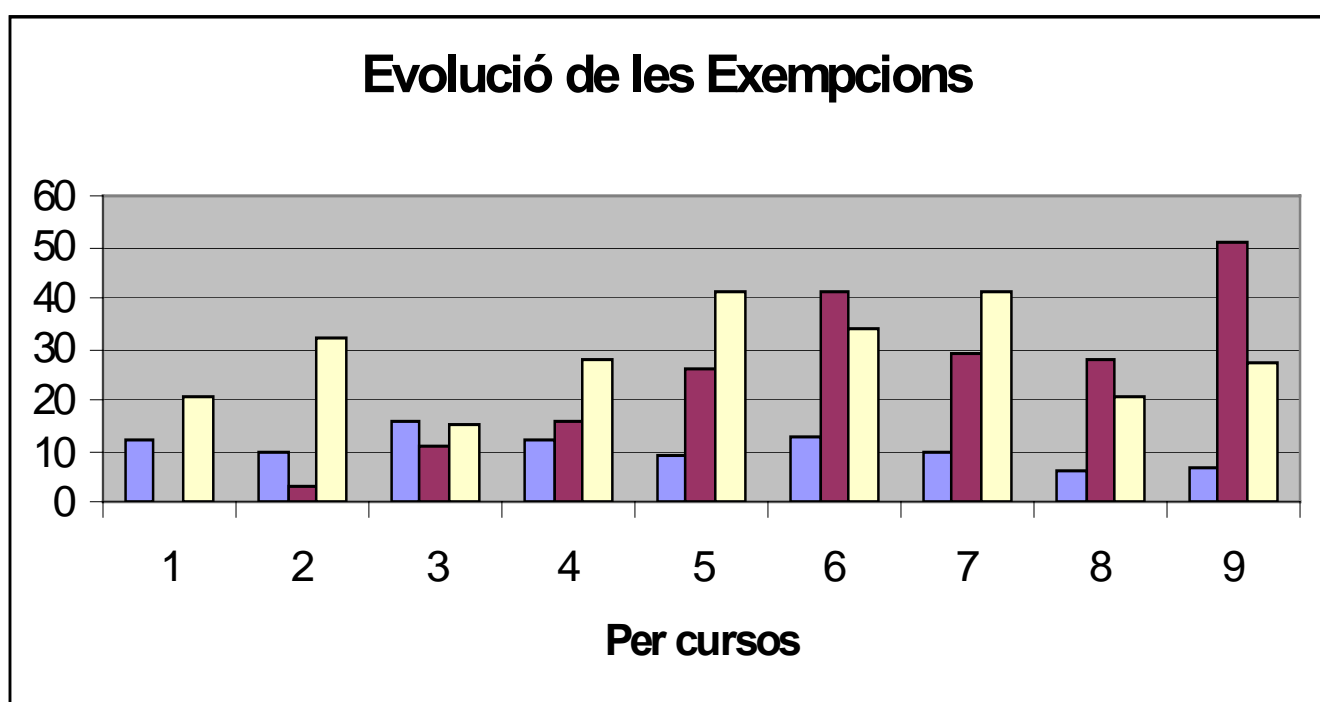
EVOLUCIÓ DE LES EXEMPCIONS DEL 100 %

CICLES FORMATIUS	05-06	06-07	07-08	08-09	09-10	10-11	11-12
CFGM Atenció Sociosanitaria	0	0	0	5	9	0	2
CFGM Comerç	2	2	3	1	0	0	1
CFGM Cures auxiliars d'infermeria	6	3	4	8	10	6	12
CFGM Estètica	0	0	1	0	1	0	0
CFGM Fab. a mida de fusta i moble.	2	2	2	0	0	3	3
CFGM Perruqueria	3	1	4	3	3	2	1
CFGS Animació sociocultural	2	12	12	7	8	5	3
CFGS Educació Infantil	0	0	12	3	5	3	1
CFGS Gestió comercials i Marqueting	0	8	3	7	5	1	4
CFGS Laboratori diagnòstic clínic	0	0	0	0	0	1	0
Totals	15	28	41	34	41	21	27

TOTAL D'EXEMPCIONS	42	56	76	88	80	55	85
---------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Taula i gràfica de l'evolució de les exempcions per cursos

	03.04	04.05	05.06	06.07	07.08	08.09	09.10	10.11	11.12
PARCIAL DEL 50 %	12	10	16	12	9	13	10	6	7
PARCIAL DEL 25 %	0	3	11	16	26	41	29	28	51
TOTAL del 100 %	21	32	15	28	41	34	41	21	27
Totals	33	45	42	56	76	88	80	55	85



MEMÒRIA

2011 – 2012

EL CENTRE

INSTAL·LACIONS

PROMOTORS I
COL·LABORADORS

ORGANITZACIÓ
INTERNA

FORMACIÓ

EVOLUCIÓ DE
L'ACTIVITAT FORMATIVA

SERVEIS
COMPLEMENTARIS A LA
FORMACIÓ

ALTRES DADES D'INTERÈS



CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA.
FUNDACIÓ LACETÀNIA.

