



# MEMÒRIA D'ACTIVITATS

Exercici 2009/10

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

**Ajuntament de Manresa**  
**Caixa Manresa**  
**Consell Comarcal del Bages**  
**Escola Universitària Politècnica de Manresa**  
**CCOO representant dels sindicats del Bages**  
**Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya**  
**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 Castellet**  
**Institut Pius Font i Quer de Manresa**  
**Institut Quercus de St Joan de Vilatorrada**  
**Escola d'Art de Manresa**  
**Institut Gerbert d'Aurillac, St Fruitós Bages**

## **ÍNDEX**

## **Pàgines**

|                                                                         |    |
|-------------------------------------------------------------------------|----|
| Introducció.....                                                        | 3  |
| Fundació Lacetània.....                                                 | 4  |
| Organigrama.....                                                        | 5  |
| Òrgans rectors.....                                                     | 7  |
| Resum d'activitats de la Fundació.....                                  | 8  |
| Centre de Formació Pràctica.....                                        | 12 |
| Informes sobre convenis dels IES adherits.....                          | 20 |
| Aportacions econòmiques.....                                            | 58 |
| Reculls de premsa Fundació Lacetània i Centre de Formació Pràctica..... | 60 |

## **INTRODUCCIÓ**

Un cop aprovada pel Patronat de la Fundació, us faig arribar la memòria d'activitats de la Fundació Lacetània corresponent al curs 2009/10 on hi trobareu un ampli resum dels fets més rellevants de la nostra gestió.

A destacar, l'increment de l'activitat formativa centrada bàsicament en el Centre de Formació Pràctica, que en un context de crisi econòmica presta un gran servei no només al teixit empresarial de la comarca amb la formació dels seus recursos humans sinó que permet als treballadors o a les persones en atur un reciclatge permanent que els ajuda en la seva promoció personal i professional.

L'increment del nombre de cursos, d'hores de formació i del nombre d'alumnes no han permès però, mantenir els bons resultats econòmics de l'exercici anterior, ja que l'estructura d'aquesta formació i el nivell d'ingressos per aquest concepte ha disminuït considerablement.

Un altre dels aspectes que considero molt important remarcar és l'increment de la prestació de serveis i d'assessorament tecnològic al conjunt de la petita i mitjana empresa del sector del metall de la nostra comarca.

Tenim reptes importants en un futur immediat com són les obres de remodelació de l'espai que ocupa el CFP i les noves i favorables perspectives en l'àmbit de la formació i de la prestació de serveis que em fan ser optimista de cara al proper exercici.

Pel que fa al nombre de convenis de pràctiques dels alumnes dels diferents instituts s'ha mantingut en una xifra semblant a la del curs anterior, si bé ha caigut de manera significativa la demanda d'alumnes a través de les borses de treball.

Els cursos de reciclatge del professorat i una nova edició dels Premis Fundació Lacetània completen el conjunt d'activitats que la nostra institució ha realitzat al llarg del curs.

Finalment dir, que tot això és possible gràcies a la col·laboració que sempre hem trobat en les institucions, empreses, agents socials i patrons. L'implicació del personal de la Fundació i la dedicació de moltes altres persones a la seva gestió són una garantia de futur. Gràcies a tots.

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
- . Caixa Manresa
- . Escola Universitària Politècnica de Manresa
- . Ajuntament de Manresa
- . Consell Comarcal del Bages
- . Sindicats del Bages (CCOO)
- . Instituts de Manresa i comarca
- . Departament d'Educació 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 Fruitós 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 49/2002 de 10 d'octubre 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

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>President .....</b> | <b>President</b> , el President de la Cambra de Comerç i Indústria de Manresa<br><b>Sots president 1r</b> , el Director de l'Institut Lacetània<br><b>Sots president 2n</b> , el President de la Patronal Metal·lúrgica del Bages<br><b>Secretari</b> , el Secretari General de la Cambra de Comerç i Indústria de Manresa. |
| <b>Secretari .....</b> | <b>Sotssecretari</b> , un representant de l'Institut Lacetània                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Vocal .....</b>     | <b>Interventor</b> , un representant de l'Institut Lacetània                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Vocals.....</b>     | <b>Vocals</b><br>2 de l'Institut Lacetània                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Vocals.....</b>     | 3 de la Cambra de Comerç i Indústria de Manresa                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Vocal.....</b>      | 1 de la Patronal Metal·lúrgica del Bages<br>1 de l'Ajuntament de Manresa<br>1 del Consell Comarcal del Bages<br>1 de la Caixa de Manresa<br>1 de l'Escola Universitària Politècnica<br>1 dels Sindicats del Bages, (Comissions Obreres)                                                                                     |
| <b>Vocal.....</b>      | 1 dels Instituts públics de Manresa                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Vocal.....</b>      | 1 dels Instituts públics de la resta del Bages<br>1 del Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya<br>1 de Pimec Petita i mitjana empresa de Catalunya<br>1 de Fapaes                                                                                                                                            |

## **ADMINISTRACIÓ**

**Gerent**, membre de l'equip directiu 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, Xavier Martinez, Jordi Cuadros, Pere Nicolau Ruiz i Victor Orrit

## **ÒRGANS RECTORS**

### **Composició del Patronat de la Fundació Lacetània de l'1 de setembre de 2009 al 31 d'agost de 2010.**

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| President        | Pere Casals i Perramon                  |
| Vicepresident 1r | Jaume Barniol Subirà                    |
| Vicepresident 2n | Carel Lammers                           |
| Secretari        | Josep Gràcia i Casamitjana              |
| Sotssecretari    | Isabel Vilà Tulleuda                    |
| Interventor      | Moisès Rojas i Gras                     |
| Vocals           | Francisco J. Fernández Alberes (Gerent) |
|                  | Joan Marín i Fernández                  |
|                  | Montserrat Sala Casanova                |
|                  | Joan Morros i Torner                    |
|                  | Xavier Rubio i Cano                     |
|                  | Josep Vives i Torrellardona             |
|                  | Joan Boldú i Clos                       |
|                  | 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            |
|                  | Eusebi Pajuelo i Romera                 |
|                  | Ramon Roig i Camprubí                   |

### **Composició de la Comissió Executiva del Patronat de la Fundació Lacetània de l'1 de setembre de 2008 al 31 d'agost de 2009.**

|           |                                         |
|-----------|-----------------------------------------|
| President | Jaume Barniol Subirà                    |
| Secretari | Isabel Vilà Tulleuda                    |
| Vocals    | Francisco J. Fernández Alberes (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     |
|           | Eusebi Pajuelo i Romera                 |

## **RESUM D'ACTIVITATS**

### **“PROJETE PUNTAL”**

El projecte Puntal és una iniciativa impulsada per extreballadors voluntaris de l'àmbit educatiu que, al costat d'alumnes de batxillerat i cicles formatius de grau superior en pràctiques, ofereixen assessorament i orientació per superar les dificultats en l'aprenentatge i evitar el fracàs escolar i l'exclusió social. El projecte va adreçar a alumnes d'entre 6 i 14 anys, encara que en alguns casos es du a terme a l'educació infantil

La seva tasca de suport ha estat possible gràcies a la col·laboració de la Fundació Lacetània, l'Ajuntament de Manresa i els Serveis Territorials d'Educació de la Catalunya Central, i al suport econòmic de la Caixa d'Estalvis i Pensions de Barcelona i de Caixa Manresa.

Aquest projecte es va iniciar el curs passat i en aquest segon any d'experiència ha clos ajudant 109 alumnes de vuit centres de Manresa. Ho han fet possible els 33 estudiants en pràctiques i els 12 professionals voluntaris que en formen part.

La festa de final de curs la va acollir l'Institut Lacetània. Allà, se'n va fer una valoració molt positiva i es va parlar de la intenció de continuar l'experiència el curs vinent fent-la extensiva, si pot ser, a més centres educatius.

### **FP.cat**

S'ha creat el centre FP.cat del Bages. Hi participen els instituts següents:

Institut Lacetània, Institut Guillem Catà, Institut Quercus.

El Consell Social està format per: 3 representants del Dept. D'Educació, 3 del Dept. De Treball, 3 de Foment, 1 de Pimec, 2 de Comissions Obreres, 2 d'Unió General de Treballadors, 3 d'Administracions locals i el Coordinador d'FP

Dins de Foment, s'ha proposat a la Patronal Metal·lúrgica del Bages.

El Consell Social el presidirà un representant dels operadors prescriptius escollits en el propi Consell Social que proposarà al Consell Rector.

Té com a objectius, la FP integrada, la creació d'un Servei d'informació i orientació i l'impulsa de la transferència tecnològica en col·laboració amb el món empresarial.



### **CURSOS PEL PROFESSORAT**

Com cada any, es van detectar les necessitats dels diferents centres per fer cursos de formació. Aquesta formació és a càrrec del Departament d'Educació o del CFP. Alguns s'han pogut assumir des del Centre de Formació Pràctica i altres ha estat el mateix Departament d'Educació.

Els cursos de reciclatge s'han fet tots a l'Institut Lacetània, i són els següents:

Família mecànica:

- . màquina-eina convencional per a professorat, de l'1 al 7 de juliol

Família electricitat-electrònica

- . curs pràctic sobre ICT (infraestructures comuns de telecomunicacions), del 15 al 30 de juny

Totes les famílies:

- . Model i Linkat bàsic, de l'1 al 7 de juliol
- . Tècniques avançades d'utilització de l'entorn Moodle, de l'1 al 7 de juliol

### **JORNADES CIENTIFICOTECNOLÒGIQUES**

Durant la setmana del 21 al 25 de març, amb "El Bages, denominació d'origen" es van fer les Jornades científicotecnològiques. Organitzades per l'institut i la Fundació Lacetània, formen, pel contingut i durada (n'és la 24a edició), una iniciativa única a Catalunya.

Van ser presentades pel Sr. Pere Casals, president de la Cambra de Comerç de Manresa i de la Fundació Lacetània; pel Sr. Jaume Barniol, director de l'institut Lacetània, i el sr. Toni Borràs, membre de la comissió organitzativa.

Les jornades van incloure una quarantena d'actes, incloses sortides per al professorat de l'Institut Lacetània i un concurs de fotografia per als alumnes. Des d'una xerrada del polític Joan Carretero sobre divisió territorial, fins a un taller de les cheerleaders del Suzuki Manresa, passant per una trobada amb l'investigador Josep Maria Gasol, que ha estat a l'Antàrtida diverses vegades, i amb Josep Arola, cap de l'Escola de Bombers de Catalunya.

Durant les jornades es va fer el lliurament de diplomes a les empreses que col·laboren amb l'institut en la formació pràctica dels alumnes.

Els actes de les jornades són transversals ja que són a l'abast dels alumnes dels diferents nivells educatius i estan oberts a tots els instituts que ho desitgin i a la ciutadania en general.

### **FIRA DE L'ESTUDIANT**

La Fira de l'estudiant es fa celebrar els dies 15, 16, 19 i 20 d'abril al Museu de la Tècnica de Manresa. Organitzat pel Departament d'Educació, l'Ajuntament de Manresa, La Fundació Lacetània i l'Escola Joviat amb setze estands.

Les escoles van fer una aportació de 100€ i la Fundació Lacetània en va fer de gestor per tal de pagar les despeses de la Fira.

L'acte inaugural de la Fira es va fer el dia 15 d'abril a dos quarts de 12 del migdia amb una roda de premsa i visita de les autoritats.

### **PREMIS LACETÀNIA**

En la convocatòria del curs 09.10 es van presentar els següents treballs. El jurat reunit el 17 de novembre va donar el veredict i el dia 27 de gener a la Cambra de Comerç es va fer el lliurament dels premis.

| <b>Nivell</b> | <b>Projectes</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CFGM</b>   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hípica (Lacetània). 3r PREMI</li> <li>2. El Moto carro (Lacetània). 2n PREMI</li> <li>3. Influent (Escola d'Art). 1r PREMI</li> <li>4. Mordassa manual (Lacetània)</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>CFGS</b>   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Projecte embotelladora (Lacetània). 2n PREMI</li> <li>2. A&amp;J S.L. (lacetània)</li> <li>3. Xocolata: Aliment universal (Lluís de Peguera). 3r PREMI</li> <li>4. La paga (Escola d'Art)</li> <li>5. Myserieslist (Lacetània)</li> <li>6. Addres (Acompanyament de dones amb risc d'exclusió social (Guillem Catà). 1r PREMI</li> <li>7. Azimut, casa de colònies (Quercus)</li> </ol>                                                                                                                                                                                               |
| <b>BATX</b>   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fernando Pastor Campoy, passió per la pintura (Lluís de Peguera). 2n PREMI</li> <li>2. Conservatori municipal de música de Manresa "passat i present" (Lluís de Peguera)</li> <li>3. La mirada de l'objectiu (Lacetània). 1r PREMI</li> <li>4. L'aigua del parc de l'agulla; un món ocult (Lacetània)</li> <li>5. Visió estadística del basquet Manresa (Pius Font i Quer)</li> <li>6. Basquet Manresa: Treball, esforç, humilitat i compromís (Quercus)</li> <li>7. Anàlisi d'aigües el Bages (Mig-Món)</li> <li>8. Apol·lo i Dafne: un mite viu (Guillem Catà). 3r PREMI</li> </ol> |

### **CONVENIS I BORSA DE TREBALL**

-Balanz dels convenis:

|            |                                                                                |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Curs 07/08 | 372                                                                            |
| Curs 08/09 | 368 (157 IES Guillem Catà , 202 IES Lacetània, 7 IES Quercus i 2 Escola d'Art) |
| Curs 09/10 | 325                                                                            |

En aquestes xifres s'hi inclouen els convenis fets amb l'alumnat de Batxillerat.

El 46% dels convenis, en general, no tenen donació econòmica de les empreses. En l'Institut Guillem Catà aquest percentatge ascendeix al 72% , però cal tenir en compte que en aquest Centre hi ha especialitat que des de fa temps que les empreses no es fan cap donació.

Les donacions empresarials per acord del Patronat han passat de 185€/mes a 187€/mes i les beques que rep l'alumnat han passat de 4,75€/mes a 4,80€/mes per 4 hores.

### **APORTACIONS PATRONS**

El repartiment de les aportacions dels Patrons del curs 08.09 que es fa en aquest curs 09.10 ha estat de:  
 Institut Lacetània.....20.899,04  
 Institut Guillem Catà..... 7.308,22

Institut Quercus..... 1.616,62  
Total.....29.823,88

### **ALTRES**

Com cada any, s'ha fet campanya en premsa en èpoques de preinscripció i matrícula de Cicles Formatius per graus i de tots els Instituts que formen part de la Fundació, la publicitat s'ha fet per mitjans convencional i també digitals a través d'Infomanresa, aquest lloc va estar molt consultat, per això es creu interessant potenciar-lo de cara al futur.

Aquest curs també s'ha fet publicitat a través de la pàgina Web.

En l'Institut Guillem Catà s'han cobert les 30 places, sobre tot en el cicle d'auxiliars d'infermeria. Pel que fa a l'Institut Lacetània els grups han tancat a 30 alumnes

Pel què fa a les preinscripcions del curs 10.11 han incrementat en 103 respecta de l'any passat

De CFGM l'any 2009 van ser de 636, per l'any 2010 de 692 alumnes

De CFGS l'any 2009 van ser de 409, per l'any 2010 de 456 alumnes

A l'institut lacetània ha incrementat la preinscripció de l'alumnat d'automoció i una mica de davallada d'informàtica.

En general els CFGM han disminuït i els CFGS han augmentat.

En l'Institut Guillem Catà hi ha hagut un increment en cures auxiliars d'infermeria , en perruqueria i estètica i una davallada en Animació sociocultural, han manifestat que tenen problemes d'espai.

A l'Institut Quercus hi ha hagut un increment en activitats físiques esportives.

La Fundació col·labora en el projecte PUNTAL per alumnes de primària i secundària amb 5000€ per material i beques als alumnes.

S'ha incrementat el sou del personal administratiu de la Fundació en un total de 300€

S'imputarà de forma progressiva el cost del personal de la Fundació Lacetània al Centre de Formació Pràctica, ja que es considera que el personal de la Fundació executa molta feina del CFP. La imputació serà la següent:

50% l'any 2010, 55% l'any 2011, 60% l'any 2012

També s'incrementa el lloguer de les aules de l'Institut per aquells cursos del CFP que es fan a les instal·lacions del centre. El preu del lloguer passa de 30€ a 36€

## CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA

(Període del 1 de setembre del 2009 al 31 d'agost del 2010)

### ORGANITZACIÓ INTERNA

#### Membres promotors:

Ajuntament de Manresa  
Caixa Manresa  
Cambra de Comerç de Manresa  
Fundació Lacetània  
Patronal Metal·lúrgica  
PIMEC Petita i Mitjana Empresa de Catalunya

#### Institucions i empreses col·laboradores són:

AFM, SA  
AUSA CENTER, S.L.  
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  
MÚTUA INTERCOMACAL  
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

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

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Antoni Revilla    | Responsable de Formació |
| Xavier Martínez   | Formador                |
| Jordi Cuadros     | Formador                |
| Pere Nicolau Ruiz | Formador                |
| Víctor Orrit      | Suport a la formació    |
| Emma Moreno       | Direcció                |
| Patricia Linares  | Administració           |

#### **Membres comissió executiva:**

**Ajuntament de Manresa:** Xavier Rubio

**Caixa Manresa:** Clara Alonso

**Cambra de Comerç de Manresa:** Ester Hernández

**Fundació Lacetània:** Francisco Fernández

**Patronal Metal·lúrgica del Bages:** Carel Lammers (president de la comissió)

**PIMEC- Catalunya Central:** Vicenç Mauri

**UPC Manresa:** Josep Font Teixidor

**Assessor:** Sebastià Catllà

**CFP:** Emma Moreno

**Empreses:**

**GETSA, CB:** Pere Trasserra

**HAYES LEMMERZ MANRESA, SL:** Josep M. Esquius

**INDUSTRIA I CONTROL MONTANER, SL:** Marc Montaner

#### **PROGRAMES ESPECIALS**

- ✓ Projecte: OBRIM PORTES DE FUTUR.  
Organitzat per UOC, Cambra de Comerç, CATIC i CFP

#### **Acte de lliurament de diplomes. Dia 11/12/2009**

La innovadora proposta formativa *Obrim portes de futur* va arribar al punt final amb el lliurament de diplomes a les 68 persones que van superar les proves que acrediten competències en tecnologies de la informació i la comunicació.