EL CENTRE

El **Centre de Formació Pràctica (CFP)**, del qual és titular la Fundació Lacetània, neix a mitjans del 2001, de la voluntat d'un conjunt d'institucions i empreses de dotar la comarca del Bages d'un centre de formació pràctica de referència per al sector del metall.

El consens entre el sector públic i el sector privat ha permès que el CFP sigui una realitat. El metall és pioner en aquest tipus de diàleg al Bages.

El Centre de Formació Pràctica:

Està compromès amb la formació i el coneixement i ha creat un sistema de **divulgació tecnològica** per afavorir la competitivitat del teixit empresarial del sector del metall, a través de la capacitació de les persones en les tecnologies més avançades.

Treballa per a la qualificació dels recursos humans en les tecnologies del disseny, la fabricació i la verificació. La tendència en el món de la indústria del metall és de canvi ràpid, és per això que la qualificació del personal i l'**assimilació ràpida de coneixement** són i seran en el futur temes clau de competitivitat empresarial.

Treballa des de la moderna tendència a l'**enginyeria concurrent**, la qual coordina les actuals tecnologies de software de disseny i de fabricació, el ràpid prototyping, la digitalització 3D, el software de simulació i nous enfocaments del disseny, per a una més eficient i competitiva industrialització dels components mecànics.

Col·labora amb l'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa (EPSEM).



CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA. FUNDACIÓ LACETÀNIA.
INSTAL·LACIONS



El Centre de Formació Pràctica, gràcies a l'ampliació realitzada, ha multiplicat per dos l'espai disponible, passant dels 502 m², de que disposava al 2010, als 1.000m² amb els quals compta actualment.

Aquesta nova capacitat del CFP, s'ha decidit distribuir-la en

vuit espais diferents, els quals estan equipats amb la maquinària disponible per dissenyar, mecanitzar i verificar. La denominació d'aquests **espais** ha quedat establerta en:

Espai CNC

Aula CNC

Aula CAD/CAM

Aula disseny

Aula π

Espai planxa

Espai manteniment i automatismes

Taller

La **maquinària disponible** és:

Centre de mecanitzat de 5 eixos MORISEIKI. Amb CNC FANUC.

Centre de mecanitzat 2 i 1 eixos KONDIA. Amb CNC FAGOR 8055.

Torn PINACHO. Amb CNC FANUC.

Simuladors de CNC FAGOR, FANUC i HEIDENHAIN.

Robot MOTOMAN.

Plegadora AXIMAQ.

Punxonadora FINPOWER.

Electroerosió per penetració. ONA.

Tridimensional MITUTOYO.

Llicències de CAD/CAM/CAE de CATIA, PROENGINEER, SOLIDWORKS, SOLIDEDGE, WORK NC, AUTOCAD, INVENTOR, TOPSOLID, etc.

Altres llicències: Labview (National Instruments)

CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA. FUNDACIÓ LACETÀNIA. PROMOTORS I COL·LABORADORS

Els **membres promotors** del Centre de Formació Pràctica són els següents:

AJUNTAMENT DE MANRESA
CAIXA MANRESA
CAMBRA DE COMERÇ DE MANRESA
FUNDACIÓ LACETÀNIA

PATRONAL METAL·LÚRGICA
PIMEC - PETITA I MITJANA EMPRESA
DE CATALUNYA



Les **institucions i empreses col·laboradores** del Centre de Formació Pràctica són les següents:

AFM, SA
AUTOMOVILES UTILITARIOS, SA
COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS
INDUSTRIALS DE MANRESA
CONSTRUCCIONES MECANICAS DE
MANRESA, SL
CONSTRUCCIONS MECANICAS
SOLPEY, SL
DAYCO EUROPE AUTOMOTIVE, SL
DESEURAS, SA
DINAMIC LASER, SL
DISSENY, ESTUDI I MECANITZACIÓ, SL
ENGRANAJES ESPECIALES, SA
ESTAMPACIONES PONS, SA
FONTIME, SL
FUNDARIA CONDALS, SA
GETSA, CB
HAYES LEMMERZ MANRESA, SL

INDUSTRIA Y CONTROL MONTANER, SL
INOXFORMA, SL
INOXTOP, SA
MAQUINÀIA AGRÍCOLA SOLÀ, SL
MAQUINARIA PARA EL PULIDO
AUTOMÁTICO, SA
MAPRO SISTEMAS DE ENSAYO, SA
MATRIBAGES, SL
MECANICA VILARÓ, SL
METALBAGES, SA
MOLINS DISTRIBUCIONS TÈCNiques, SL
OLIVA TORRAS, SA
PIRELLI NEUMÀTICOS, SA
PRODUCTOS METÁLICOS DEL BAGES, SL
PUJOL MUNTALÀ, SA
SA, MASATS
SINDICATS DEL BAGES
TALLERES RATERA, SA



TALLERES SAPA, SL
TECNIACERO, SA

RIUS CLAPERS, SA
VILARDELL PURTI, SA

CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA. FUNDACIÓ LACETÀNIA. ORGANITZACIÓ INTERNA

Les persones que han estat treballant en el Centre de Formació Pràctica durant aquest període són:

Direcció: Emma Moreno Puy
Responsable de formació: Antoni Revilla Linuesa
Formador: Xavier Martínez Fitó
Formador: Jordi Cuadros Ollé
Formador: Pere Nicolau Ruiz Gilibets
Suport a la formació: Víctor Orrit Moncunill
Administració: Patricia Linares Hidalgo

Els **membres de la comissió executiva** són:

Ajuntament de Manresa: Sílvia Gratacós
Cambra de Comerç de Manresa: Ester Hernández
Fundació Lacetània: Jaume Barniol
Patronal Metal·lúrgica del Bages: Carel Lammers (president de la comissió)
PIMEC- Catalunya Central: Montse Seubas
UPC Manresa: Josep Font Teixidor
Assessors: Sebastià Catllà i Vicenç Mauri
Centre de Formació Pràctica: Emma Moreno
Empreses:
INOXFORMA, SL: Jordi Serra
MAQUINÀIA AGRÍCOLA SOLÀ, SL: Marc Clotet
MAQUINARIA PARA EL PULIDO AUTOMÁTICO, SA: Josep Pujol

CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA. FUNDACIÓ LACETÀNIA. FORMACIÓ

El Centre de Formació Pràctica ofereix formació especialitzada i qualificada, vinculada a les àrees de creació de producte, fabricació mecànica, verificació i automatismes i control.

La formació s'organitza en:

Formació contínua o de reciclatge: cursos i jornades tècniques dirigits a persones en actiu.

Formació ocupacional: qualificacions professionals per a persones en situació d'atur i inserció laboral.

Formació específica: cursos i programes formatius dissenyats a mida, que responen a necessitats concretes de les empreses.

Així doncs, i d'acord amb la classificació anterior, des del setembre de 2011 al juliol de 2012, el Centre de Formació Pràctica ha realitzat els següents cursos:

<i>DENOMINACIÓ</i>	<i>DURADA (hores)</i>	<i>INICI CURS</i>	<i>FI CURS</i>	<i>AL</i>
DISSENY DE PRODUCTES DE FABRICACIO MECANICA	680	12-sep-11	23-mar-12	
DISSENY 3D AMB SOLIDWORKS. SOLIDS.	16	26-sep-11	21-nov-11	
VERIFICACIO TRIDIMENSIONAL AMB PC DEMIS (2ª part)	16	04-oct-11	27-oct-11	
MANTENIMENT INDUSTRIAL	120	10-oct-11	02-feb-12	
SOLDADURA	60	13-oct-11	23-dic-11	
MECANITZACIÓ EN MÀQUINES DE CNC	77	24-oct-11	20-dic-11	
INTERPRETACIÓ DE PLÀNOLS	20	02-nov-11	23-nov-11	
DISSENY 3D AMB CATIA SUPERFICIES	40	03-nov-11	15-dic-11	
MUNTADOR ELECTROMECHANIC	595	14-nov-11	04-may-12	
SOLDADURA D'ESTRUCTURES METAL·LIQUES LLEUGERES	240	14-dic-11	29-mar-12	
CONTROL NUMERIC PERFECCIONAMENT ISO	60	06-feb-12	29-mar-12	