## FORMACIÓ

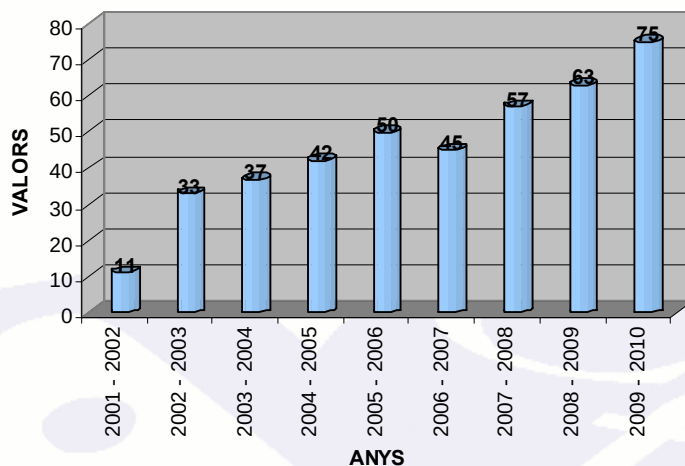
| Denominació                                                            | Durada | Inici     | Fi        | Alumnes |
|------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------|---------|
| TÈCNIQUES INFORMATITZADES DE LA MECANITZACIÓ                           | 185    | 21-sep-09 | 30-nov-09 | 13      |
| INTERPRETACIÓ DE PLÀNOLS (TARDA) (EMTISA)                              | 20     | 01-oct-09 | 28-oct-09 | 9       |
| MECANITZACIÓ TORN I FRESADORA (TÈXTIL)                                 | 185    | 08-oct-09 | 30-nov-09 | 12      |
| INTERPRETACIÓ DE PLÀNOLS DE SOLDADURA                                  | 20     | 15-oct-09 | 10-nov-09 | 12      |
| INFORMATICA INICIAL                                                    | 40     | 19-oct-09 | 16-dic-09 | 11      |
| DISSENY 3D AMB CÀTIA SÒLIDS                                            | 40     | 19-oct-09 | 23-nov-09 | 13      |
| DISSENY 2D AMB AUTOCAD INICIAL                                         | 32     | 20-oct-09 | 18-dic-09 | 8       |
| DIBUIX GEOMÈTRIC. INTERPRETACIÓ DE PLÀNOLS. METROLOGIA BÀSICA (A)      | 70     | 20-oct-09 | 10-dic-09 | 16      |
| DIBUIX GEOMÈTRIC. INTERPRETACIÓ DE PLÀNOLS. METROLOGIA BÀSICA ( C )    | 70     | 20-oct-09 | 09-dic-09 | 16      |
| DIBUIX GEOMÈTRIC. INTERPRETACIÓ DE PLÀNOLS. METROLOGIA BÀSICA (B)      | 70     | 21-oct-09 | 09-dic-09 | 19      |
| SOLDADURA                                                              | 20     | 21-oct-09 | 29-oct-09 | 16      |
| HIDRÀULICA BÀSICA                                                      | 20     | 26-oct-09 | 17-nov-09 | 15      |
| ELECTRICITAT BÀSICA                                                    | 36     | 26-oct-09 | 16-dic-09 | 17      |
| CNC ISO FRESADORA FAGOR INICIAL                                        | 60     | 26-oct-09 | 16-dic-09 | 10      |
| CONTROL NUMÈRIC MÀQUINA EINA. CNC. TORN. FANUC                         | 32     | 27-oct-09 | 15-dic-09 | 14      |
| METROLOGIA TRIDIMENSIONAL                                              | 40     | 29-oct-09 | 03-dic-09 | 9       |
| TOLERÀNCIES GEOMÈTRIQUES                                               | 20     | 31-oct-09 | 28-nov-09 | 8       |
| DISSENY 2D AMB AUTOCAD INICIAL (MATINS)                                | 32     | 02-nov-09 | 23-nov-09 | 11      |
| SOLDADURA                                                              | 40     | 02-nov-09 | 24-nov-09 | 15      |
| AUTOMATES PROGRAMABLES                                                 | 30     | 03-nov-09 | 03-dic-09 | 11      |
| ROBÒTICA NIVELL INICIAL                                                | 28     | 03-nov-09 | 15-dic-09 | 13      |
| PLÀNOLS I GEOMETRIA BÀSICA                                             | 45     | 04-nov-09 | 15-dic-09 | 9       |
| CNC HEINDEHAIN FRESADORA INICIAL                                       | 30     | 05-nov-09 | 10-dic-09 | 8       |
| CNC ISO FRESADORA FANUC INICIAL                                        | 40     | 05-nov-09 | 16-dic-09 | 9       |
| HIDRÀULICA BÀSICA.                                                     | 20     | 05-nov-09 | 01-dic-09 | 11      |
| ROBÒTICA NIVELL INICIAL.                                               | 28     | 07-nov-09 | 19-dic-09 | 15      |
| HIDRÀULICA NIVELL II                                                   | 32     | 23-nov-09 | 01-feb-10 | 14      |
| SOLDADURA                                                              | 40     | 25-nov-09 | 18-dic-09 | 13      |
| MECANITZACIÓ EN MÀQUINA EINA CONVENCIONAL                              | 85     | 26-nov-09 | 11-feb-10 | 15      |
| DISSENY AMB SOLID WORKS. SOLID                                         | 30     | 26-nov-09 | 17-dic-09 | 15      |
| MÀQUINA EINA CONVENCIONAL I DISSENY ASSISTIT PER ORDINADOR 2D (GRUP D) | 125    | 16-dic-09 | 26-feb-10 | 6       |
| MÀQUINA EINA CONVENCIONAL I DISSENY ASSISTIT PER ORDINADOR 2D (GRUP C) | 125    | 16-dic-09 | 26-feb-10 | 16      |

|                                                          |     |           |           |    |
|----------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|----|
| MÀQUINA EINA CONVENCIONAL I ELECTRICITAT BÀSICA (GRUP M) | 125 | 16-dic-09 | 25-feb-09 | 17 |
| SOLDADURA                                                | 100 | 12-ene-10 | 07-abr-10 | 17 |
| GEOMETRIA TRIDIMENSIONAL                                 | 20  | 10-feb-10 | 25-feb-10 | 14 |
| ELECTRICITAT BÀSICA INDUSTRIAL                           | 50  | 15-feb-10 | 06-abr-10 | 13 |
| AUTÒMATS PROGRAMABLES. GENERAL                           | 40  | 17-feb-10 | 08-abr-10 | 16 |
| DISSENY 3D AMB CÀTIA. SUPERFÍCIES.                       | 40  | 18-feb-10 | 08-abr-10 | 13 |
| CNC TORN ISO FANUC. NIVELL II                            | 30  | 23-feb-10 | 16-abr-10 | 11 |
| DISSENY I MECANITZACIÓ AMB CIMATRON                      | 40  | 23-feb-10 | 20-abr-10 | 14 |
| MANTENIMENT INDUSTRIAL (multisectorial)                  | 120 | 24-feb-10 | 22-jun-10 | 18 |
| CNC FRESADORA ISO FAGOR. INICIAL                         | 40  | 24-feb-10 | 14-abr-10 | 15 |
| TECNiques INFORMATITZADES DE MECANITZACIO                | 48  | 26-feb-10 | 28-may-10 | 20 |
| PERFECCIONAMENT DE LA SOLDADURA                          | 20  | 27-feb-10 | 10-abr-10 | 11 |
| INTERPRETACIÓ DE PLÀNOLS I                               | 20  | 01-mar-10 | 25-mar-10 | 12 |
| MÀQUINA EINA CONVENCIONAL. INICIAL                       | 60  | 01-mar-10 | 28-abr-10 | 12 |
| SOLDADURA                                                | 40  | 01-mar-10 | 20-abr-10 | 13 |
| DISSENY 3D AMB SOLID WORKS. SÒLIDS.                      | 24  | 01-mar-10 | 24-mar-10 | 14 |
| HIDRÀULICA BÀSICA                                        | 32  | 02-mar-10 | 04-may-10 | 7  |
| CURS BÀSIC DE FONAMENTS DE DIBUIX I METROLOGIA           | 28  | 10-mar-10 | 26-mar-10 | 5  |
| PREPARADOR PROGRAMADOR MAQUINES EINA AMB CNC             | 300 | 22-mar-10 | 30-jun-10 | 13 |
| INTERPRETACIÓ DE PLÀNOLS II                              | 20  | 06-abr-10 | 21-abr-10 | 7  |
| DISSENY 3D AMB INVENTOR (multisectorial)                 | 40  | 07-abr-10 | 17-may-10 | 13 |
| CNC ISO FRESADORA FANUC. INICIAL                         | 46  | 12-abr-10 | 20-may-10 | 16 |
| SOLDADURA                                                | 40  | 14-abr-10 | 19-may-10 | 14 |
| ROBOTICA CONTINUACIO                                     | 30  | 17-abr-10 | 05-jun-10 | 9  |
| CNC FRESADORA ISO FAGOR. NIVELL II                       | 30  | 19-abr-10 | 06-may-10 | 7  |
| INFORMATICA CONTINUACIÓ                                  | 30  | 21-abr-10 | 26-may-10 | 18 |
| SOLDADURA (dissabtes)                                    | 20  | 24-abr-10 | 29-may-10 | 15 |
| METROLOGIA TRIDIMENSIONAL. PC DEMIS                      | 60  | 26-abr-10 | 22-jun-10 | 10 |
| DISSENY 2D AMB AUTOCAD. INICIAL                          | 60  | 27-abr-10 | 22-jun-10 | 13 |
| SOLDADURA                                                | 20  | 27-abr-10 | 21-may-10 | 17 |
| INTERPRETACIÓ DE PLÀNOLS DE SOLDADURA                    | 20  | 27-abr-10 | 19-may-10 | 10 |
| MÀQUINA EINA CONVENCIONAL CONTINUACIÓ I ESMOLAT D'EINES  | 65  | 29-abr-10 | 21-jun-10 | 7  |
| PNEUMÀTICA BÀSICA                                        | 30  | 10-may-10 | 02-jun-10 | 9  |
| DISSENY 3D AMB PROENGINEER                               | 32  | 18-may-10 | 29-jun-10 | 11 |
| SOLDADURA                                                | 40  | 20-may-10 | 28-jun-10 | 15 |
| CNC HEIDENHAIN FRESADORA                                 | 30  | 24-may-10 | 21-jun-10 | 12 |
| SOLDADURA                                                | 20  | 25-may-10 | 18-jun-10 | 16 |
| ROBOTICA NIVELL II                                       | 28  | 31-may-10 | 22-jun-10 | 6  |
| SOLDADURA (dissabtes)                                    | 20  | 05-jun-10 | 10-jun-10 | 9  |
| MANTENIMENT DE MATRIUS                                   | 20  | 15-jun-10 | 30-jun-10 | 6  |

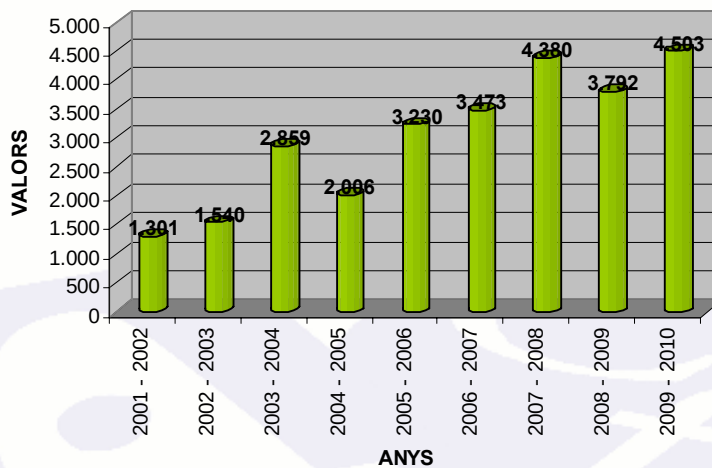
|                                             |              |            |           |            |
|---------------------------------------------|--------------|------------|-----------|------------|
| PREPARADOR PROGRAMADOR MAQUINA EINA AMB CNC | 425          | 28-jun-10  | 13-dic-10 | 24         |
| PREPARADOR PROGRAMADOR MAQUINA EINA AMB CNC | 450          | 28-jun-10  | 13-dic-10 | 18         |
| CONTROL NUMÈRIC MÀQUINA EINA. CNC.          | 60           | 01-jul-10  | 26-jul-10 | 10         |
| <b>TOTAL:</b>                               |              |            |           |            |
| <b>75 cursos</b>                            | <b>4.503</b> | <b>796</b> |           | <b>946</b> |

## EVOLUCIÓ DE L'ACTIVITAT FORMATIVA

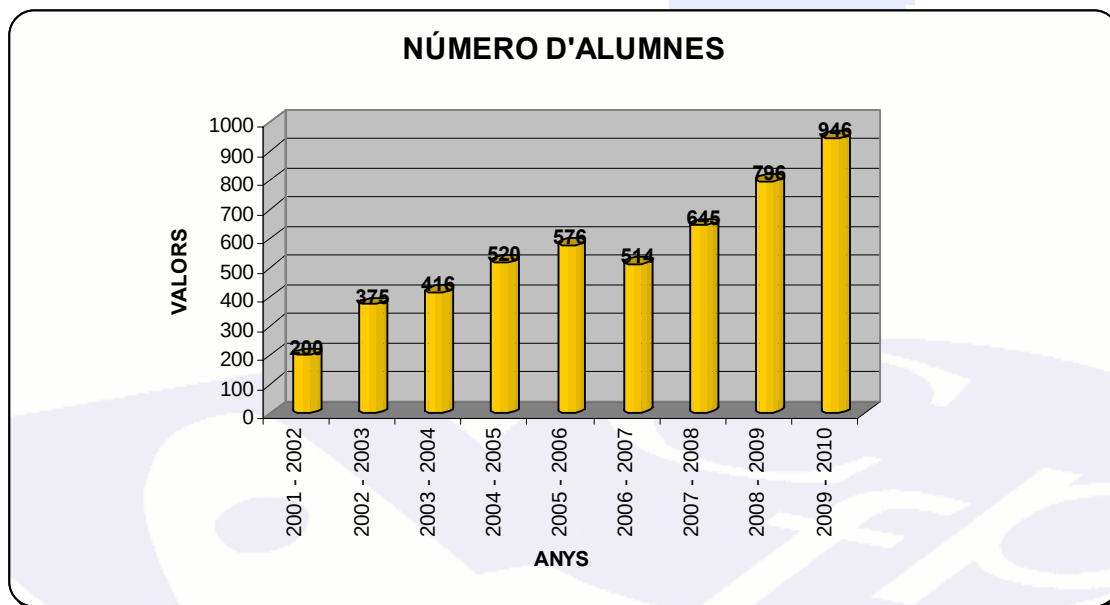
### NÚMERO CURSOS



### NÚMERO D'HORES

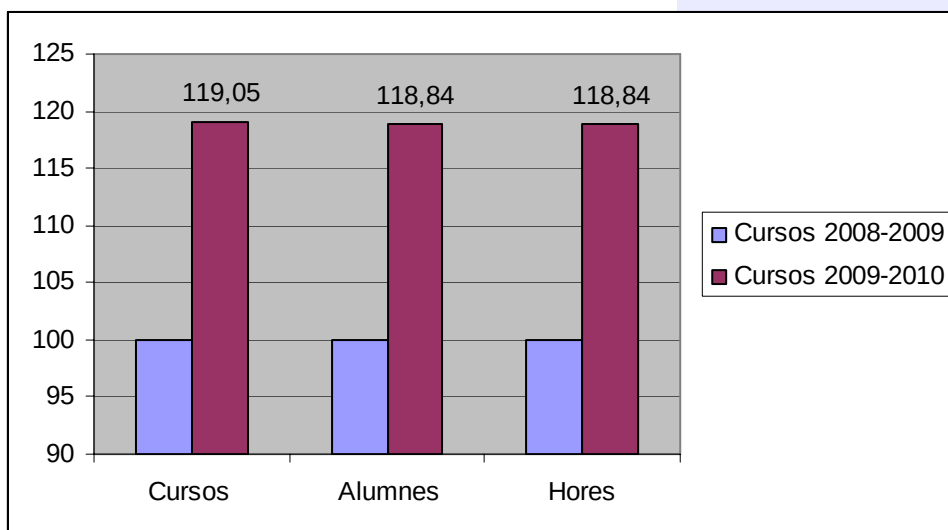






Els percentatges són els següents:

| ANYS        | %<br>VARIACIÓ<br>CURSOS | %<br>VARIACIÓ<br>HORES | %<br>VARIACIÓ<br>ALUMNES |
|-------------|-------------------------|------------------------|--------------------------|
| 2001 - 2002 |                         |                        |                          |
| 2002 - 2003 | 2,00%                   | 18,37%                 | 87,50%                   |
| 2003 - 2004 | 12,12%                  | 85,65%                 | 10,93%                   |
| 2004 - 2005 | 13,51%                  | -29,84%                | 25,00%                   |
| 2005 - 2006 | 19,05%                  | 61,02%                 | 10,77%                   |
| 2006 - 2007 | -10,00%                 | 7,52%                  | -10,76%                  |
| 2007 - 2008 | 26,67%                  | 26,12%                 | 25,49%                   |
| 2008 - 2009 | 10,53%                  | -13,42%                | 23,41%                   |
| 2009 - 2010 | 19,05%                  | 18,75%                 | 18,84%                   |



## SERVEIS COMPLEMENTÀRIES A LA FORMACIÓ

El Centre de Formació Pràctica s' ha expandit una vegada més mitjançant una sèrie de serveis tècnics a empreses on se'ls hi ofereix col·laboració per a elaborar i desenvolupar el servei demandat. Amb aquests serveis es pretén ampliar i consolidar les relacions amb el món empresarial i institucional.