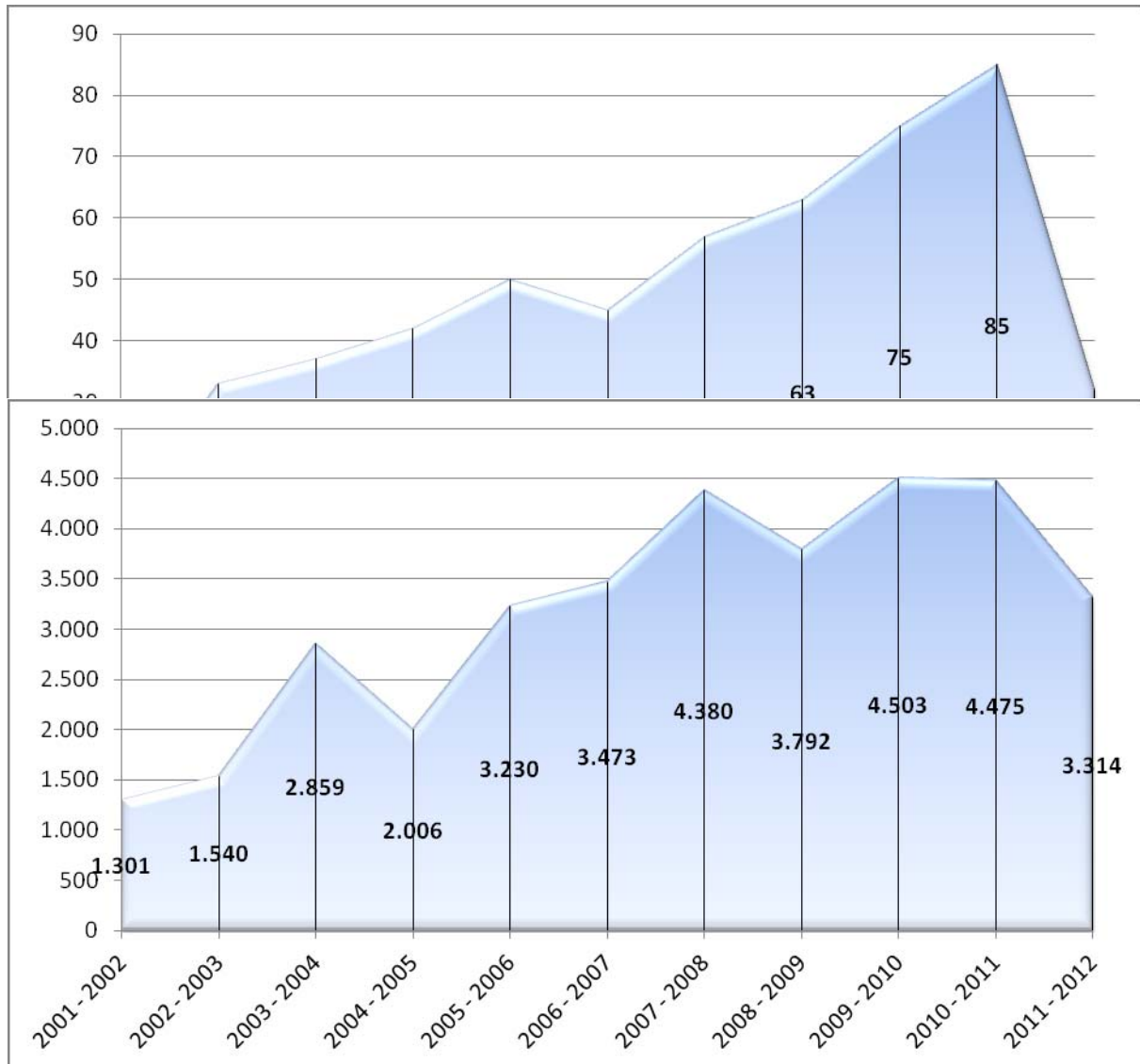
CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA. FUNDACIÓ LACETÀNIA. FORMACIÓ

<i>DENOMINACIÓ</i>	<i>DURADA (hores)</i>	<i>INICI CURS</i>	<i>FI CURS</i>	<i>AL</i>
SOLDADURA	40	06-feb-12	12-mar-12	
DISSENY 3D AMB SOLIDWORKS.SOLIDS.	40	28-feb-12	29-mar-12	
CAM AMB MASTERCAM	40	03-mar-12	26-may-12	
DISSENY 3D AMB CATIA SOLIDS	40	03-mar-12	26-may-12	
MUNTATGE I POSADA EN MARXA DE BENS D'EQUIP I MAQUINARIA INDUSTRIAL	390	12-mar-12	29-jun-12	
PROGRAMACIO EN MAQUINES CNC	88	16-mar-12	23-jun-12	
SOLDADURA	90	19-mar-12	31-may-12	
ELECTROPNEUMATICA	11	10-abr-12	08-may-12	
SOLDADURA	200	11-abr-12	29-jun-12	
MECANICA	50	23-abr-12	18-may-12	
CFGS DISSENY MECANIC AMB CATIA	16	08-may-12	22-may-12	
CONTROL NUMERIC AMB HEIDENHAIN	40	10-may-12	25-jun-12	
RECURSOS PRACTICS PER OPERAR AMB PUNXONADORA CNC	21	10-may-12	05-jul-12	
DISSENY 3D AMB CATIA	12	16-may-12	06-jun-12	
DISSENY 3D I DESENVOLUPAMENT DE PRODUCTES	70	21-may-12	19-jul-12	
RELACIO ENTRE DISSENY I MECANITZACIO	20	31-may-12	19-jun-12	
ROBOTICA BASICA	60	05-jun-12	24-jul-12	
CNC TORN FANUC BASIC	32	12-jun-12	09-jul-12	
ELECTRICITAT INDUSTRIAL	70	18-jun-12	26-jul-12	
DISSENY 2D AMB AUTOCAD (per professors)	30	02-jul-12	06-jul-12	
METROLOGIA II (per professors)	30	02-jul-12	06-jul-12	



CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA. FUNDACIÓ LACETÀNIA. EVOLUCIÓ DE L'ACTIVITAT FORMATIVA

Evulsió del nombre de cursos. Curs 2001/2002 – 2011/2012.



CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA. FUNDACIÓ LACETÀNIA. EVOLUCIÓ DE L'ACTIVITAT FORMATIVA

Evulsió del nombre d'alumnes. Curs 2001/2002 – 2011/2012.





CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA. FUNDACIÓ LACETÀNIA. SERVEIS COMPLEMENTARIS A LA FORMACIÓ

Amb aquests serveis es pretén ampliar i consolidar les relacions amb el món empresarial i institucional. Per aquest motiu, s'han dut a terme:

Col·laboracions amb el Centre FP.CAT del Bages.

Formació de CNC amb 5 eixos.

Col·laboració amb el servei integrat d'orientació professional (SIOP).



Col·laboracions amb l' Institut Lacetània per dur a terme accions del programa Qualifica't de validació de la formació professional contínua i ocupacional amb la formació professional inicial dels sistema educatiu.

DIVULGACIÓ TECNOLÒGICA

Relació amb l'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa (**EPSEM de la UPC**).

Tecnologies **CAD/CAM/CAE**.

Transferència de coneixement en disseny i mecanització.

Enginyeria concurrent (**TOTAL DESIGN**).

SUPORT TÈCNIC A LES EMPRESES

Assessorament en tecnologies de fabricació mecànica i disseny

Programació de peces en CNC.

Diagnòstic del sistema de mecanitzat i propostes de millora.

Mecanització de peces úniques i sèries curtes.

CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA. FUNDACIÓ LACETÀNIA.
ALTRES DADES D'INTERÈS



JA TENIM PRESENCIA A FACEBOOK

Al mes de juliol de 2011, el Centre de Formació Pràctica, va disposar de perfil propi a Facebook, una eina que li està permetent comunicar-se amb el públic amb més fluïdesa, alhora que li serveix per informar millor sobre la seva activitat.

LA PATRONAL METAL·LÚRGICA PREMIA EL CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA

El Centre de Formació Pràctica, el 17 de novembre de 2011, va ser distingit amb el Premi Metall 2011 a la millor iniciativa en formació. A l'acte d'entrega d'aquest guardó, que lliura anualment la Unió Patronal Metal·lúrgica, van assistir un miler de persones i va ser presidit pel President de la Generalitat de Catalunya, Artur Mas, i pel



Conseller d'Empresa i Ocupació, Francesc Xavier Mena. El premi Metall 2011 el va recollir el president de la Fundació Lacetània, Pere Casals, i el del Centre de Formació Pràctica, Carel Lammers, de la mà del president de la UPM, Antoni Marsal, i de Benet Boix, president de Montepío Metalúrgico de Previsión Social.

INTERNS DE LLEDONERS APRENEN SOLDADURA AL CENTRE DE FORMACIÓ DEL LACETÀNIA



El 12 de desembre de 2011, el president de la Fundació Lacetània i de la Cambra de Comerç de Manresa, Pere Casals; juntament amb Josep Maria Faura, director del Centre d'Iniciatives per a la Reinserció (CIRE); i Gil Ariso, alcalde de Sant Joan de Vilatorrada, van lliurar els diplomes corresponents al curs de Soldadura a l'arc elèctric. Aquest curs va comptar amb la participació de 14 interns de Lledoners i va tenir com a objectiu obrir-les-hi les portes a un futur laboral qualificat. Durant l'acte de lliurament dels diplomes, es va poder veure una mostra

dels treballs fets durant el curs, així com també, es va projectar un vídeo on es mostrava el procés d'aprenentatge i la feina que havien portat a terme els interns, com ara la rehabilitació de la tanca de l' Institut de Navarcles.

APORTACIONS ECONÒMIQUES

COMPENSACIONS ALS ALUMNES

IES GUILLEM CATÀ	12.580,34
IES QUERCUS	1.139,31
IES LLOBREGAT	0
IES LLUÍS DE PEGUERA	0
IES LACETÀNIA	44.276,27
IES PIUS FONT I QUER	0
ESCOLA D'ART DE MANRESA	0
IES CASTELLET	
TOTAL	57.995,92

SUBVENCIONS ALS INSTITUTS

IES LACETÀNIA

Cursos de reciclatge	3.566,59
Explotació	7.059,74

IES GUILLEM CATÀ

Explotació	1.263,56
------------	----------

IES QUERCUS

Cursos de reciclatge	0
Explotació	157,47

IES LLOBREGAT

Explotació	0
------------	---

IES LLUÍS DE PEGUERA

Explotació	0
------------	---

IES PIUS FONT I QUER

Capitalització convenis	
Aportació al capital	

IES CASTELLET

Capitalització convenis	374,00
Aportació al capital	-374,00

ESCOLA D'ART DE MANRESA

Capitalització convenis

Aportació al capital

APORTACIONS ECONÒMIQUES REBUDES

Les aportacions econòmiques compromeses per les diferents institucions, que s'aplicaran al finançament dels projectes de modernització presentats pels Instituts Quercus, Guillem Catà, Lacetània, Llobregat.

Caixa Manresa	0
Cambra de Comerç i Indústria de Manresa	0
Patronal Metal·lúrgica del Bages	915.22
Comissions Obreres	465.37
Consell Comarcal del Bages	1745.69
Ajuntament de Manresa	1745.69
UPC	310.23
Pimec	915.22
Fapaes	465.37

RESULTATS DE L'EXERCICI

Els resultats de l'exercici comptable de la Fundació del període 01-09-11 al 31-08-12 han estat de -112.990,30 Euros.

**Reculls de premsa Fundació Lacetània i Centre de Formació
Pràctic**

L'institut Lacetània dedica cinc dies a reflexionar sobre la globalització

► Vint-i-sisenes jornades científicotecnològiques amb presència d'especialistes i investigadors

REDACCIÓ | MANRESA

■ L'Institut Lacetània de Manresa, conjuntament amb la Fundació Lacetània, organitza una nova edició de les Jornades Científicotecnològiques, que es duran a terme del 26 al 30 de març. En aquesta ocasió es tracta de la vint-i-sisena edició de les jornades.

Al llarg d'aquesta setmana, l'eix vertebrador serà «La globalització: oportunitat o amenaça». L'objectiu de les jornades és reflexionar

sobre una realitat que obre pas a diferents hipòtesis de futur. La tecnologia ha facilitat la mobilitat de les persones i les mercaderies i ha revolucionat les telecomunicacions, però aquest fenomen d'obertura de les economies i de les fronteres pot ser un intent d'homogeneïtzació, de limitació de la diversitat, que anul·li les peculiaritats dels pobles del món i que, a més, accentui la dicotomia entre països rics i pobres.

Per tal de reflexionar sobre aquesta situació, l'institut manresà convoca a les jornades diferents especialistes, investigadors, entitats i empreses que puguin donar la seva visió sobre aquest tema i el que se'n pot derivar. Pro-

Les jornades científiques i tecnològiques es duran a terme entre els dies 26 i 30 de març

Professors i alumnes compartiran espai amb empresaris, especialistes i investigadors

fessorat, alumnat i tota la comunitat educativa gaudiran de cinc dies d'activitats amb l'objectiu d'acostar-se a un fenomen social, cultural, econòmic i, en definitiva, polític que ha tingut els avenços tecnològics com a principal força impulsora.

22-2-12



Alumnes del Lacetània, campions de la FP

► Tres alumnes de l'Institut Lacetània s'han proclamat campions de Catalunya de Formació Professional. Han guanyat la prova CATSkills que s'ha celebrat a Tarragona. Els estudiants guardonats són Aaron Gustà i Abel Cervantes (a la foto) i Rafael Bravo, alumnes de Sistemes de Regulació i Control Automàtic. L'any vinent representaran Catalunya a l'SPAINSkills.