- Col·laboració amb el Centre Integral de Formació Professional Lacetània
  - Formació de CNC amb 5 eixos.
  - Col·laboració amb el servei integrat d'orientació professional (SIOP).
- Col·laboració 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
  - o Programació de peces en CNC
  - o Diagnòstic del sistema de mecanitzat i propostes de millora
  - o Mecanització de peces úniques i sèries curtes

**CENTRE DE FORMACIÓ PRÀCTICA**



# **INFORMES SOBRE CONVENIS DELS INSTITUTS ADHERITS**

## **INSTITUT LACETÀNIA** **DEPARTAMENT DE RELACIÓ AMB LES EMPRESES.** **INFORME GENERAL CURS 2009/10**

L'equip de professors que ha format part del Departament de Relació amb les Empreses, durant aquest curs és el següent, 14 tutors de FCT ( 16 grups de Cicles Formatius ), més 1 tutor d'estada de Batxillerat i dos grups del FIAP.

|                                             |                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>CAP DEL DEPARTAMENT</b>                  | Eusebi Pajuelo                                                    |
| <b>FAMÍLIES PROFESSIONALS</b>               | <b>TUTORS DE PRÀCTIQUES</b>                                       |
| <b>ADMINISTRACIÓ</b>                        | Pilar Domingo, Ramon Cortina,<br>JM <sup>a</sup> Férez, Pere Sanz |
| <b>EDIFICACIÓ I OBRA CIVIL</b>              | Francesc Fernández Valentín                                       |
| <b>ELECTRICITAT ELECTRÒNICA</b>             | Manel López , Josep M. Vilà i<br>Carles Antequera                 |
| <b>FABRICACIÓ MECÀNICA</b>                  | Joan Pavón i Joan Ribalta                                         |
| <b>INFORMÀTICA</b>                          | Marcos Mateo<br>Jordi Marsinyach                                  |
| <b>MANTENIMENT I SERVEIS A LA PRODUCCIÓ</b> | Joan Angla                                                        |
| <b>MANTENIMENT DE VEHICLES</b>              | Francisco Flores                                                  |
| <b>ESTADA EMPRESA BATXILLERAT</b>           | Eusebi Pajuelo                                                    |
| <b>BORSA DE TREBALL</b>                     | Eusebi Pajuelo                                                    |
| <b>FIAP</b>                                 | Sonia Camprubí                                                    |

### **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.

No s'ha tingut que procedir a la des homologació de cap empresa, la qual cosa indica que no s'ha tingut cap tipus de problema significatiu amb cap empresa de les que hem treballat al llarg d'aquest curs.

### **Aplicatiu informàtic QBID**

Entre la experiència que al llarg d'aquest curs han agafat els nostres tutors de pràctiques així com la implicació constant de la BLANCA que fa els convenis des de la Fundació, juntament també amb les modificacions que han fet, lentament, des del Departament d'educació i el Consell de

Cambres de Catalunya, el sistema o aplicatiu informàtic està millorant, encara que queden alguns processos una mica "entremaliats" que suposo que encara que lentament s'aniran solucionant.

## **VALORACIÓ DELS RESULTATS**

### **Cicles Formatius**

Podem observar que el nombre total de convenis han tornat a pujar lleugerament en referència al curs passat, com es pot observar a les gràfiques.

Cal però, remarcar 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, hem tingut que fer baixes de convenis, per tal que l'alumne no es trobés en els mal ambients que generen els processos d'ERE a les empreses, així i tot, tots els alumnes han pogut fer la seva FCT.

### **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, com es pot observar a les gràfiques posteriors.

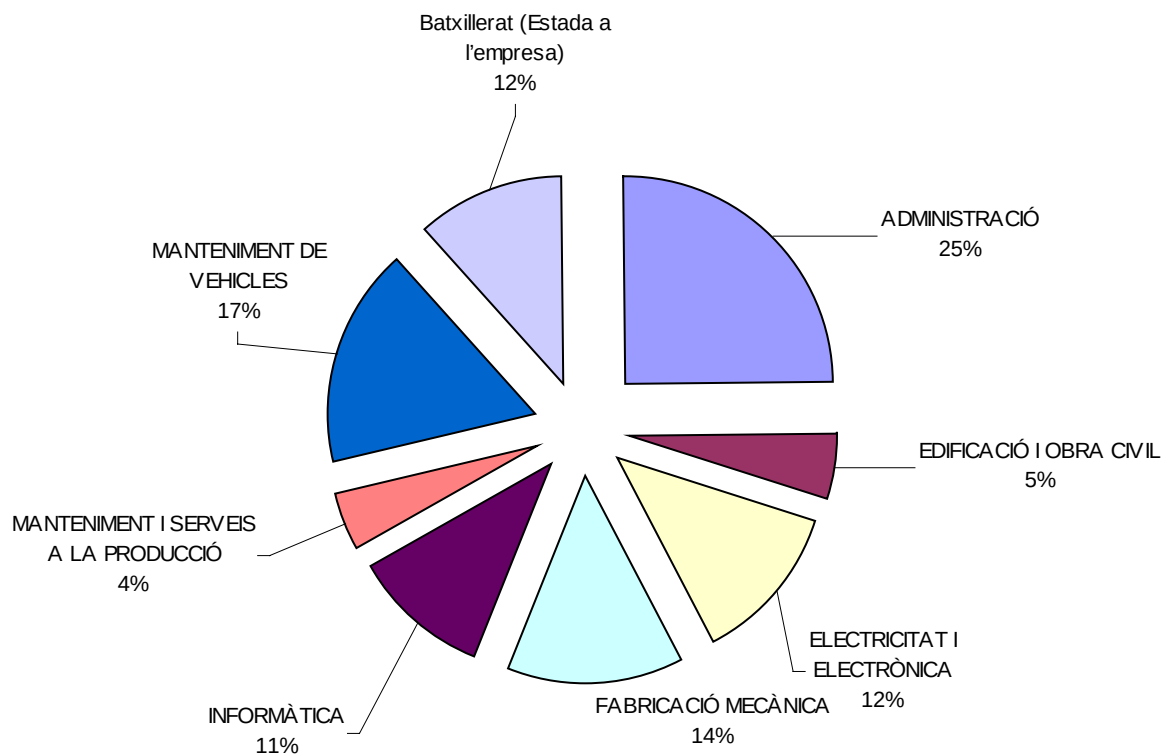
### **Enquestes de satisfacció dels alumnes en FCT :**

S'ha obtingut una valoració força elevada, una nota mitjana en els Cicles Formatius de Grau Mitjà de 4,23 i 4,30 en els Cicles Formatius de Grau Superior.

### **Enquestes de satisfacció de les empreses sobre la FCT**

S'ha obtingut també una valoració molt bona amb una mitjana de 4,30 sobre 5.

## Percentatge de convenis del curs 2009/2010



| Cicles Formatius                 | Curs 07/08 | Curs 08/09 | Curs 09-10 |
|----------------------------------|------------|------------|------------|
| Administració i Finances         | 18         | 21         | 21         |
| Gestió Administrativa            | 32         | 34         | 30         |
| Delineació                       | 10         | 14         | 10         |
| Automoció                        | 26         | 29         | 35         |
| Equips electrònics de consum     | 2          | 5          | 4          |
| Equips Instal·lacions Electrotec | 9          | 14         | 9          |
| Sistemes Regulació i Control     | 16         | 13         | 12         |
| Manteniment                      | 10         | 10         | 9          |

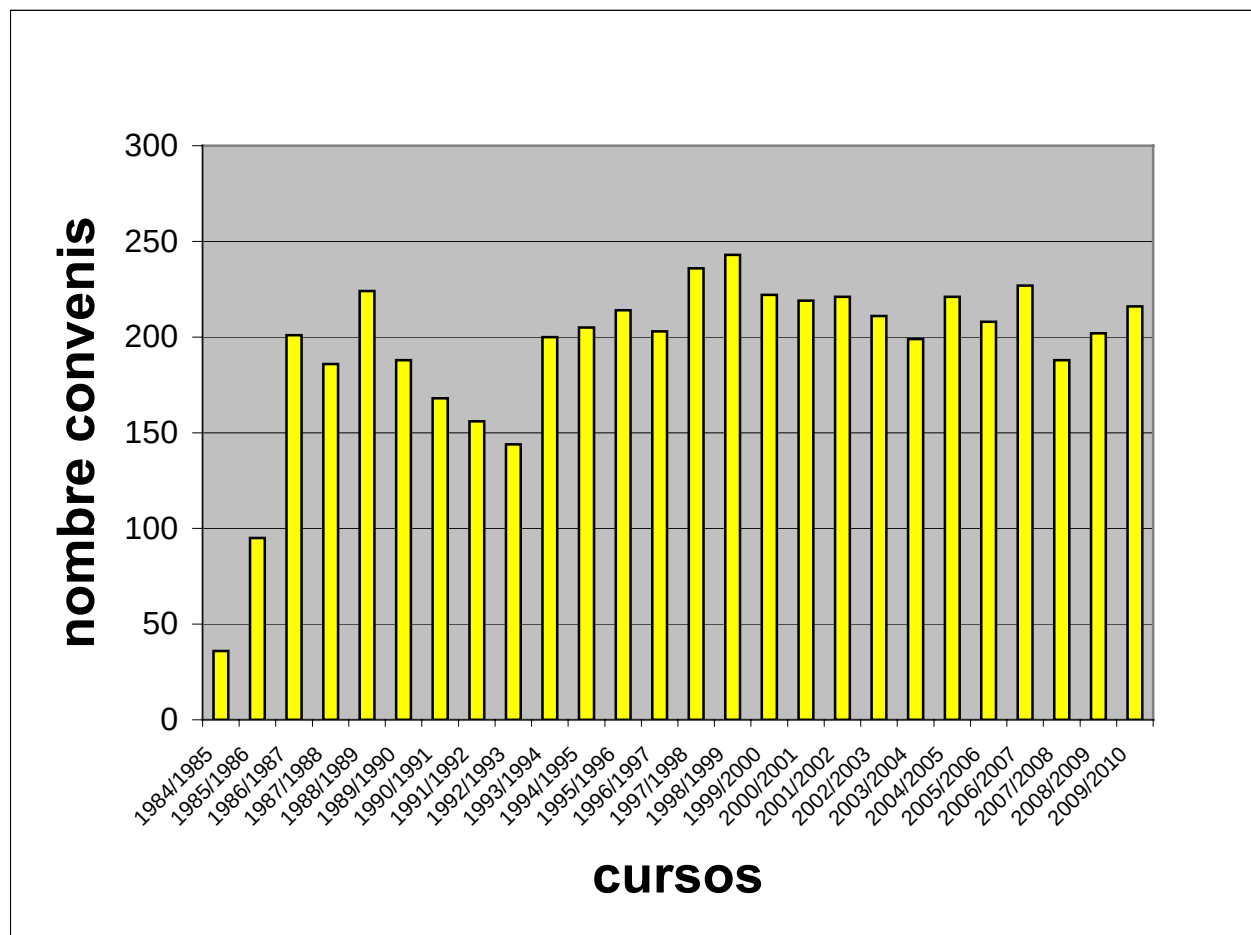
|                                    |            |            |            |
|------------------------------------|------------|------------|------------|
| Mecanització                       | 7          | 6          | 14         |
| Projectes Mecànics                 | 6          | 8          | 13         |
| Producció per Mecanització         | 2          | 2          | 1          |
| Administració Sistemes informàtics | 14         | 10         | 15         |
| Explotació Sistemes Informàtics    | 14         | 20         | 7          |
| Batxillerats                       | 10         | 4          | 24         |
| Fiap                               | 11         | 12         | 12         |
| <b>TOTAL</b>                       | <b>187</b> | <b>202</b> | <b>216</b> |

### **Convenis dades comparatives**

#### **Convenis de pràctiques per Departaments professionals**

| <b>Famílies professionals</b>               | <b>Curs 01/02</b> | <b>Curs 02/03</b> | <b>Curs 03/04</b> | <b>Curs 04/05</b> | <b>Curs 05/06</b> | <b>Curs 06/07</b> | <b>Curs 07/08</b> | <b>Curs 08/09</b> | <b>Curs 09/10</b> |
|---------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>ADMINISTRACIÓ</b>                        | 58                | 64                | 56                | 82                | 69                | 61                | 50                | 55                | 51                |
| <b>EDIFICACIÓ I OBRA CIVIL</b>              | 10                | 7                 | 19                | 10                | 10                | 7                 | 10                | 14                | 10                |
| <b>ELECTRICITAT I ELECTRÒNICA</b>           | 29                | 32                | 36                | 27                | 25                | 31                | 27                | 32                | 25                |
| <b>FABRICACIÓ MECÀNICA</b>                  | 30                | 30                | 21                | 29                | 19                | 24                | 15                | 16                | 28                |
| <b>INFORMÀTICA</b>                          | 20                | 19                | 22                | 17                | 36                | 31                | 28                | 30                | 22                |
| <b>MANTENIMENT I SERVEIS A LA PRODUCCIÓ</b> | 11                | 7                 | 4                 | 15                | 20                | 11                | 10                | 10                | 9                 |
| <b>MANTENIMENT DE VEHICLES</b>              | 38                | 29                | 27                | 18                | 17                | 31                | 26                | 29                | 35                |
| <b>BATXILLERATS</b>                         | 25                | 23                | 14                | 23                | 12                | 31                | 10                | 4                 | 24                |
| <b>FIAP</b>                                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   | 11                | 12                | 12                |

## Evolució històrica dels convenis



| <u>Curs</u> | <u>Nombre<br/>Convenis</u> | <u>Curs</u> | <u>Nombre<br/>Convenis</u> |
|-------------|----------------------------|-------------|----------------------------|
| 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                        |             |                            |
| 1992/1993   | 144                        |             |                            |
| 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 |
| 2002/2003 | 211 |

**Inserció laboral: promoció 2009** (alumnes que van acabar els estudis el 2009)

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, el mes de març del 2010, es pot observar en la taula de dades i en les gràfiques, la baixada en la inserció laboral dels nostres alumnes i reflecteix perfectament l'actual crisi econòmica i laboral que estem petin.

**Recull històric de dades enquestes d'inserció laboral**

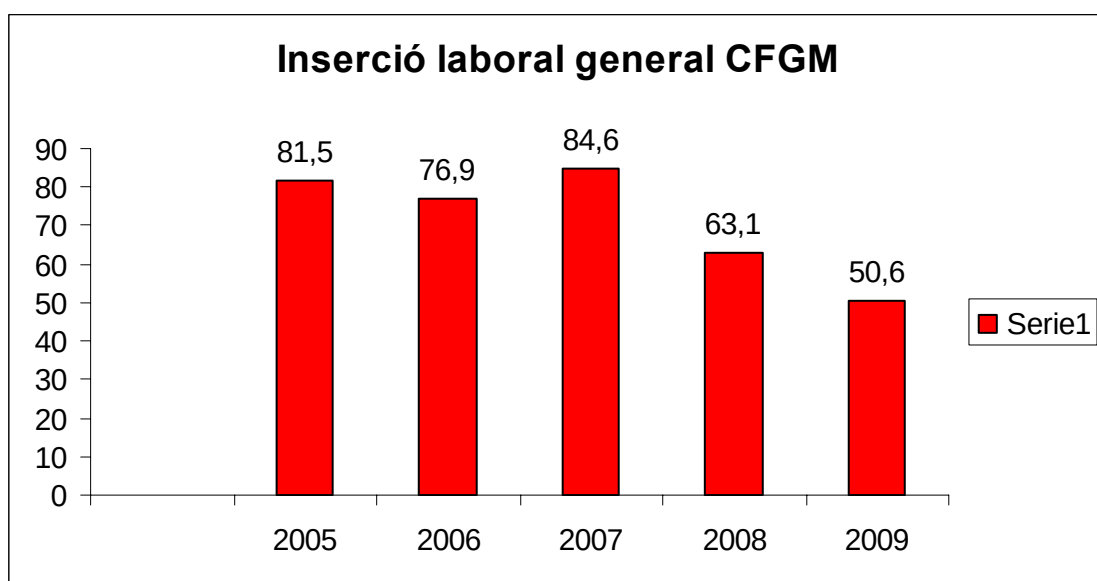
Totes aquestes dades són mitjanes dels Cicles formatius de grau mitjà i superior

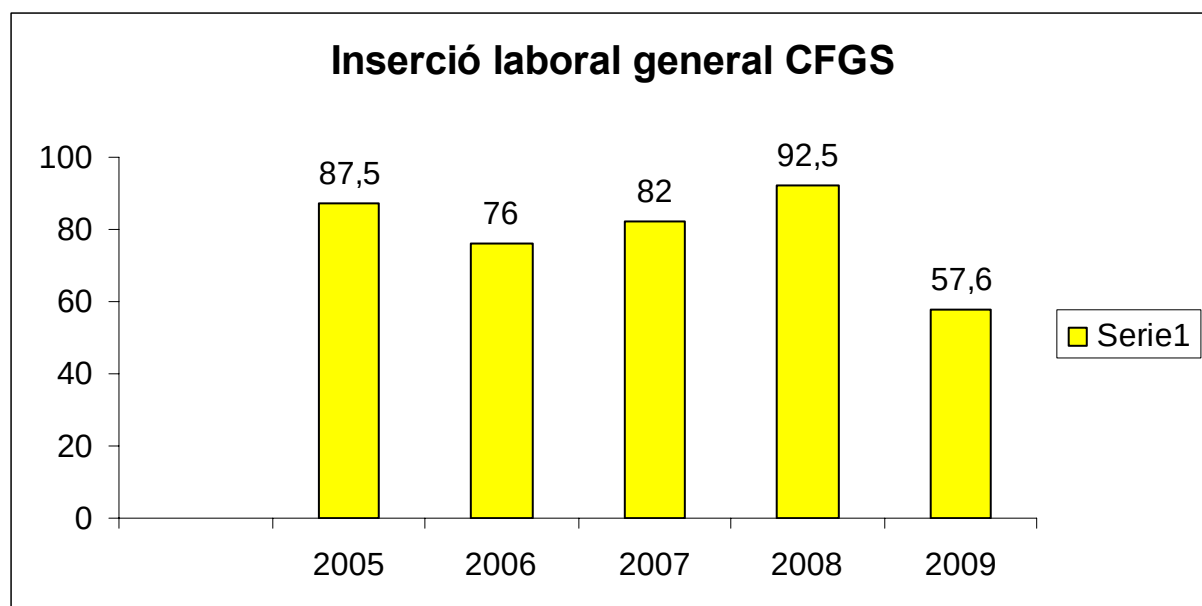
**CICLES FORMATIUS GRAU MITJÀ**

| Promoció                                 | 2005  | 2006  | 2007 | 2008 | 2009 |
|------------------------------------------|-------|-------|------|------|------|
| Ex alumnes que treballen %<br>En general | 81.5  | 76.92 | 84.6 | 63.1 | 50.6 |
| Treballen de l'especialitat %            | 67.92 | 82.5  | 87.9 | 68.3 | 61.5 |
| Continuen estudiant %                    | 27.52 | 40.38 | 41.5 | 45.2 | 55   |
| Busquen feina %                          | ----- | 7.69  | 3.9  | 10.8 | 9.1  |
| Quantitat enquestes                      | 65    | 61    | 78   | 65   | 77   |
| Quantitat alumnes que van promocionar    | 89    | 74    | 100  | 79   | 92   |

### CICLES FORMATIU GRAU SUPERIOR

| Promoció                                 | 2005  | 2006  | 2007 | 2008 | 2009 |
|------------------------------------------|-------|-------|------|------|------|
| Ex alumnes que treballen %<br>En general | 87.5  | 76    | 82   | 92.5 | 57.6 |
| Treballen de l'especialitat %            | 81.63 | 87.71 | 86   | 93.9 | 63.2 |
| Continuen estudiant %                    | 44.64 | 36.84 | 30.8 | 23.7 | 40.8 |
| Busquen feina %                          | ----- | 1.3   | 3.3  | 1.9  | 13.6 |
| Quantitat enquestes                      | 56    | 75    | 61   | 53   | 66   |
| Quantitat alumnes que van promocionar    | 89    | 87    | 82   | 65   | 83   |

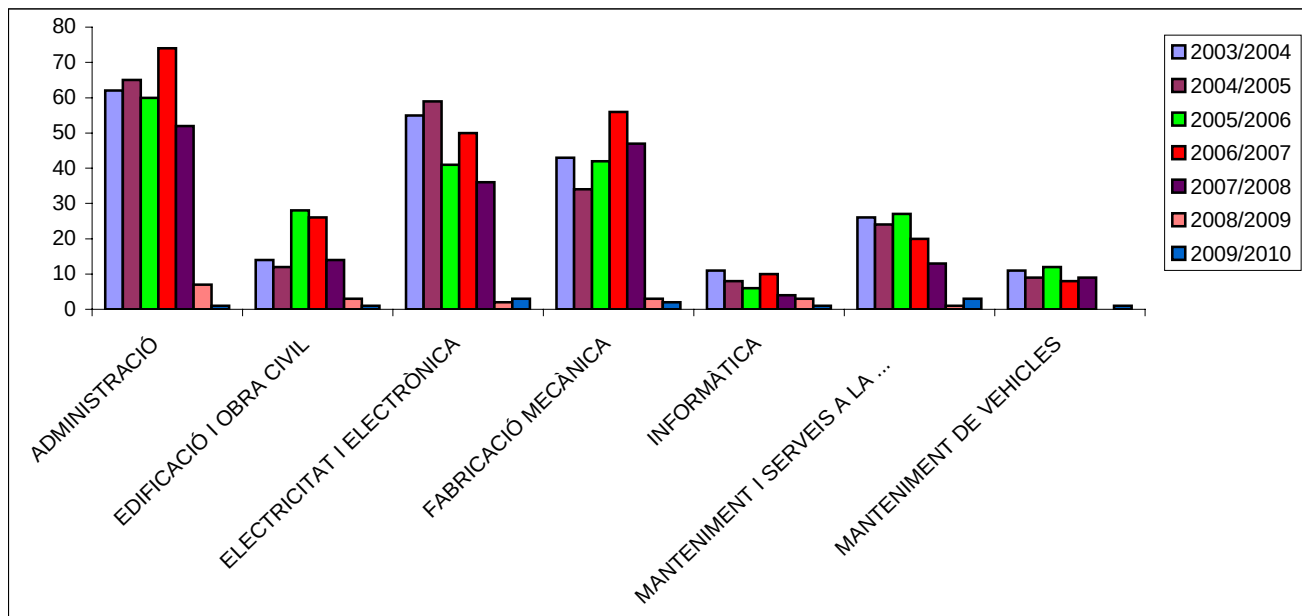




### Borsa de Treball

Degut també a la crisi econòmica, les ofertes de feina per la borsa de treball han disminuït amb referència al curs passat, com es pot observar a les gràfiques posteriors.

## OFERTES DE TREBALL



| Famílies professionals               | NOMBRE DE PETICIONS |        |        |        |        |        |        |
|--------------------------------------|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                      | C03/04              | C04/05 | C05/06 | C06/07 | c07/08 | C08/09 | C09/10 |
| ADMINISTRACIÓ                        | 62                  | 65     | 60     | 74     | 52     | 7      | 1      |
| EDIFICACIÓ I OBRA CIVIL              | 14                  | 12     | 28     | 26     | 14     | 3      | 1      |
| ELECTRICITAT ELECTRÒNICA             | 55                  | 59     | 41     | 50     | 36     | 2      | 3      |
| FABRICACIÓ MECÀNICA                  | 43                  | 34     | 42     | 56     | 47     | 3      | 2      |
| INFORMÀTICA                          | 11                  | 8      | 6      | 10     | 4      | 3      | 1      |
| MANTENIMENT I SERVEIS A LA PRODUCCIÓ | 26                  | 24     | 27     | 20     | 13     | 1      | 3      |
| MANTENIMENT DE VEHICLES              | 11                  | 9      | 12     | 8      | 9      | 0      | 1      |
| TOTALS                               | 222                 | 211    | 216    | 244    | 175    | 19     | 12     |

Eusebi Pajuelo

Cap del Departament de Relacions amb les Empreses  
Manresa 17-1-11

# INSTITUT GUILLEM CATÀ (Manresa)

## INFORME SOBRE ELS CONVENIS DE FCT (CURS 2009/10)

L'equip de professors que ha gestionat la FCT (Formació en Centres de Treball) durant el curs 2009/10 ha estat el següent:

Coordinador de FP

Joan Morros

Tutors de cicles formatius

|                                                          |                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------|
| ▪ CFGM Comerç                                            | Antoni Torné      |
| ▪ CFGM Fabricació a mida i instal·lació de fusta i moble | Josep Vall        |
| ▪ CFGM Perruqueria                                       | M. Àngels Bolancé |
| ▪ CFGM Estètica                                          | Betsabé Pérez     |
| ▪ CFGM Cures auxiliars d'infermeria                      | Cecília Duarri    |
| ▪ CFGM Atenció sociosanitària                            | Imma Playà        |
| ▪ CFGS Educació infantil                                 | Glòria Quintana   |
| ▪ CFGS Gestió comercial i màrqueting                     | Joan Soler        |
| ▪ CFGS Animació sociocultural                            | Laia Costa        |
| ▪ Estadística a l'empresa de batxillerat                 | Joan Morros       |

## Valoració dels resultats

### Globalment

Durant el curs 2009/10 la matriculació de l'alumnat susceptible de fer FCT ha augmentat un 3,6 % respecte al curs anterior. La implantació del nou CFGS de Laboratori no tindrà efectes fins al curs vinent quan els alumnes de segon començaran a fer les pràctiques.

### Convenis

El nombre de convenis d'alumnes matriculats i avaluats a la fi de curs ha augmentat considerablement. S'ha passat dels 119 del curs 2008/09 als 165 del curs 2009/10. Un augment d'un 38,7 %. Aquest increment és degut 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 2009/10 ha disminuït lleugerament: de les 88 del curs 2008/09 s'ha passat a les 80 de l'actual. La disminució ha estat molt elevada en les exempcions del 25 %: de les 41 del curs anterior s'ha passat a 29 en l'actual. En canvi, les totals han augmentat: s'ha passat de 34 a 41.

## **Empreses**

Pel que fa a les entitats i empreses col·laboradores, durant el curs 2009/10 han disminuït, ja que s'ha passat de les 94 del curs anterior a les 85 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 és força complicat justificar les despeses per aquest concepte.

## **Valoració per cicles**

### **• CFGS Animació sociocultural**

Mirant la taula, es veu que aquest cicle formatiu ha mantingut pràcticament el mateix nombre d'alumnes que el curs anterior. El nombre de convenis ha augmentat respecte al curs passat, perquè hi ha hagut força alumnes que han fet la FCT en més d'una empresa.

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. Més aviat aquest cicle ha tingut propostes que no s'han pogut cobrir per falta d'alumnes.

### ● **CFGS Gestió comercial i màrqueting**

En aquest cicle formatiu el nombre d'alumnes ha disminuït en tres respecte al curs anterior.

El nombre de convenis ha augmentat, ja que ha passat dels 4 del curs anterior als 9 del curs 2009/10. També ha augmentat el nombre d'empreses, ja que ha passat de les 4 del curs 2008/09 a les 7 del curs actual.

El nombre d'exempcions s'ha mantingut estable respecte al curs anterior.

Igual que en algun altre cicle, durant aquest curs ha resultat més difícil trobar empreses/entitats on fer les pràctiques, però finalment s'han pogut satisfer totes les peticions. La crisi econòmica de moltes empreses i la reducció de personal que se'n deriva en molts casos és un seriós obstacle a l'hora d'acollir alumnes en pràctiques.

Tots els convenis, excepte un, han passat per la Fundació.

### ● **CFGM Comerç**

En aquest cicle el nombre d'alumnes matriculats i avaluats a la fi de curs ha augmentat. S'ha passat dels 20 del curs anterior als 23 de l'actual.

El tutor responsable de les pràctiques en les empreses no ha tingut cap problema per trobar empreses adients al cicle. S'ha comentat que hi ha més empreses que alumnes.

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

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

El nombre d'alumnes matriculats en el segon curs s'ha mantingut respecte al curs anterior. El nombre de convenis signats ha augmentat en un.

El tutor no ha tingut cap problema per trobar empreses adients. Tots els convenis signats han complert bé els objectius, seguint el pla d'activitats pactat amb l'empresa.

Totes les empreses que han signat conveni de pràctiques durant aquest curs han col·laborat amb la Fundació, excepte una.

- **CFGM Perruqueria**

El nombre d'alumnes de segon curs ha augmentat respecte al curs anterior, ja que s'ha passat de 20 alumnes a 27. El nombre de convenis també ha augmentat en la mateixa proporció: s'ha passat de 7 a 18.

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 gaires dificultats per trobar empreses adients a les activitats del cicle. Tampoc no ha tingut cap problema amb els alumnes, ja que s'han comportat responsablement durant les pràctiques.

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

- **CFGM Cures auxiliars d'infermeria**

Aquest curs el nombre d'alumnes de segon curs d'aquest cicle ha disminuït lleugerament: s'ha passat de 46 alumnes a 44.

El nombre de convenis s'ha mantingut estable.

Quant a trobar empreses/entitats adients a aquest cicle, la tutora no ha tingut cap problema ja que moltes empreses són del sector públic sanitari i es mantenen en cada curs acadèmic.

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/entitat col·laboradora amb la Fundació Lacetània, ja que és difícil al sector públic entrar en aquesta dinàmica per la seva pròpia estructura.

- **CFGS d'Educació infantil**

El nombre d'alumnes matriculats a segon curs ha estat de 31. La majoria dels alumnes ha signat més d'un conveni de pràctiques. D'aquesta manera han pogut diversificar la seva experiència de pràctiques.

Durant el curs 2009/10 hi ha hagut 20 empreses o institucions que han acollit els nostres alumnes d'Educació infantil.



- **CFGM d'Estètica**

En el curs 2009/10, com en l'anterior, hi ha hagut algunes dificultats per trobar empreses col·laboradores per acollir l'alumnat d'aquesta especialitat de recent implantació. La crisi econòmica d'aquest sector s'ha fet sentir en aquest aspecte.

Dels 33 alumnes matriculats, 8 han signat un conveni de pràctiques en un total de 8 empreses.

- **CFGM d'Atenció sociosanitària**

En el curs 2009/10 ha acabat la segona promoció del cicle formatiu d'Atenció sociosanitària. Dels 16 alumnes matriculats, 7 han cursat la FCT. Ho han fet en 6 empreses d'aquest àmbit.

Pel que fa a les exempcions, 9 alumnes han tingut la total: el 100%.

- **Batxillerat**

Amb l'entrada en vigor el curs 2008/09 de la nova normativa d'Estada en les empreses, van disminuir notablement els alumnes del nostre institut que en van fer. El curs 2009/10 hem tingut 4 alumnes que han fet Estada en l'empresa durant els mesos d'estiu.

## **Evolució de la matrícula en els cicles formatius**

[En la taula següent figuren només el nombre d'alumnes que poden fer FCT]

| <b>CICLES FORMATIUS</b>                | <b>curs 03-04</b> | <b>curs 04-05</b> | <b>curs 05-06</b> | <b>curs 06-07</b> | <b>curs 07-08</b> | <b>curs 08-09</b> | <b>curs 09-10</b> |
|----------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| CFGS Animació sociocultural            | 14                | 29                | 21                | 21                | 22                | 23                | 22                |
| CFGS Educació Infantil                 | 0                 | 0                 | 0                 | 30                | 31                | 29                | 31                |
| CFGS Gestió comercials i Marqueting    | 20                | 26                | 26                | 25                | 28                | 32                | 29                |
| CFGM Comerç                            | 25                | 17                | 16                | 11                | 12                | 20                | 23                |
| CFGM Fabricació a mida. Fusta i moble. | 11                | 12                | 12                | 10                | 10                | 9                 | 8                 |
| CFGM Perruqueria                       | 15                | 21                | 21                | 18                | 19                | 20                | 27                |
| CFGM Cures auxiliars d'infermeria      | 24                | 29                | 40                | 39                | 36                | 46                | 44                |
| CFGM Atenció Sociosanitària            | 0                 | 0                 | 0                 | 0                 | 0                 | 12                | 16                |
| CFGM Estètica                          | 0                 | 0                 | 0                 | 0                 | 21                | 33                | 33                |
| <b>Totals cicles formatius</b>         | <b>109</b>        | <b>134</b>        | <b>136</b>        | <b>154</b>        | <b>179</b>        | <b>224</b>        | <b>233</b>        |
| <i>Increment/decrement</i>             |                   | 22,94%            | 1,49%             | 13,24%            | 16,23%            | 25,14%            | 3,57%             |

Nota: En els cicles de 2 anys, la matrícula correspon a la del 2n curs, que és quan es fan les pràctiques.

## **Taula de l'evolució dels convenis de FCT**

| <b>CICLES FORMATIUS</b>            | <b>c. 03/04</b> | <b>c. 04/05</b> | <b>c. 05/06</b> | <b>c. 06/07</b> | <b>c. 07/08</b> | <b>c. 08/09</b> | <b>c. 09/10</b> |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| CFGS Animació sociocultural        | 9               | 15              | 12              | 5               | 6               | 13              | 22              |
| CFGM Comerç                        | 10              | 8               | 6               | 6               | 4               | 9               | 9               |
| CFGM Fab. a mida de fusta i moble  | 8               | 7               | 10              | 7               | 5               | 8               | 9               |
| CFGS Gestió comercial i màrqueting | 10              | 13              | 14              | 9               | 9               | 4               | 9               |
| CFGM Perruqueria                   | 10              | 12              | 10              | 9               | 7               | 7               | 18              |
| CFGM Cures auxiliars d'infermeria  | 15              | 23              | 28              | 31              | 27              | 31              | 30              |
| CFGS Educació infantil             | 0               | 0               | 0               | 5               | 20              | 20              | 53              |
| CFGM Atenció Sociosanitària        | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               | 7               | 7               |
| CFGM Estètica                      | 0               | 0               | 0               | 0               | 10              | 20              | 8               |
| <b>Totals</b>                      | <b>62</b>       | <b>78</b>       | <b>80</b>       | <b>72</b>       | <b>88</b>       | <b>119</b>      | <b>165</b>      |

**Taula de l'evolució del nombre d'empreses i entitats en conveni**

| <b>CICLES FORMATIUS</b>                   | <b>Curs<br/>03/04</b> | <b>Curs<br/>04/05</b> | <b>Curs<br/>05/06</b> | <b>curs<br/>06/07</b> | <b>Curs<br/>07/08</b> | <b>curs<br/>08/09</b> | <b>Curs<br/>09/10</b> |
|-------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>CFGS Animació sociocultural</b>        | 10                    | 9                     | 12                    | 5                     | 7                     | 16                    | 19                    |
| <b>CFGM Comerç</b>                        | 9                     | 8                     | 6                     | 6                     | 4                     | 8                     | 7                     |
| <b>CFGM Fab. a mida de fusta i moble</b>  | 8                     | 7                     | 9                     | 6                     | 5                     | 9                     | 9                     |
| <b>CFGS Gestió comercial i màrqueting</b> | 10                    | 13                    | 11                    | 9                     | 9                     | 4                     | 7                     |
| <b>CFGM Perruqueria</b>                   | 11                    | 12                    | 11                    | 9                     | 7                     | 8                     | 5                     |
| <b>CFGM Cures auxiliars d'infermeria</b>  | 2                     | 6                     | 4                     | 9                     | 10                    | 5                     | 4                     |
| <b>CFGS Educació infantil</b>             | 0                     | 0                     | 0                     | 4                     | 26                    | 26                    | 20                    |
| <b>CFGM Estètica</b>                      | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 10                    | 14                    | 8                     |
| <b>CFGM Atenció sociosanitària</b>        | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 0                     | 4                     | 6                     |
| <b>Totals</b>                             | <b>50</b>             | <b>55</b>             | <b>53</b>             | <b>48</b>             | <b>78</b>             | <b>94</b>             | <b>85</b>             |

## **Taules de l'evolució de les exempcions**

### **EXEMPCIONS PARCIAIS 50 %**

| CICLES FORMATIUS                    | curs 03-04 | curs 04-05 | curs 05-06 | curs 06-07 | curs 07-08 | curs 08-09 | curs 09/10 |
|-------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| CFGS Animació sociocultural         | 1          | 2          | 5          | 1          | 0          | 5          | 4          |
| CFGM Comerç                         | 0          | 0          | 5          | 0          | 0          | 0          | 1          |
| CFGM Fab. a mida de fusta i Moble   | 1          | 0          | 1          | 1          | 0          | 1          | 0          |
| CFGS Gestió comercials i marqueting | 4          | 6          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| CFGM Perruqueria                    | 1          | 1          | 0          | 1          | 2          | 0          | 1          |
| CFGM Cures auxiliars d'infermeria   | 5          | 1          | 5          | 4          | 1          | 5          | 4          |
| CFGM Atenció Sociosanitaria         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| CFGS Educació infantil              | 0          | 0          | 0          | 0          | 6          | 1          | 0          |
| CFGM Estètica                       | 0          | 0          | 0          | 9          | 0          | 1          | 0          |
| <b>Totals</b>                       | <b>12</b>  | <b>10</b>  | <b>16</b>  | <b>16</b>  | <b>9</b>   | <b>13</b>  | <b>10</b>  |