3.7.2012

DIVENDRES, 20 DE JULIOL DEL 2012 | Regió7

El Consell, la Fundació Lacetània i Pimec demanen estudis de renovables al Bages

REDACCIÓ | MANRESA

■ El Consell Comarcal del Bages, PIMEC Catalunya Central i la Fundació Lacetània han sol·licitat al departament d'Ensenyament que s'instauri un cicle formatiu de grau superior en energies renovables i/o eficiència energètica a la comarca del Bages. Aquesta demanda sorgeix arran d'un estudi que ha elaborat el Consell en el marc del programa Regió Verda, que conclou que el sector de les

energies renovables té una evolució creixent al Bages i un gran potencial d'expansió -com a sector estratègic per reduir la dependència energètica exterior i per contribuir a frenar el canvi climàtic. A més, el sector industrial, de gran importància a la comarca, haurà d'implementar de forma progressiva mesures d'eficiència energètica i tindrà necessitat, els propers anys, de professionals competents en aquest sector.

La Politècnica consciència 130 estudiants

REDACCIÓ | MANRESA

Més de 130 alumnes de 4t d'ESO i de Batxillerat dels centres Oms i de Prat, Cal Gravat, Lacetània i Santa Rosa de Lima de Manresa i de l'Escola Xarxa de Berga van assistir a la primera sessió de la 17a edició de la Setmana de la Ciència, organitzada per la Politècnica (EPSEM), que enguany està centrada en termes d'energia, atès que és l'Any Internacional de l'Energia Sostenible per a tothom.

La jornada va incloure una conferència de Pep Salas, fundador de www.smartgrid.cat, sobre com la natura pot ajudar a millorar el nostre model energètic, que va suscitar l'interès i la curiositat dels joves que omplien la sala d'actes de l'EPSEM, sobretot quan Salas va

afirmar i demostrar que tot el que mengem depèn del petroli. Seguidament es va fer un esmorzar molt especial: xocolata elaborada amb biomassa. Inicialment s'havia de fer en una cuina solar però el dia no va acompanyar. Sengles tallers d'energia solar fotovoltaica i d'eficiència energètica van cloure la jornada. Igual que l'esmorzar, els va organitzar l'empresa Intiam. La conclusió final va ser que el model de vida actual no és sostenible i que el creixement exponencial de la demanda energètica i els nostres hàbits han de canviar.

Demà es farà el darrer acte de la Setmana de la Ciència 2012 amb la conferència *Automòbils sostenibles* i demostracions al pati de l'EPSEM d'energia de l'hidrogen,



Alumnes en la conferència a la sala d'actes de la Politècnica

força de l'aigua, cuines solars, energia solar fotovoltaica domèstica, i autoconsum fotovoltaic. La cloenda anirà a càrrec d'Antoni Llobet,

regidor d'Universitats de l'Ajuntament, i d'Esteban Peña, director de l'EPSEM. Serà a 2/4 d'11 del matí, a la sala d'actes del centre.

D: 29. 11. 12.

Regió7 | DIMECRES, 5 DE DESEMBRE DEL 2012

TEM

Mestres de Manresa titllen d'«atemptat» i «retrocés» la reforma educativa

► Defensen els resultats de la immersió lingüística i afirmen que la seva desaparició seria un drama

GEMMA CAMPS | MANRESA

■ Nefasta. Un retrocés, un atemptat contra el català i, de retruc, contra la cohesió social que ha comportat la immersió lingüística. Són alguns dels qualificatius utilitzats pels professors que exercixen en centres educatius de Manresa demanats sobre la reforma educativa proposada pel ministre que encapçala Juan Ignacio Wert. Una reforma que, entre d'altres, proposa que el català deixi de ser una assignatura troncal i passi a ser d'especialitat darrere del castellà i de la primera i de la segona llengua estrangeres.

Mentre que tots els professors consultats han coincidit a l'hora de criticar la proposta de Wert, no succeeix ben bé el mateix quan valoren l'aplicació de la immersió lingüística que la llei pretén carregar-se. Per a Ignasi Puig, professor de Filologia Catalana i catedràtic de català a l'institut Lluís de Peguera de Manresa, encara és insuficient. Afirmar que a escoles públiques de «l'àrea de Barcelona, que és allà on hi ha més població, no s'aplica. La majoria de vegades el professorat adapta la llengua vehicular a la dels alumnes», que sol ser el castellà. Esmenta el cas d'un institut de Bellvitge on «una noia de parla catalana era l'única que l'utilitzava i no ho feia per vergonya».

Si es parla dels seus respectius centres la percepció canvia de mig a mig i hi ha acord que la immersió lingüística s'aplica i ha estat positiva. Ho pensen Roger Torras, mestre de l'escola La Sèquia; Anna Rotllan, professora de Filologia i Literatura Franceses, catedràtica de francès i cap d'estudis de Nocturn del Peguera; Maria Antònia Paraire, professora de Ciències de l'institut Guillem Catà; Dolors Estrada, mestra del col·legi Puigberenguer, i Jaume Barniol, professor de l'institut Lacetània. Torras, per exemple, considera que aquesta immersió garanteix «un desenvolupament harmònic que no és a la resta de la societat» si bé, admet, «d'uns anys ençà en molts patis d'escola sovint



Ignasi Puig



Anna Rotllan



Dolors Estrada



Maria Antònia Paraire



Jaume Barniol



Roger Torras

quan juguen la llengua és el castellà fruit de la immigració sud-americana». Barniol afegeix que «ha estat un encert» i que això no ha impedit que «en els informes comparatius entre la catalana i altres comunitats autònomes tinguin la mateixa nota en castellà. No és cert que els alumnes d'aquí tinguin un nivell inferior».

«No es pot afluir»

Què pot passar si s'aflueix en la immersió lingüística? Hi ha consens. Puig té clar que comportarà «un retrocés important» que impedirà «que molts alumnes que són fills de la immigració puguin assolir un bon nivell de la llengua catalana». Torras és més rotund. Sense ser futuròleg, avisa, vaticina que «el català desapareixerà amb una generació o una i mitja». Recorda que a Barcelona «ja pots viure perfectament sense utilitzar-lo». Rotllan

ho defineix com «un atemptat al català» i «un menyspreu». Afluir no entra en el vocabulari d'Estrada. «No es pot afluir perquè l'escola el que fa és cohesionar la societat que tenim i que tots els nens siguin iguals independentment de la seva llengua». Regular en aquesta immersió, per tant, ho veu com un «atemptat a la cohesió social». Paraire pensa que «anem a quan als nostres pares no els ensenyaven català. Tomem a anar encara més enrere i perdem de cop el que hem guanyat aquests anys». Barniol repeteix l'argument d'Estrada. Per a ell la immersió, «a banda de ser un tema lingüístic, és un tema de cohesió social que ha fet que tots els alumnes d'un centre educatiu, siguin nascuts aquí o a fora» puguin compartir aula. Recorda que és un sistema que ha permès a la població nouvinguda «adaptar-se sense problema».

Un atac directe al català

Els professionals de l'educació que han volgut expressar la seva opinió sobre la reforma de Wert no han estat criticats. Puig diu que «la llei és extraordinàriament negativa» i que al ministre «des del principi se li ha vist una intenció clara de fer desaparèixer el català del nostre país i espurnitzar els alumnes catalans». Torras la veu com el reflex «d'una voluntat d'aniquilar una llengua rica, potent, amb parlants, història, etc». Confia que a escala mundial «hi hagi solidaritat» davant el que descriu com un exercici d'«extermini» i una «invulsió». Rotllan lamenta que la reforma no es faci per lluitar contra el fracàs escolar i per arribar a l'excel·lència. Estrada creu que «el que ens queda és la insubmissió» i Barniol espera i desitja que la reforma que s'acabi aprovant sigui «molt diferent de la que es proposa».

Regió7 | DIMECRES, 12 DE DESEMBRE DEL 2012

La Generalitat premia quatre projectes de FP manresans

► La consellera d'Ensenyament, Irene Rigau, va presidir ahir l'acte de lliurament de guardons a les 12 millors iniciatives de FP d'arreu del país

ISIDRE FONT | BARCELONA

■ La Generalitat va premiar ahir els 12 millors projectes emprenedors de FP a Catalunya, d'un total de 52 que es van presentar, 17 d'alumnes de Cicle Formatiu de Grau Mitjà (CFGM) i 35 de Cicle Formatiu de Grau Superior (CFGS). L'acte, celebrat al Cosmocaixa de Barcelona, i que s'emmarcava en la 1a Mostra de Projectes Emprenedors de la FP, el va presidir la consellera d'Ensenyament, Irene Rigau.

El fet és que d'aquests 12 projectes premiats, 4 eren manresans. Així, Carolina Domínguez, de l'Escola Agrària de Manresa, va rebre el primer premi a la millor idea i projecte més viable en CFGM pel projecte «Eco de l'Alpujarra», centrat en el conreu de safra. En la mateixa categoria, Fran&Dian Auto, de l'Institut Lacetània, amb un taller de reparació d'automòbils obert les 24 hores del dia, va ser segon, i el projecte SweetSpoons, d'Oriol Santamaria, de l'Escola Joviat, que consisteix a fabricar i



A la imatge, Aleksandra Mesherghi, Carolina Domínguez i Oriol Santamaria

distribuir unes culleretes de galleta, va obtenir una menció especial.

En la categoria de CFGS, Aleksandra Mesherghi, de l'Escola Joviat, va aconseguir el primer pre-

mi a la millor idea i el projecte més viable. Amb el nom de la Papallona, la seva idea és produir i distribuir *cupcakes*, una espècie de magdalenes decorades.