### **EXEMPCIONS PARCIAIS 25 %**

| CICLES FORMATIUS                    | curs 03-04 | curs 04-05 | curs 05-06 | curs 06-07 | curs 07-08 | curs 08-09 | curs 09/10 |
|-------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| CFGS Animació sociocultural         | 0          | 0          | 0          | 0          | 4          | 3          | 4          |
| CFGM Comerç                         | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          |
| CFGM Fab. a mida de fusta i moble   | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 2          | 0          |
| CFGS Gestió comercials i marqueting | 0          | 0          | 11         | 6          | 8          | 1          | 3          |
| CFGM Perruqueria                    | 0          | 0          | 0          | 0          | 3          | 2          | 1          |
| CFGM Cures auxiliars d'infermeria   | 0          | 3          | 0          | 6          | 5          | 10         | 3          |
| CFGM Atenció Sociosanitaria         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| CFGS Educació infantil              | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 19         | 14         |
| CFGM Estètica                       | 0          | 0          | 0          | 0          | 4          | 4          | 4          |
| <b>Totals</b>                       | <b>0</b>   | <b>3</b>   | <b>11</b>  | <b>12</b>  | <b>26</b>  | <b>41</b>  | <b>29</b>  |

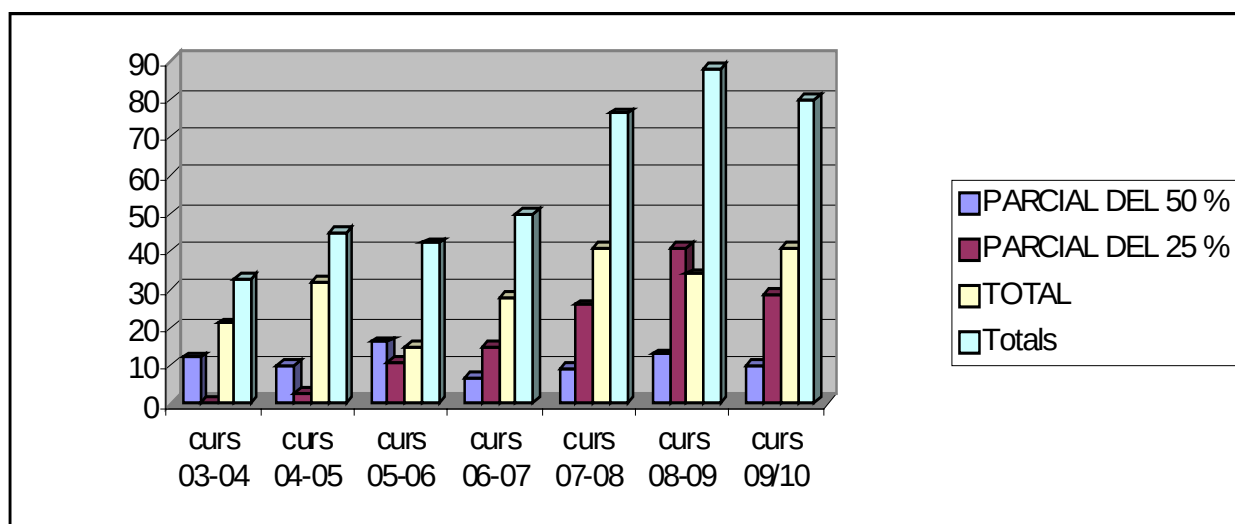
### **EXEMPCIONS TOTALS 100%**

| CICLES FORMATIUS                    | curs 03-04 | curs 04-05 | curs 05-06 | curs 06-07 | curs 07-08 | curs 08-09 | curs 09/10 |
|-------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| CFGS Animació sociocultural         | 3          | 6          | 2          | 12         | 12         | 7          | 8          |
| CFGM Comerç                         | 7          | 8          | 2          | 2          | 3          | 1          | 0          |
| CFGM Fab. a mida de fusta i moble   | 1          | 2          | 2          | 2          | 2          | 0          | 0          |
| CFGS Gestió comercials i marqueting | 1          | 10         | 0          | 8          | 3          | 7          | 5          |
| CFGM Perruqueria                    | 4          | 3          | 3          | 1          | 4          | 3          | 3          |
| CFGM Cures auxiliars d'infermeria   | 5          | 3          | 6          | 3          | 4          | 8          | 10         |
| CFGM Atenció Sociosanitaria         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 5          | 9          |
| CFGS Educació infantil              | 0          | 0          | 0          | 0          | 12         | 3          | 5          |
| CFGM Estètica                       | 0          | 0          | 0          | 0          | 1          | 0          | 1          |
| <b>Totals</b>                       | <b>21</b>  | <b>32</b>  | <b>15</b>  | <b>28</b>  | <b>41</b>  | <b>34</b>  | <b>41</b>  |

|                           |           |           |           |           |           |           |           |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>TOTAL D'EXEMPCIONS</b> | <b>33</b> | <b>45</b> | <b>42</b> | <b>56</b> | <b>76</b> | <b>88</b> | <b>80</b> |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|

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

| TIPUS D'EXEMPCIONS | curs 03-04 | curs 04-05 | curs 05-06 | curs 06-07 | curs 07-08 | curs 08-09 | curs 09/10 |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| PARCIAL DEL 50 %   | 12         | 10         | 16         | 7          | 9          | 13         | 10         |
| PARCIAL DEL 25 %   | 0          | 3          | 11         | 15         | 26         | 41         | 29         |
| TOTAL              | 21         | 32         | 15         | 28         | 41         | 34         | 41         |
| Totals             | 33         | 45         | 42         | 50         | 76         | 88         | 80         |



## **CONVENIS DE FCT DEL INSTITUT CASTELLET**

Departament del Cicle Formatiu de Grau Mitjà d' Obres de la Construcció  
Curs 2009-2010

L'equip docent de professors que ha format part del Departament de Cicle Formatiu aquest curs és el següent :

Cap de Departament i tutor de Formació en centres de treball : Anna Farrés  
Professors I Tutors : Antonio Rueda, Josep M<sup>o</sup> Sotoca, Maite Vall, Tomàs Serrano, Carles Vayà, Paco Sanchis

### **Valoració dels resultats**

Globalment: Aquest cicle formatiu vol aconseguir la integració dels continguts impartits al llarg dels dos anys.

Determinar també les mesures preventives i les normes de seguretat.

La relació de convenis de col·laboració per a la formació pràctica en centres de treball del curs 2009-2010 ha estat la següent :

| <b>COGNOMS I NOM</b>        | <b>EMPRESA</b>                    | <b>EXEMPCIÓ</b> |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| Jaouad Chaoche              | Constructora d'Aro                |                 |
| Juan Manuel Romano Conejo   | Obrallar 2000 SL                  |                 |
| Oscar Diez Lores            | Constructora d'Aro                |                 |
| Alexis González Cío         | Obrallar SL                       |                 |
| Oriol Monteagudo Martín     | Construccions Cots i Claret       |                 |
| Joel González Palomino      | Constructora d'Aro                |                 |
| Darman Susoho               | Construccions Cots i Claret       |                 |
| Antonio Ferreira Jiménez    | Construccions Francesc Vidal SA   |                 |
| Iman Abid                   | Construccions Francesc Vidal SA   |                 |
| Lautaro Enrici              | Ajuntament Castellbell i el Vilar |                 |
| Ferran Puigdomenech Iniguez | Construccions Masaret SL          |                 |
| Alejandro Segura Moreno     | Martínez Rueda Construcciones SCT |                 |

Departament del Cicle Formatiu de Grau Mitjà d'Explotació de Sistemes Informàtics  
Curs 2009-2010.

L'equip docent de professors que ha format part del Departament aquest curs és el següent :  
Josep Queralt, Ivet Busquetà, Enric Mieza i Jordi Lemonche

**COGNOMS I NOM****EMPRESA****EXEMPCIÓ**

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| Daniel Roura Sánchez           | Demòtic                  |
| Paloma Marín Cuevas            | SES Bages Sud            |
| Carles Porcel Barragan         | Ajuntament Castellgalí   |
| Montserrat Ribalta Angulo      | Intersat 2000 SL         |
| Carme Ruz Machado              | Ampans                   |
| Jose Garrido Rus               | Susana Gilabert Brea     |
| Adan Ramírez Flores            | Info7club SL Unipersonal |
| Iu Minguella                   | Trionic SA               |
| Ferran Massafret Mozas         | Monestir SB XXI SL       |
| Jose M <sup>a</sup> Gil Flores | InfoPC Manresa SL        |
| Edgar Martínez Zamora          | Infoclub7 SL Unipersonal |

Nivell Educatiu : Batxillerat – Estada a l’empresa.

**Nivell Educatiu : PQPI . PINTURA****COGNOMS I NOM****EMPRESA**

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Mounir Chauche               | Ajuntament Castellgalí                 |
| Jordi Marín Bujalance        | Ajuntament Pont de Vilomara i Rocafort |
| Thor Martin González         | Ajuntament Monistrol de Montserrat     |
| Marina Barrero Romera        | Fesmes Subministres                    |
| Aitor Tarrias Serrano        | AKI Bricolatge Manresa                 |
| Francesc Casas Santcristoful | Joan Rivera Rivas                      |
| Iliass Chaichech             | Ajuntament Sant Vicenç de Castellet    |
| Coral Garangou Martin        | Fesmes Subministres                    |
| Paula Gurrera Torres         | AKI Bricolatge Manresa                 |
| Boris Wilber Lainez Triana   | Ajuntament Castellbell i el Vilar      |
| Mohamed Hammam               | Ajuntament Sant Vicenç de Castellet    |

# CONVENIS DE FCT DE L'ESCOLA D'ART DE MANRESA

**CURS 2009-2010**

**CONVENIS AMB EMPRESES ALUMNES**

## **ALUMNE/A**

## **EMPRESA**

### **CFGM ART FINAL EN DISSENY GRÀFIC**

Bàrbara Angullo Torres

Ajuntament de Manresa  
(Oficina de premsa i comunicació)

Vanessa Baños Rojas

Kid&Us English, SL

Jean Pierre Cebrià Linares

Ajuntament de Manresa  
(Oficina de premsa i comunicació)

Marta Claret Llansó

Totshival

Miriam Coll Montañó

Copisteria Sarrió, SL

Sandra Font Pérez

Ajuntament de Manresa  
(Oficina de premsa i comunicació)

Ana Belén González Trigueros

Torra Portella, SL

Raquel Parra León

Catalana de l'Adhesiu

Kàtia Prat Codina

Ajuntament de Solsona (Cultura)

Emma Rubio Rey

Personalitza.com

Maria del Mar Ruiz Alonso

Ajuntament de Manresa  
(Oficina de premsa i comunicació)

Aitor Sedano Garcia

Inom, SA

### **CFGS IL·LUSTRACIÓ**

Sergi Carreto Casals

Ajuntament de Manresa  
(l'Apuntador)

Margarida Martínez Bosch

Vidriera del Cardoner SA

Pablo Morales Diaz

Ajuntament de Manresa  
(l'Apuntador)

Sandra Sucarrats Tristany

Vidriera del Cardoner SA



# **MEMÒRIA ESCOLA –EMPRESA CURS 2009-10**



# Índex .....

---

## Pàg.

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Unitat de relacions escola – empresa</b>          | <b>3</b>  |
| <b>2. Membres de la unitat escola – empresa</b>         | <b>3</b>  |
| <b>3. Formació en centres de treball (FCT)</b>          | <b>4</b>  |
| 3.1 Finalitat                                           |           |
| 3.2 Objectius generals                                  |           |
| 3.3 Objectius específics                                |           |
| 3.4 Membres de la comissió de pràctiques a les empreses |           |
| <b>4. Estada a l'empresa del batxillerat</b>            | <b>5</b>  |
| 4.1 Finalitat                                           |           |
| 4.2 Objectius generals                                  |           |
| <b>5. Durada de l'FCT i de l'estada a l'empresa</b>     | <b>5</b>  |
| <b>6. Exempcions a l'FCT i a l'estada a l'empresa</b>   | <b>6</b>  |
| 6.1 Exempcions a l'FCT                                  |           |
| 6.1.1 Exempcions atorgades al cicle formatiu mitjà      |           |
| 6.1.2 Exempcions atorgades al cicle formatiu superior   |           |
| 6.2. Exempcions BFP                                     |           |
| 6.3 Exempcions a l'estada                               |           |
| <b>7. Convenis signats</b>                              | <b>10</b> |
| 7.1 Convenis signats al cicle formatiu mitjà            |           |
| 7.2 Convenis signats al cicle formatiu superior         |           |
| 7.3 Convenis signats de l'estada a l'empresa            |           |
| 7.4 Convenis signats al estudis d'esports de Futbol     |           |
| 7.5 Ofertes de treball                                  |           |
| <b>8. Valoracions</b>                                   | <b>15</b> |
| 8.1 Valoració que fa l'alumnat de la FCT                |           |
| 8.2 Valoració que fa l'empresa de la FCT                |           |
| 8.3 Valoració estada a l'empresa                        |           |
| 8.4 Valoracions dels tutors de FCT                      |           |
| <b>9. Propostes de millora curs 2010-11</b>             | <b>17</b> |

## 1. Unitat de relacions escola - empresa

**La unitat de relacions Escola – Empresa té com a funció, entre altres, desenvolupar la programació, el seguiment, l'avaluació i el control de les pràctiques de l'alumnat a les empreses, tant pel que fa als cicles formatius (FCT) i (BFP) com l'estada a l'empresa del batxillerat. També es recull en aquesta unitat el procediment de qualitat relacionat amb la formació en centres de treball de l'Institut Quercus.**

### **1. Composició i membres de la unitat escola – empresa curs 2009-10.**

La Unitat de Relacions Escola-Empresa de l'Institut **Quercus** de Sant Joan de Vilatorrada, ha estat composta durant el curs 2009-10, pels següents membres:

- Cap d'estudis d'Ensenyaments Professionals .- Anna Vila

Responsable de la Unitat i de la programació del conjunt de les pràctiques professionals a les empreses, de la relació amb les administracions locals, les institucions i les empreses de l'entorn, així com, de l'organització i coordinació dels estudis de la Formació Professional específica del centre.

- Tutor de Formació pràctica en Centres de Treball a Grau Mitjà .- Ismael León i Gràcia

Responsable del seguiment, el control i l'avaluació de la F.C.T. del Cicle Formatiu de Grau Mitjà de *Muntatge i manteniment d'instal·lacions de fred, climatització i producció de calor*.

- Tutor de Formació pràctica en Centres de Treball a Grau Superior.- Jaume Fresno i Gonzalo.

Responsable del seguiment, el control i l'avaluació de la F.C.T. del Cicle Formatiu de Grau Superior d'*animació d'activitats físicoesportives*.

- Tutora de Formació pràctica en Centres de Treball a Grau Superior .- Maria Torres

Responsable del seguiment, el control i l'avaluació de la F.C.T. del Cicle Formatiu de Grau Superior de *Riscos Professionals*.

- Tutor d'Estada a l'empresa .- Alba Badia

Responsable del seguiment, el control i l'avaluació del crèdit d'Estada a l'empresa de Batxillerat.

- Tutor del BLOC DE FORMACIÓ PRACTICA (BFP) – Josep Busuldu i Pujols

Responsable del seguiment, el control i l'avaluació del crèdit de la formació pràctica en els clubs de futbol dels estudis de règim especial d'esports.

- **Tutor de pràctiques del CFGM: Ismael León**

- Tutor de pràctiques del CFGS AAFE: Jaume Fresno
- Tutor de pràctiques del CFGS PR: Maria Torres
- Tutor d'estada a l'empresa Batx: Alba Badia
- Tutor del BFP de FUTBOL: Josep Busuldu
- Coordinadora FCT: Anna Vila

### **3. Formació en centres de treball (FCT)**

#### **3.1 Finalitats de la FCT**

- Desenvolupament d'estratègies que portin cap a un apropament entre l'estructura acadèmica i la laboral, tant en un sentit com en l'altre.
- Integració dins del currículum de l'alumne/a de totes aquelles accions que estan dintre del camp de la transició cap al món del treball.
- Facilitar tant a l'alumnat com a l'empresa o institució la possibilitat de dur aquestes accions a la pràctica.

#### **3.2 Objectius generals**

- Orientar l'alumnat perquè pugui tenir un coneixement més clar de les pròpies capacitats i interessos.
- Facilitar la inserció i la qualificació professional dins del món del treball.

#### **3.3 Objectius específics**

##### **a) Aspectes de qualificació:**

- Fer un aprenentatge significatiu dels coneixements i tecnologies actuals en un ambient real de treball d'empresa o institució.
- Desenvolupar, en el context laboral, els coneixements curriculars apresos.
- Comprendre i participar en el procés productiu i/o en tasques de serveis.
- Adquirir hàbits de relacions humanes a l'empresa

##### **b) Aspectes d'inserció:**

- Comprendre el procés productiu i/o tasques de serveis i participar-hi.
- Adquirir hàbits de relacions humanes a l'empresa.

#### **3.4 Membres de la comissió de pràctiques a les empreses**

**El curs 2009-10 la comissió de pràctiques a les empreses ha estat formada per:**

- **Directora: Núria Sala.**
- **Coordinadora FCT: Anna Vila**
- **Tutor de pràctiques a les empreses del CFGS: Jaume Fresno i Maria Torres**
- **Tutor de pràctiques a les empreses del CFGM: Ismael León**
- **Tutor de pràctiques de futbol: Josep Busuldu**

#### 4. L'estada a l'empresa del batxillerat

##### 4.1 Finalitat de l'estada a l'empresa

- Fer conèixer a l'alumnat la realitat del món laboral.

##### 4.2 Objectius generals

- Prendre contacte amb el món de l'empresa
- Adaptar-se d'una manera responsable a les normes de funcionament del centre de treball.
- Adquirir informació per enfocar el futur acadèmic i professional.
- Desenvolupar una progressiva autonomia, organització i iniciativa.
- Desenvolupar aquelles capacitats vers les quals l'alumne/a mostra predisposició i interès.

#### 5. Durada de l' FCT i estada a l'empresa

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| • CFGM                  | 350 hores |
| • CFGS AAFE             | 410 hores |
| • CFGS PR               | 390 hores |
| • CFGM FUTBOL 1r nivell | 150 hores |
| • CFGM FUTBOL 2n nivell | 200 hores |
| • Batxillerat           | 140 hores |

La formació en centres de treball es podrà portar a terme en un període o més. Aquesta es farà prioritàriament en el segon curs. En cas d'iniciar-se en el primer curs podrà començar una vegada finalitzada la segona avaluació. (3r trimestre)

**L'equip docent pot establir que, per iniciar la formació pràctica en centres de treball, cal l'avaluació positiva de tots els crèdits lectius cursats fins al moment d'iniciar-la**, o bé una valoració individualitzada, per a aquells alumnes que no els haguessin superat tots, del grau d'assoliment dels objectius dels crèdits cursats, de les possibilitats raonables de recuperació i del previsible aprofitament que l'alumne pugui obtenir de l'FCT.

La formació en centres de treball es podrà portar a terme simultàniament amb les hores lectives o bé de manera intensiva. Es podrà realitzar en dues modalitats :

1. De forma ordinària, simultàniament amb les hores lectives del cicle, és a dir, durant el curs escolar, a raó de **4 hores diàries** sense ultrapassar les 20 hores setmanals.
2. De forma intensiva, és a dir, sense compaginar-ho amb l'horari lectiu, amb un màxim de **7 hores diàries**, sense ultrapassar les 35 hores setmanals.

L' FCT es realitzarà des de les 8 fins a les 22 hores de dilluns a divendres.

*La Direcció General de Formació Professional en podrà autoritzar altres distribucions.*

#### 6. Exempcions a l'FCT i a l'estada a l'empresa

##### 6.1 Exempcions a l'FCT

**L'exempció de l'FCT, que pot ser total o parcial, es podrà establir per a l'alumnat que acrediti experiència laboral i/o experiència formativa.**

**L'exempció sempre s'ha de considerar com una excepcionalitat, perquè l'FCT és un crèdit essencial en la formació professional de l'alumnat.**

La direcció del centre resoldrà l'exempció.

L'exempció de l'FCT, que pot ser **total** o **parcial**, es podrà establir per a l'alumnat que acrediti experiència laboral i/o experiència formativa.

### **EXEMPCIÓ PARCIAL**

L'alumnat queda exempt d'una part de l'objectiu d'inserció, però li manca l'objectiu de qualificació.

a.- L'exempció parcial s'atorga si l'alumne/a acredita **experiència professional en el mateix camp** i tipus i grau de competències professionals del cicle formatiu que està cursant, i un nombre **d'hores igual o superior al 50% de les del crèdit d'FCT** del cicle formatiu del qual se sol·licita.

*L'exempció serà d'un 50 % de les hores del crèdit d'FCT.*

b.- L'exempció s'atorga per **experiència professional en qualsevol activitat professional**. S'haurà d'acreditar, com a mínim, **el doble de les hores del crèdit d'FCT** del cicle formatiu del qual se sol·licita.

*L'exempció serà d'un 25 % de les hores del crèdit d'FCT.*

### **EXEMPCIÓ TOTAL.**

L'alumnat queda exempt dels objectius de qualificació i d'inserció i no ha de fer l'FCT.

L'exempció s'atorga si l'alumne/a acredita **l'experiència professional en el mateix camp i competències professionals del cicle formatiu que està cursant** i un nombre **d'hores igual o superior a les del crèdit d'FCT del cicle formatiu del qual se sol·licita.**

Si l'alumnat té un contracte laboral en vigor en el moment de sol·licitar l'exempció, haurà d'informar al centre quan finalitzi el contracte, per tal que la direcció resolgui la sol·licitud.

Documentació acreditativa de les exempcions.

**La sol·licitud s'ha de presentar per escrit a la secretaria del centre (model) i ha d'anar acompanyada dels documents acreditatius corresponents. La documentació ha de ser original o còpia autenticada.**

El tutor d'FCT informarà a l'alumnat del termini de presentació de la corresponent documentació.

**L'alumne/a ha de presentar més d'un document acreditatiu** de la seva experiència laboral, actual o prèvia en empreses o institucions, realitzant tasques o funcions que es corresponguin en cadascun dels supòsits d'exempció, com per exemple:

- Certificat o informe de l'entitat col·laboradora, on constin les hores d'experiència laboral i que detalli l'activitat, les funcions i tasques que ha realitzat a l'entitat col·laboradora
- Contractes laborals
- Fulls de salaris
- Informe de la vida laboral de la Tresoreria General de la Seguretat Social
- Si treballa pel seu compte:
  - Certificat d'alta d'activitat econòmica
  - Rebuts de cotització a la Seguretat Social (si escau)
  - Quota d'autònom
  - Declaració trimestral positiva de l'activitat econòmica (model 130)

**La comissió de pràctiques es reuneix un cop cada trimestre si és necessari. Els alumnes són avisats dels terminis per a entrar les sol·licituds a través del seu tutor/a de pràctiques. El termini del tercer trimestre acostuma a tenir una nova convocatòria final per a resoldre problemàtiques puntuals abans de final de curs. Tots i cadascun d'aquests terminis queden recollits en acta.**

#### 6.1.1 Exempcions atorgades al CFGM

- Promoció 2008-10

| Cicle formatiu de grau mitjà de Muntatge i manteniment d'instal·lacions de fred, climatització i producció de calor |                   |          |                                                       |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------|----------------------|
| Exempcions de la promoció 2008 - 2010                                                                               |                   |          |                                                       |                      |
| Alumne/a                                                                                                            | Exempció atorgada | Data     | Documentació                                          | Empresa Observacions |
| Albert Cervós Bonet                                                                                                 | TOTAL             | 13-01-10 | - Certificat d'empresa (SATOLEC SL)<br>- Vida laboral |                      |

### 6.1.2 Exempcions atorgades al CFGS PR

- Curs 2009-10

| Cicle formatiu de grau superior en Prevenció de riscos professionals |                   |          |              |                        |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|--------------|------------------------|
| Exempcions del curs 2009 – 2010                                      |                   |          |              |                        |
|                                                                      |                   |          |              |                        |
| Alumne/a                                                             | Exempció atorgada | Data     | Documentació | Observacions (Empresa) |
| Roca –Terry Aragües, Gustavo (2n)                                    | Parcial 25%       | 11-12-09 |              | Manquen 292 hores      |
| Martínez Sánchez, Elisabeth (2n)                                     | Parcial 25%       | 11-12-09 |              | Manquen 292 hores      |
| Barragan Breganciano, Lúdia (1r)                                     | Parcial 25%       | 5-05-10  |              | Manquen 292 hores      |
| Cortina Iglesias, Ramon (1r)                                         | Parcial 25%       | 5-05-10  |              | Manquen 292 hores      |
| Criado Fernandez, Carolina (1r)                                      | Parcial 25%       | 5-05-10  |              | Manquen 292 hores      |
| Espinalt Sánchez, Albert (1r)                                        | Parcial 25%       | 5-05-10  |              | Manquen 292 hores      |
| Garcia Torner, Marta (1r)                                            | Parcial 25%       | 5-05-10  |              | Manquen 292 hores      |

### 6.1.3 Exempcions atorgades al CFGS AAFE

- Promoció 2008-10

| Exempcions atorgades de la promoció 2008 – 2010 |                   |          |              |              |
|-------------------------------------------------|-------------------|----------|--------------|--------------|
| Cicles formatius de grau superior AAFE          |                   |          |              |              |
| Alumne/a                                        | Exempció atorgada | Data     | Documentació | Observacions |
| Arisa, Núria.                                   | TOTAL             | 14-04-10 |              |              |
| Barroso, Laura                                  | PARCIAL 25        | 15-12-09 |              |              |
| Bars, Pau                                       | TOTAL             | 15-12-09 |              |              |
| Berrocal, Eduard                                | TOTAL             | 15-12-09 |              |              |
| Calonge, Carla                                  | TOTAL             | 15-12-09 |              |              |
| Camps, Albert                                   | PARCIAL25         | 15-12-09 |              |              |
| Cantó, Ruben                                    | TOTAL             | 9-06-09  |              |              |
| Caro, Jonathan                                  | TOTAL             | 9-06-10  |              |              |
| Codina, Ferran                                  | PARCIAL50         | 9-06-10  |              |              |
| Corderoure, Jordi                               | PARCIAL50         | 14-04-10 |              |              |
| Cruz, Aymon                                     | TOTAL             | 15-12-09 |              |              |
| Cuevas, Aleix                                   | TOTAL             | 9-06-09  |              |              |
| Farres, Marc                                    | TOTAL             | 9-06-10  |              |              |



| Exempcions atorgades de la promoció 2008 – 2010 |                   |          |              |              |
|-------------------------------------------------|-------------------|----------|--------------|--------------|
| Cicles formatius de grau superior AAFE          |                   |          |              |              |
| Alumne/a                                        | Exempció atorgada | Data     | Documentació | Observacions |
| Gabarro, Ganesh                                 | TOTAL             | 15-12-09 |              |              |
| Gallardo, Alaba                                 | TOTAL             | 9-06-09  |              |              |
| Manteca, Edgar                                  | TOTAL             | 9-06-10  |              |              |
| Martínez, Dafne                                 | TOTAL             | 9-06-09  |              |              |
| Perez, Manuel                                   | PARCIAL25         | 15-12-09 |              |              |
| Pons, Sara                                      | TOTAL             | 9-06-09  |              |              |
| Santamaria, Anna                                | PARCIAL 50        | 13-04-10 |              |              |
| Serra, Sergi                                    | TOTAL             | 15-12-09 |              |              |
| Solernou, Roger                                 | TOTAL             | 15-12-09 |              |              |
| Tomàs, Josep                                    | TOTAL             | 9-06-10  |              |              |
| Valencia, Carme                                 | TOTAL             | 15-12-09 |              |              |
| Ventura, Pau                                    | TOTAL             | 15-12-09 |              |              |
| Viladrich, Albert                               | TOTAL             | 15-12-09 |              |              |
| Viñals, Marc                                    | TOTAL             | 13-04-10 |              |              |

- Promoció 2008-10 CFGS
  - Exempció parcial A 50%      3 alumnes
  - Exempció parcial B 25%      3 alumnes
  - Exempció total:              21 alumnes

## 6.2 Exempcions atorgades al BFP dels estudis de RÈGIM ESPECIAL DE FUTBOL

- Promoció 2009-10

**Tots els alumnes matriculats al 1r nivell i al 2n nivell de Futbol han obtingut l'exempció total excepte 2 alumnes que han fet pràctiques**

## 6.3 Exempcions atorgades a l'estada a l'empresa de Batxillerat

**Cap alumne ha demanat exempció**

## 7. Convenis signats

### 7.1 Convenis del cicle formatiu de grau mitjà

- Promoció 2008-10

- o Convenis Signats: 7
- o Alumnes que han fet conveni: 6
- o Empreses col·laboradores: 7
- o Convenis gestionats per la Fundació Lacetània: 7

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

#### **Convenis de la promoció 2008 - 2010**

| Alumne/a        | Dates del conveni                                                      | Empresa                                 | Núm. de conveni          |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|
| Manuel Bellido  | 14-12-09 al 30-04-10                                                   | SAT BERRAL                              | 2009020307               |
| Pablo Fernández | 03-11-09 al 12-03-10                                                   | INSTAL· ISIDRE SERAROLS                 | 2009011782               |
| Lluís González  | 09-11-09 al 26-03-10<br>baixa conveni 01-02-10                         | CALEFACCIONS CARULLA                    | 2009014058               |
| Wahid Rachdi    | 16-03-10 al 20-07-10                                                   | CALEFACCIONS RUIZ                       | 2009041273               |
| Carles Vidal    | 02-03-10 al 09-07-10                                                   | AGUSTÍ MASAS (Cardona)                  | 2009036949               |
| Eduard Vila     | 07-10-09 al 19-02-10<br>baixa conveni 12-01-10<br>01-06-10 al 02-07-10 | ELECTROMECAÀNICA<br>SOLER<br>SAT BERRAL | 2009006189<br>2009056056 |

- Promoció 2008-10: 426 dies treballats x 4 h/dia = 1.704 hores

- Promoció 2009-11

- o Convenis Signats: 3
- o Alumnes que han fet conveni: 2
- o Empreses col·laboradores: 2
- o Convenis gestionats per la Fundació Lacetània: 3

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

#### **Convenis de la promoció 2009 - 2011**

| Alumne/a       | Dates del conveni    | Empresa               | Núm. de conveni |
|----------------|----------------------|-----------------------|-----------------|
| Valentin Dediu | 04-05-10 al 11-06-10 | REFRIGERACIÓ VILANOVA | 2009049972      |
|                | 15-06-10 al 23-07-10 | REFRIGERACIÓ VILANOVA | 2009061060      |
| Àlex Domínguez | 22-04-10 al 30-06-10 | SALVADOR GOL SL.      | 2009047759      |

- Promoció 2009-11:

69 dies treballats x 4 h/dia = 276 hores

11 dies treballats x 5,5 h /dia = 60,5 hores

Resum total a 30 de juny de 2010: 506 dies treballats amb 2040,5 hores

## 7.2 Convenis del cicle formatiu de grau superior

### 7.2.1 GFGS PR

- **Promoció 2008-10**

Hi ha tres alumne d'aquesta promoció que s'ha deixat la FCT per al curs vinent (JC Baena, Anna López (comença el 23 de juny) i Cristina Pich. Aquests alumnes es tornaran a matricular el curs vinent d'aquest crèdit.

Un altre alumne (Eric Montaña) es va donar de baixa de 4 crèdits, un d'ells és la FCT.

- o Convenis signats: 9
- o Alumnes que han fet conveni: 8
- o Empreses col·laboradores: 9

- **Convenis de la promoció 2008 - 2010**

| Cicle formatiu de grau superior de prevenció de riscos laborals |                                            |                                           |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Alumne/a                                                        | Dates del conveni                          | Empresa                                   | Núm. de conveni                                      |
| Trench Soler, Rosa M.                                           | 6-04-09 a 21-12-09                         | Industriil Química Lasem                  | 2008041783<br>2008049178                             |
| Martínez Sánchez, Elisabeth                                     | 08-06-09 a 26-11-09                        | Institut Català de la Salut               | 2008051329<br>2008059106<br>2009002184<br>2009003278 |
| Portero López, Aida                                             | 1-06-09 a 15-07-09<br>1-10-09 a 17-12-09   | Centre Esp.Prevenió<br>GrupoMGO SA        | 2008049179<br>2008058985<br>2009006655               |
| Olmedo Pulido, Jonathan                                         | 30-03-09 a 16-11-09                        | Althaia                                   | 2008038691<br>2008049177<br>2009007737               |
| Santamaria Hosta, Marina                                        | 5-06-09 a 7-01-10                          | MB Prevent                                | 2008052527<br>2009008831<br>2009022440               |
| Sánchez Godoy, Estefania                                        | 1-06-09 a 7-12-09                          | PRESABA SL                                | 2008050825<br>2009000471                             |
| Roca –Terry Aragües, Gustavo                                    | 13-10-09a 26-03-10                         | Ampans                                    | 2009007631<br>2009016209                             |
| Moreno Cantalejo, Alex                                          | 30-03-09 a 30-06-09<br>19-10-09 a 22-12-09 | Const. Francesc Vidal<br>SA<br>MB Prevent | 2008037897<br>2008050827<br>2009008826               |

### 7.2.2 GFGS AAFE

- Promoció 2008-10

- o Convenis signats: 10
- o Alumnes que han fet conveni: 8
- o Empreses col·laboradores: 8
- o Convenis gestionats per la Fundació Lacetània: Cap

- Convenis promoció 2008-10

| Nom alumne/a                | Dates conveni                               | Empresa                  | Núm. Conveni             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Barroso, Laura              | 9-11-09 al 19-03-10                         | C.N.Vic                  | 2009014403               |
| <b><u>Camps, Albert</u></b> | 25-06-09 al 31-07-09<br>5-10-09 al 19-12-09 | C. Tennis Torelló        | 2008056757<br>2009006020 |
| Codina, Ferran              | 29-06-09 al 15-09-09                        | C. tennis Manresa        |                          |
| Corderroure, Jordi          | 22-06-09 al 31-07-09<br>5-10-09 al 16-10-09 | Natursport Navàs SL      | 2008056756<br>2009005567 |
| Dalmases, Jordi             | 15-10-09 al 29-5-10                         | C. Futbol-sala Can Titó  | 2009008189               |
| Olivares, Oscar             | 4-11-09 al 30-01-10                         | U.E.Guardiola            | 2009013071               |
| Perez, Manuel               | 13-10-09 al 9-04-10                         | Futbol-sala Montbui      | 2009007153               |
| Santamaria, Anna            | 9-10-09 al 16-02-10                         | Gimnàs Espoprt 7 judo SL | 2009007024               |

### 7.3 Convenis de l'estada a l'empresa del batxillerat

- Curs 2009-10

- Convenis signats: 6
- Alumnes que han fet conveni: 6
- Empreses col·laboradores: 5
- Àmbit on es fa l'estada:  
Educació infantil (1), Arqueologia (1), administració (1), periodisme (1), UAB (2).  
Convenis gestionats per la Fundació Lacetània: 0

| <b>Empresa/sector</b>                        | <b>Nº alumnes</b> | <b>Alumne/a</b>              | <b>Període/horari</b>                  | <b>Codi conveni</b>      |
|----------------------------------------------|-------------------|------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|
| Educació infantil (llar d'infants El xiulet) | 1                 | Jonatan Montaña              | (14/06/10-16/07/10)<br>(9.00-13 h)     | 2009053656               |
| Arqueologia (Arqueociència)                  | 1                 | Montse Blasco                | (21/06/10-23/07/10)<br>(9.00 – 13.00h) | 2009052541               |
| Informàtica (Ajuntament St. Joan)            | 1                 | Santi Ferreira               | (07/06/10-16/07/10)<br>(9-13 h)        | 2009052542               |
| Periodisme (Regió7)                          | 1                 | Andrea Ibáñez                | (21/06/10-23/07/10)<br>(9-13h)         | 2009053665               |
| UAB<br>Estades d'estiu                       | 2                 | Roger Hortal<br>Joan Enrique | (28/06/10-15/07/10)<br>(9.00-14 h)     | 2009053989<br>2009055139 |

#### 7.4 Convenis del BLOC DE FORMACIÓ PRÀCTICA (BFP) DE FUTBOL

- **Curs 2009-10**
  - Convenis signats: 2
  - Alumnes que han fet conveni: 2

#### 7.5 Ofertes de treball

Calia posar en funcionament la Borsa de treball, a través de la qual calia gestionar totes les possibles ofertes laborals , però totes les gestions i accions relacionades amb la borsa de treball telemàtica les hem hagut d'ajornar perquè el tècnic ens va manifestar que fins que no sabéssim si ens calia registrar-nos al Registre de Protecció de Dades de Catalunya i que en cas afirmatiu , fins que no ens haguéssim registrat, ell no veia clar seguir treballant en la borsa perquè podíem tenir problemes tant l'institut com el propi tècnic.

Davant d'això es va fer la consulta per escrit als serveis jurídics del Dpt d'Educació i ens van contestar que efectivament el fitxer de la borsa de treball s'ha de donar d'alta en el Registre de Protecció de Dades, però aquesta inscripció no la pot fer el propi institut sinó que s'ha de fer mitjançant una ordre del conseller. Actualment s'està tramitant el projecte d'ordre , en la qual es crearà el fitxer Borsa de treball de centres educatius dependents del Dpt d'Educació, per tal de donar cobertura a les borses de treball creades pels centres educatius.

Per tant, estem a l'espera que el conseller d'Educació aprovi aquesta ordre i es publiqui al DOGC.

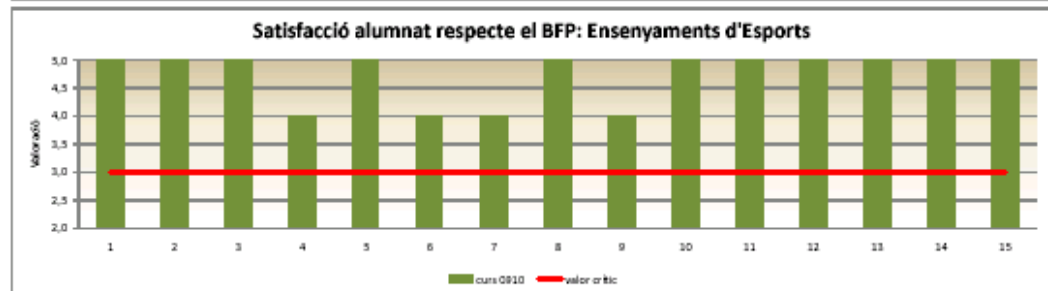
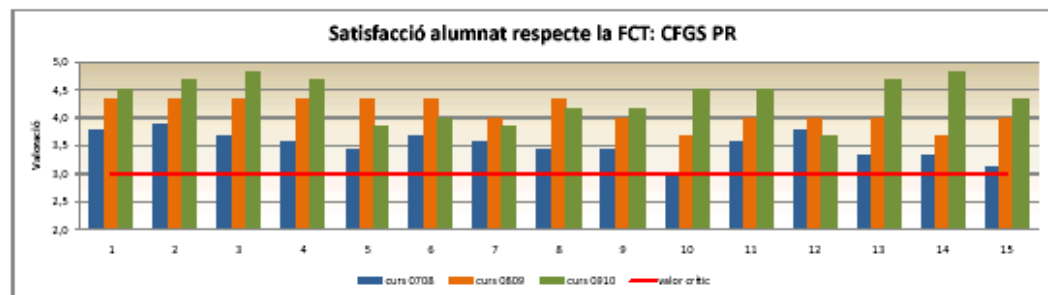
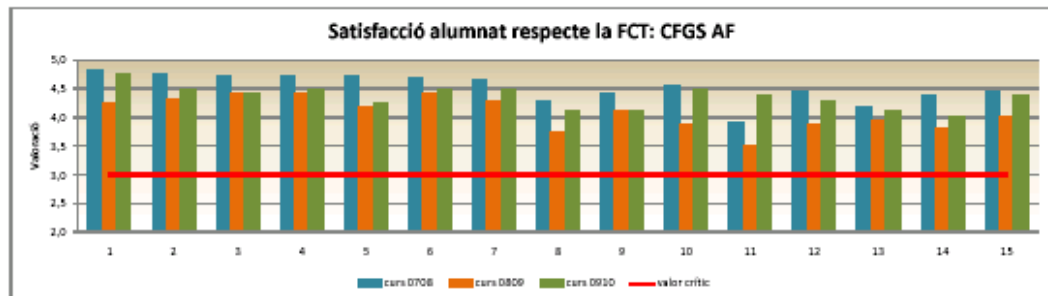
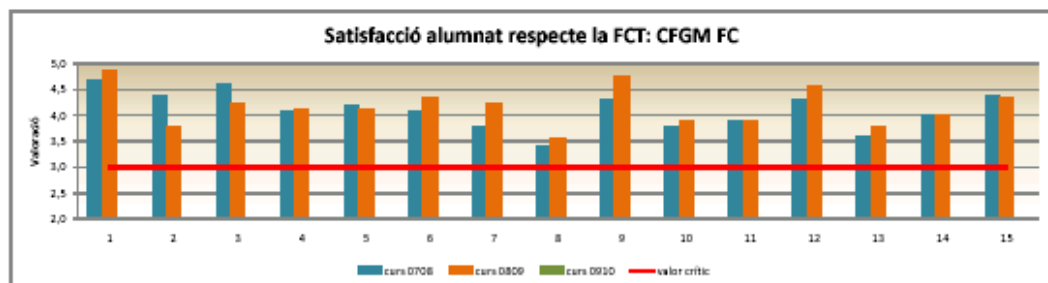
Deixant a part el tema de la Borsa, cal dir que aquest curs, degut a la crisi econòmica, hi ha hagut molt poques ofertes de treball

## 8.1 Valoracions que fa l'alumnat de la FCT:

### ENQUESTA DE SATISFACCIÓ GLOBAL DE L'ALUMNAT RESPECTE LA FCT/BFP

FCI 2015

| SATISFACCIÓ RESPECTE A: |                                                                                                    | CURS 08-09 |        |        | CURS 09-10 |        |        |    | CURS 07-08 |        |        |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|--------|------------|--------|--------|----|------------|--------|--------|
|                         |                                                                                                    | CFGM       | CFGSAF | CFGSPR | CFGM       | CFGSAF | CFGSPR | EE | CFGM       | CFGSAF | CFGSPR |
| 1                       | La feua puntualitat                                                                                | 4,9        | 4,2    | 4,3    | 4,8        | 4,5    | 5,0    |    | 4,7        | 4,8    | 3,8    |
| 2                       | La realització de les tasques que se l'assignen                                                    | 3,8        | 4,3    | 4,3    | 4,5        | 4,7    | 5,0    |    | 4,4        | 4,8    | 3,9    |
| 3                       | El seu tractament                                                                                  | 4,2        | 4,4    | 4,3    | 4,4        | 4,6    | 5,0    |    | 4,6        | 4,7    | 3,7    |
| 4                       | La feua participació en la dinàmica de l'equip de treball                                          | 4,1        | 4,4    | 4,3    | 4,5        | 4,7    | 4,0    |    | 4,1        | 4,7    | 3,6    |
| 5                       | Relació entre el seu esforç i els resultats obtinguts                                              | 4,1        | 4,2    | 4,3    | 4,3        | 3,8    | 5,0    |    | 4,2        | 4,7    | 3,4    |
| 6                       | Centre de treball assignat per fer-hi les pràctiques                                               | 4,3        | 4,4    | 4,3    | 4,5        | 4,0    | 4,0    |    | 4,1        | 4,7    | 3,7    |
| 7                       | Qualitat de les pràctiques fets al centre de treball                                               | 4,2        | 4,3    | 4,0    | 4,5        | 3,8    | 4,0    |    | 3,8        | 4,7    | 3,8    |
| 8                       | Formació rebuda a l'Els per a fer les pràctiques al centre de treball                              | 3,6        | 3,8    | 4,3    | 4,1        | 4,2    | 5,0    |    | 3,4        | 4,3    | 3,4    |
| 9                       | Material i equipaments en el lloc de pràctiques assignat                                           | 4,8        | 4,1    | 4,0    | 4,1        | 4,2    | 4,0    |    | 4,3        | 4,4    | 3,4    |
| 10                      | Temps dedicat a les tasques més importants de la professió en el centre de treball                 | 3,9        | 3,9    | 3,7    | 4,5        | 4,5    | 5,0    |    | 3,8        | 4,6    | 3,0    |
| 11                      | Ajut i interès del tutor de FCT/BFP de l'Institut                                                  | 3,9        | 3,5    | 4,0    | 4,4        | 4,5    | 5,0    |    | 3,9        | 3,9    | 3,8    |
| 12                      | Ajut i interès del tutor del centre de treball perquè aprenguis                                    | 4,6        | 3,9    | 4,0    | 4,3        | 3,7    | 5,0    |    | 4,3        | 4,5    | 3,8    |
| 13                      | Utilitat de la informació rebuda del tutor de FCT/BFP per facilitar la feuada al centre de treball | 3,8        | 3,9    | 4,0    | 4,1        | 4,7    | 5,0    |    | 3,6        | 4,2    | 3,3    |
| 14                      | Informació sobre els criteris d'avaluació seguits                                                  | 4,0        | 3,8    | 3,7    | 4,0        | 4,8    | 5,0    |    | 4,0        | 4,4    | 3,3    |
| 15                      | Calendari i horari del crèdit de la FCT/BFP                                                        | 4,3        | 4,0    | 4,0    | 4,4        | 4,3    | 5,0    |    | 4,4        | 4,5    | 3,1    |
| Mitjana total           |                                                                                                    | 4,2        | 4,1    | 4,1    | 4,4        | 4,3    | 4,7    |    | 4,1        | 4,5    | 3,5    |
| Total enquestes         |                                                                                                    | 9          | 21     | 3      | 8          | 6      | 1      |    | 10         | 25     | 9      |



Valoracions: CFGM no ha contesta cap alumne. El coordinador del CF comenta que el curs vinent establiran un altre procediment per passar les enquestes per tal de poder assegurar al màxim que els alumnes contestin l'enquesta.

Pel que fa als resultats dels 2 CFGS cal dir que són bons i que no hi ha cap valor de l'enquesta que estigui per sota de 3.

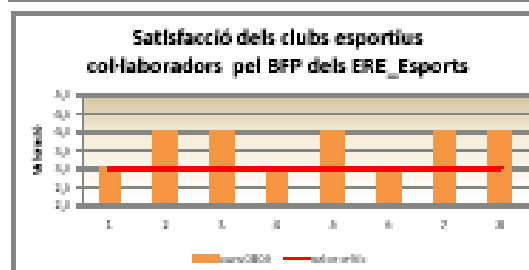
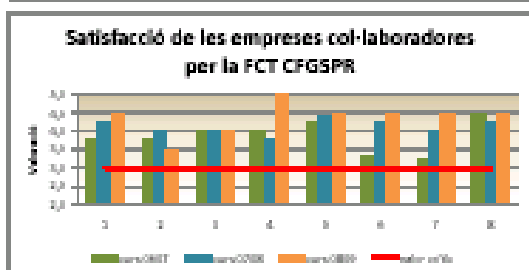
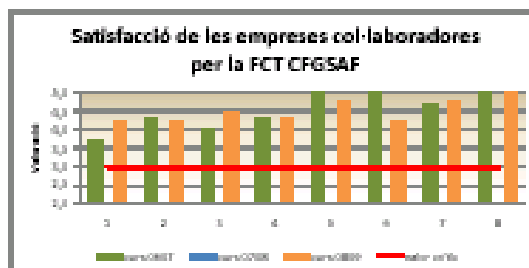
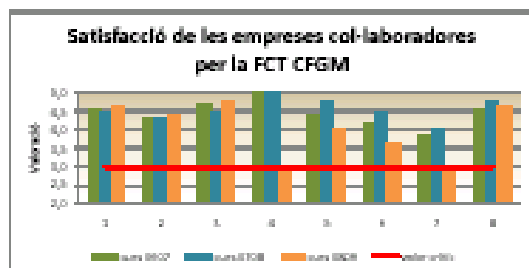
## 8.2 Valoracions que fa l'empresa de la FCT:

Aquestes valoracions són del curs anterior (2008-2009) perquè les valoracions de les empreses les tanquem el setembre següent. Això vol dir que fins el setembre del 2010 no tindrem les valoracions del curs 2009-10.



### ENQUESTA DE SATISFACCIÓ DE LES EMPRESES I CLUBS ESPORTIUS RESPECTE LA FCT O EL BFP

| SATISFACCIÓ RESPECTE A: |                                                                                                                                                       | CURS 2008-2009 |        |        | CURS 2009-2010 |        |        | CURS 2010-2011 |        |        |             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------|----------------|--------|--------|----------------|--------|--------|-------------|
|                         |                                                                                                                                                       | CFGM           | CFGSAF | CFGSPR | CFGM           | CFGSAF | CFGSPR | CFGM           | CFGSAF | CFGSPR | ERE Esports |
| 1                       | La intenció i col·laboració que existeix amb l'Institut Quercus                                                                                       | 4,6            | 3,7    | 3,8    | 4,6            |        | 4,2    | 4,6            | 4,3    | 4,1    | 3,0         |
| 2                       | La forma com l'Institut Quercus realitza el seguiment i l'avaluació dels alumnes en col·laboració                                                     | 4,3            | 4,3    | 3,8    | 4,3            |        | 4,0    | 4,4            | 4,3    | 3,6    | 4,0         |
| 3                       | La qualitat i interès dels cursos pel moltescos i BFP                                                                                                 | 4,7            | 4,0    | 4,0    | 4,6            |        | 4,0    | 4,6            | 4,3    | 4,1    | 4,0         |
| 4                       | La idoneïtat i l'eficàcia per part de l'Institut Quercus en la resolució d'alguns problemes, si n'ha presentats, durant el desenvolupament del comerç | 5,0            | 4,3    | 4,0    | 5,0            |        | 3,8    | 5,0            | 4,3    | 5,1    | 3,0         |
| 5                       | La idoneïtat de l'informació i l'assessorament tècnic de les empreses i clubs esportius                                                               | 4,3            | 5,0    | 4,3    | 4,3            |        | 4,4    | 4,0            | 4,3    | 4,1    | 4,0         |
| 6                       | La idoneïtat i l'interès dels cursos pel moltescos i BFP                                                                                              | 4,1            | 5,0    | 3,3    | 4,6            |        | 4,3    | 3,6            | 4,3    | 4,1    | 3,0         |
| 7                       | La idoneïtat i l'interès dels cursos pel moltescos i BFP                                                                                              | 3,0            | 4,7    | 3,3    | 4,0            |        | 4,0    | 3,0            | 4,3    | 4,1    | 4,0         |
| 8                       | La idoneïtat i l'interès dels cursos pel moltescos i BFP                                                                                              | 4,6            | 5,0    | 4,3    | 4,6            |        | 4,2    | 4,6            | 5,0    | 4,1    | 4,0         |
| 9                       | La idoneïtat i l'interès dels cursos pel moltescos i BFP                                                                                              | 5 de 7         | 8 de 3 | 2 de 4 | 3 de 4         |        | 3 de 5 | 3 de 6         | 2 de 4 | 1 de 2 | 0 de 1      |
| 10                      | L'empresa té intenció de col·laborar amb l'Institut Quercus per a la FCT i BFP de l'any 2011-2012                                                     | 7 de 7         | 3 de 3 | 4 de 4 | 8 de 8         |        | 5 de 5 | 6 de 6         | 4 de 4 | 2 de 2 | 1 de 1      |
| Mitjana total           |                                                                                                                                                       | 4,6            | 4,0    | 3,9    | 4,6            |        | 4,1    | 4,0            | 4,3    | 4,1    | 3,0         |
| Total empreses          |                                                                                                                                                       | 7              | 3      | 4      | 8              |        | 5      | 6              | 4      | 2      | 1           |



## 8.3 Valoracions que fa l'alumnat de l'Estada a l'Empresa:

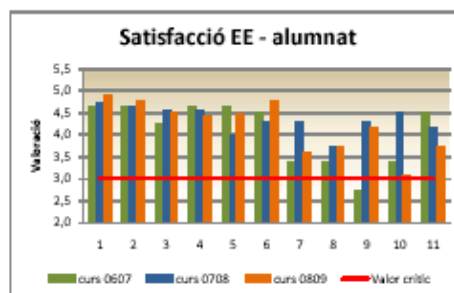
Aquestes valoracions són del curs anterior (2008-2009) perquè les valoracions de l'estada a l'empresa les fem al llarg del curs següent, perquè l'alumnat fa les pràctiques durant l'estiu.



## ENQUESTA DE SATISFACCIÓ GLOBAL DE L'ALUMNAT RESPECTE L'EE (Estada Empresa)

PC13F08

| SATISFACCIÓ RESPECTE A: |                                                                                                | 06-07 | 07-08 | 08-09 |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|
| 1                       | La seva puntualitat                                                                            | 4,6   | 4,7   | 4,9   |
| 2                       | La realització de les tasques que se l'encomenen                                               | 4,6   | 4,6   | 4,6   |
| 3                       | El seu interès                                                                                 | 4,3   | 4,5   | 4,5   |
| 4                       | La seva participació en la dinàmica de l'equip de treball                                      | 4,6   | 4,5   | 4,4   |
| 5                       | Centre de treball assignat per fer-hi les pràctiques                                           | 4,6   | 4,0   | 4,5   |
| 6                       | Material i equipaments en el lloc de pràctiques assignat                                       | 4,5   | 4,3   | 4,5   |
| 7                       | Aut i interès del tutor d'EE de l'institut                                                     | 3,4   | 4,3   | 3,6   |
| 8                       | Aut i interès del tutor del centre de treball perquè aprenguis                                 | 3,4   | 3,7   | 3,6   |
| 9                       | Utilitat de la informació rebuda del tutor d'EE per facilitar-te l'estada al centre de treball | 2,8   | 4,3   | 4,2   |
| 10                      | Informació sobre els criteris d'avaluació seguits                                              | 3,4   | 4,5   | 3,1   |
| 11                      | Calendari i horari del curs de l'EE                                                            | 4,5   | 4,2   | 3,7   |
| 12                      | Indica el motiu pel qual has decidit fer l'EE:                                                 |       |       |       |
|                         | Millorar la nota global de batxillerat                                                         | 2     | 1     | 10    |
|                         | Obtenir informació i/o assessorament pel treball de recerca                                    | 1     | 0     | 3     |
|                         | Entrar en contacte amb l'àmbit laboral que et planteja com a opció de futur                    | 5     | 6     | 4     |
|                         | Conèixer la realitat del món productiu                                                         | 1     | 3     | 2     |
|                         | Altres                                                                                         | 1     | 1(*)  | 1(*)  |
| Mitjana total           |                                                                                                | 4,1   | 4,3   | 4,2   |
| Total enquestes         |                                                                                                | 12    | 11    | 12    |



(\*) Totes les opcions

Hi ha hagut un altre alumne que ha seleccionat totes les opcions i un altre que n'ha marcat dues, malgrat és demana la selecció d'una única opció.

### 8.4 Valoracions dels tutors de FCT

CFGM: Alguns alumnes han hagut de començar la FCT més tard del previst per manca d'empreses, per aquest motiu aquests alumnes acabaran la FCT al cap d'uns dies d'haver fet la sessió d'avaluació final. En aquest cas, la proposta és aprovar-los la FCT a la convocatòria de juny.

Del tema de la carta redactada pel gremi de llauners sobre les activitats que poden realitzar els alumnes en pràctiques i enviada a Mercè Escudero (responsable de la FCT del Dpt. D'Educació) no s'ha obtingut encara resposta per part del Dpt. D'Educació.

S'acorda que el setembre es tornarà a insistir al Dpt., D'Educació per a que ens donin resposta.

CFGAS AF: No hi ha hagut cap problema amb cap empresa.

Durant el curs s'han fet convenis amb empreses força llunyanes, per aquest motiu només s'han fet 1 visita i la resta de seguiment s'ha fet per telèfon.

Pel curs 2010-2011 la previsió inicial és que les empreses siguin més properes a l'institut i per tant es podrà fer un millor seguiment.

CFGAS PR: A mig curs semblava que hi hauria problemes per a trobar empreses per a tots els alumnes, finalment es van trobar empreses per a tots els alumnes interessats en fer la FCT

### 9 . Propostes de millora 2010-2011

1. Substitució del programa EBID pel qBID.: Al setembre del 2010 l'IES Quercus ja haurà de fer servir el qBID. Aquest nou programa permetrà fer tot el que fa l'EBID i a



més permetrà fer els quaderns de pràctiques de forma telemàtica i la validació dels centres de treball.

De moment el qBID no inclourà ni el Batxillerat ni els PQPI

Durant el curs 2009-10 la Maria Torres va fer un curs telemàtic sobre el funcionament del QBID i a final de curs la Maria va fer dues sessions de formació per a la resta de tutors i la Cap d'estudis de FP.

Al començament del proper curs escolar, faran 8 edicions més del curs telemàtic de formació permanent "**Homologació d'empreses i qBID**" de 20 hores de durada. Amb aquesta segona fase formaran a dues o tres persones més de cada centre. La difusió i la inscripció es farà durant el mes de setembre i els cursos començaran el 4 d'octubre i finalitzaran el 2 de novembre.

2. A les funcions dels tutors de FCT cal incloure-hi:

- Funcions relacionades amb la Borsa de Treball (acta núm. 3 reunió FCT curs 2009-10)
- Funcions relacionades amb les enquestes de l'estudi d'Inserció laboral de l'alumnat que finalitza els CF

3. A la primera reunió de FCT caldria agafar el procediment de la FCT i anar explicant tots els documents que s'utilitzen:

- Carta de presentació a les empreses que signen conveni amb Fundació Lacetània (cada any Fundació Lacetània ens l'envia actualitzada)
- Enquesta de preferències de l'alumnat
- Llistat de peticions
- Graella distribució alumnat
- Etc

4. Vetllar el tema d'autorització de la base de dades de la Borsa telemàtica

Sant Joan de Vilatorrada, juliol de 2010

Anna Vila i Espinalt

# **APORTACIONS ECONÒMIQUES**

## **BEQUES ALUMNES**

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| IES GUILLEM CATÀ        | 13480.15 |
| IES QUERCUS             | 3020.00  |
| IES LLOBREGAT           | 0        |
| IES LLUÍS DE PEGUERA    | 0        |
| IES LACETÀNIA           | 46410.44 |
| IES PIUS FONT I QUER    | 0        |
| ESCOLA D'ART DE MANRESA | 635      |
| IES CASTELLET           | 922.60   |
| TOTAL                   | 64468.19 |

## **SUBVENCIONS ALS INSTITUTS**

### IES LACETÀNIA

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Cursos de reciclatge | 3423.20 |
| Explotació           | 5767.22 |

### IES GUILLEM CATÀ

|            |         |
|------------|---------|
| Explotació | 1960.52 |
|------------|---------|

### IES QUERCUS

|            |        |
|------------|--------|
| Explotació | 442.61 |
|------------|--------|

### IES LLOBREGAT

|            |   |
|------------|---|
| Explotació | 0 |
|------------|---|

### IES LLUÍS DE PEGUERA

|            |   |
|------------|---|
| Explotació | 0 |
|------------|---|

### IES PIUS FONT I QUER

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Capitalització convenis |  |
| Aportació al capital    |  |

### IES CASTELLET

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Capitalització convenis | 519  |
| Aportació al capital    | -519 |

### ESCOLA D'ART DE MANRESA

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Capitalització convenis | 304.5  |
| Aportació al capital    | -304.5 |

## **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 i Lluís de Peguera.

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Caixa Manresa                           | 4071.95 |
| Cambra de Comerç i Indústria de Manresa | 1745.69 |
| 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 01-09-09 al 31-08-10 han estat de 6.725,82 Euros.

## RECULL DE PREMSA

**FUNDACIÓ  
LACETÀNIA**  
Per al foment de la Formació Professional



## Manresa es podria quedar sense fira de l'estudiant per manca de finançament

► La davallada pressupostària ha dut l'Ajuntament a retirar la seva aportació econòmica

GEMMA ALEMÁN | MANRESA

La crisi podria dur Manresa a quedar-se sense la Fira de l'Estudiant del Bages, el major aparador de la comarca de l'oferta existent per als alumnes que acaben l'educació secundària. La davallada pressupostària de l'Ajuntament de Manresa prevista per a aquest 2010 ha dut la regidoria d'Educació a suprimir la seva aportació al certamen, fet que podria suposar la supressió si no s'aconsegueix aviat cap altra via de finançament que supleixi la que feia el consistori.

La regidora d'Educació, Sonia Díaz, ha explicat a aquest diari que Manresa encara no ha tancat les portes al certamen. «Amb la retallada econòmica ens vam veure obligats a suprimir l'aportació que feiem a la fira per fer estalvi i ho vam fer saber als instituts», explica Díaz, que assegura que «els vam proposar que cada centre fes arribar a l'alumnat la informació. Ells no hi van estar d'acord i van insistir en la necessitat de celebrar un certamen presencial». Després de diverses reunions entre la comissió tècnica organitzadora, els centres d'educació secundària que hi col·laboren i l'Ajuntament, es continuen buscant altres vies de finançament. «Una d'elles seria una subvenció que atorga la Generalitat, però tampoc està clar», diu la regidora. Afegeix que «si hem de buscar un espai alternatiu al Museu de la Tècnica no passa res mentre es pugui continuar fent».



La darrera Fira de l'Estudiant del Bages al Museu de la Tècnica, una imatge que podria no repetir-se

Per la seva part, els Serveis Territorials d'Educació de la Catalunya Central, fins l'any passat col·laboradors de la fira, han preferit mantenir-se al marge i no fer cap tipus de declaració sobre la possible supressió del certamen per raons econòmiques.

La Fira de l'Estudiant del Bages hauria de celebrar aquest mes d'abril la seva divuitena edició. El certamen mostra l'oferta de formació professional a la comarca amb la presència de tots els centres que ofereixen cicles formatius de

LA XIFRA

**87.000.000 €**

Un pressupost municipal amb 10 milions d'euros menys. Les inversions previstes per l'Ajuntament de Manresa aquest 2010 són similars a les del 2009 i han caigut prop del 45% respecte al 2009. Aquesta davallada ha fet reduir el pressupost municipal, que el 2009 va ser de 97 i el 2008 de 101,6.

grau mitjà i superior, i dels programes de qualificació professional inicial (PQPI), adreçats a alumnes que no tenen el gradu en ESO. També hi tenen estands centres universitaris del Bages i els centres de formació d'adult d'idiomes. Any rere any hi pass prop de 3.000 estudiants de centre educatius de la comarca, especialment de secundària, que est a punt de finalitzar els estudis obligatoris i han de prendre decisions en relació als seus estudis i futur laboral.

DIVENDRES, 5 DE FEBRER DEL 2010 | Regió 7

## El Lacetània analitzarà l'economia del Bages per a un projecte europeu

CATPRESS



Els alumnes de l'institut Lacetània que participaran al projecte. Drets, d'esquerra a dreta: Carla Vilanova, Pau Virós i Laura Farré. Assegudes, d'esquerra a dreta: Marta Aparicio, Gemma Prat i Laura Martín

► A més del centre manresà, hi són presents instituts d'Itàlia, Polònia, Dinamarca, Alemanya i Finlàndia

**Manresa acollirà el 2011 la trobada final del projecte Comenius de la Unió Europea, on participa per segon cop**

REDACCIÓ | MANRESA

L'institut Lacetània participa, conjuntament amb sis centres de diferents zones d'Europa, en un projecte que té per objectiu analitzar i comparar les potencialitats econòmiques de les regions participants. En el cas de l'institut manresà, ho farà del Bages.

Es tracta d'un projecte Comenius de la Unió Europea que es desenvolupa durant aquest curs i el curs vinent. El Lacetània té com a socis instituts d'Itàlia, Polònia, Dinamarca, Alemanya i Finlàndia. A final del 2009 el centre alemany va acollir la primera trobada, en què es va acordar una metodologia conjunta a l'hora de desenvolupar la recerca. Durant aquests dos cursos, sis alumnes de batxillerat del Lacetània centraran el seu treball de recerca en el tema del projecte. Analitzaran les potencialitats

econòmiques del Bages i en presentaran els resultats en la trobada que tindrà lloc a Finlàndia a final del curs vinent. El treball el redactaran i presentaran en anglès, i durant el procés d'elaboració estaran en contacte permanent amb els alumnes de la resta d'instituts participants. Manresa acollirà, l'any 2011, la trobada final d'aquest projecte Comenius.

És la segona vegada que l'IES Lacetània participa en un Comenius. La primera, que va finalitzar l'any 2008, va servir per establir relacions amb altres centres europeus que s'han concretat més endavant en intercanvis d'estudiants. La internacionalització és una de les línies de treball prioritàries de l'institut manresà, ja que permet als estudiants conèixer realitats diferents i posar en pràctica els seus coneixements d'idiomes.

Regió 7 | DIMECRES, 27 DE GENER DEL 2010

## El pioner del programari lliure portarà al Lacetània el seu ideari tecnològic

► Manresa serà l'única ciutat catalana on es podran escoltar les controvertides opinions de Stallman

REDACCIÓ | MANRESA

El novaiorquè Richard Stallman, fundador del moviment del programari lliure i considerat un guru de la informàtica i un destacat activista social, serà divendres a Manresa per oferir una conferència a l'institut Lacetània.

La capital del Bages serà l'única ciutat catalana on es podran escoltar les controvertides opinions d'Stallman en contra de la informàtica comercial, en una xerrada titulada *Software lliure en l'ètica i en la pràctica*, que començarà a 1/4 de 8 del vespre. Stallman parlarà dels objectius i la filosofia del moviment del programari lliure i de l'estat i la història del sistema operatiu GNU, creat per ell i que, conjuntament amb el nucli Linux, utilitzen desenes de milions de persones a tot el món.

Nascut a Manhattan l'any 1953, Stallman va convertir-se en un hacker del laboratori d'intel·ligència artificial del MIT els anys 70,



Richard Stallman

quan era estudiant de Física a la Universitat de Harvard. Ben aviat va començar a treballar per la lliure difusió i utilització del programari, en contra de la tendència general cap al programari comercial i privat. Va ser l'inventor del concepte *copyleft*, un mètode per llicenciar el programari perquè sigui sempre de lliure ús i modificació. Més enllà de les seves aportacions al món de la informàtica, és un important activista social, amb unes motivacions polítiques i morals que l'han convertit en una figura molt controvertida. El mite d'Stallman s'alimenta també amb la seva aparent imatge descuidada i les seves extravagants manies. Actualment, es dedica a difondre la seva filosofia mitjançant conferències arreu del món.



# Una vintena de centres del programa 1x1 començaran el curs sense els ordinadors

► Les matriculacions a la Catalunya central superen els 80.000 alumnes, el 4,5 % més que l'any passat

JORDI ESCUDÉ | MANRESA

■ Una vintena d'instituts del Bages, l'Anoia, el Berguedà i el Solsonès adscrits al projecte de digitalització de les aules (l'anomenat programa Educat 1x1) començaran el curs sense tenir a punt els ordinadors portàtils per als alumnes.

El departament d'Educació admet que hi haurà un retard en la distribució dels ordinadors als centres que es van incorporar al programa en la quarta onada de sol·licituds, en part perquè algunes distribuïdores s'han quedat sense.

A les comarques centrals n'hi ha cap a una vintena, i és previst que vagin rebent els aparells entre setembre i octubre. De fet, hi ha centres que es van incloure al projecte en una cinquena fase, però són tots concertats i van acordar els tràmits directament amb les distribuïdores, de manera que podrien rebre el material abans. Als instituts inclosos en les tres primeres fases i que encara no disposen de tots els aparells, se'ls garanteix que els tindran en l'inici del curs o els dies immediats.

D'altra banda, la connectivitat a la xarxa d'aquests ordinadors no hauria de presentar problemes, atès que aquest estiu «s'ha treballat a marxes forçades» per adequar les instal·lacions, segons va explicar ahir la delegada territorial d'Educació a la Catalunya Central, Dolors Collell, que va fer públiques les dades oficials d'escolarització en aquest territori per al proper curs. Tanmateix, va assegurar que «si hi ha qualsevol desajustament, estarem alerta per arreglar-lo».

## Més alumnes i més professors

En el conjunt de la Catalunya central (incloent Castellcir, Castelletorçol, Granera i Sant Quirze Safaja, al Vallès Oriental), dimarts començaran el curs un total de

## LA XIFRA

## 53 AULES D'ACOLLIDA

El curs vinent, a la Catalunya central hi haurà 14 dotacions menys a les aules d'acollida, i es reduiran a un total de 53. El departament ho justifica per la reducció d'alumnes susceptibles de ser atesos en aquestes aules, que ha passat de 804 a 587.

80.457 alumnes, el 4,5 % més que l'any passat. La major part dels alumnes es concentren a primària (prop de 50.000), tot i que hi ha hagut un increment important de l'alumnat a batxillerat. Per compensar aquest augment, també s'ha incrementat el personal docent en 251 professors, de manera que la ràtio global entre primària i secundària es manté amb 16 alumnes per professor.

L'oferta educativa també augmentarà el proper curs. L'IES Llobregat de Sallent incorporarà un cicle formatiu en Gestió Administrativa, i s'obriran diversos programes de qualificació professional al Berguedà, l'Anoia i el Solsonès.

## Queixes de l'escola concertada

Les escoles concertades de Catalunya han desistit de la seva proposta de no fer classe el 7 de setembre, i que havien previst com a mesura de protesta a la política educativa de la Generalitat. Entenen que estan discriminats envers l'escola pública, entre altres coses perquè els centres concertats no han rebut diners per a les infraestructures de connexió i subministrament del programa Educat 1x1. A més, consideren «injusta» la retallada salarial que se'ls aplica i la congelació d'ajuts.

## NOVES CONSTRUCCIONS I AMPLIACIONS A LES COMARQUES CENTRALS AQUEST CURS

| Municipi                | Centre                | Import (€) | Previsió d'acabament           |
|-------------------------|-----------------------|------------|--------------------------------|
| Manresa                 | Institut Lacetània    | 5.019.058  | Desembre 2010                  |
| Manresa                 | Escola Itaca          | 5.043.853  | Set. 2010 (àrea infantil)      |
| Manresa                 | Ins. Lluís de Peguera | 4.621.843  | Set. 2010 (ala de batxillerat) |
| St. Joan de Vilatorrada | Escola Joncadella     | 4.880.914  | Setembre 2010                  |
| La Torre de Claramunt   | Escola Tonescasana    | 3.003.284  | Setembre-Octubre 2010          |
| Igualada                | Escola García Fossas  | 3.182.924  | Desembre 2010                  |
| Igualada                | Ins. Milà i Fontanals | 5.963.704  | Desembre 2010                  |

## L'Ajuntament es reunirà amb la Generalitat per no suprimir la Fira de l'Estudiant

G. A. | MANRESA

■ L'Ajuntament de Manresa té previst reunir-se aquesta setmana amb els serveis territorials d'Educació de la Catalunya Central per tractar el tema de la possible supressió de la Fira de l'Estudiant del Bages (vegeu Regió7 de l'1 de febrer). Després que la Generalitat hagi denegat la subvenció que fins ara destinava a aquest certamen i que l'Ajuntament tampoc no faci cap aportació econòmica, el major aparador de la comarca de l'oferta existent per als alumnes que acaben l'educació secundària podria no celebrar la seva divuitena edició.

«Ja ens han dit que no a la subvenció, però ens agradaria posar-los al dia per veure si hi ha manera de reconsiderar la seva decisió o buscar alguna alternativa de finançament», ha explicat a aquest diari la regidora d'Educació, Sònia Díaz. Enguany, Manresa no ha estat l'únic municipi al qual s'ha denegat la subvenció del departament d'Educació. «Com ha passat a l'Ajuntament, també s'han vist obligats a fer retallades i han preferit destinar els diners exclusivament a potenciar les fires que atrauen més visitants, com és la de Barcelona», aclareix la regidora d'Educació.

*Dilluns, 8-2-2010*

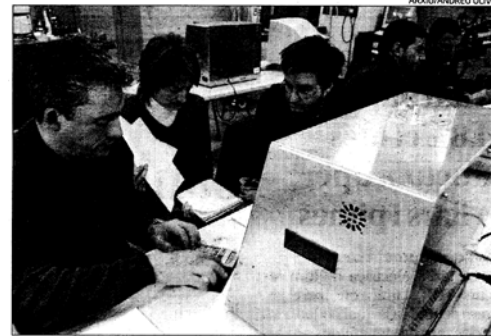


L'institut Lacetània començarà el nou curs escolar amb llibres de text «per falta d'informació»

I. FONT | MANRESA

■ Els alumnes de l'institut Lacetània de Manresa començaran les classes amb llibres de text, en format paper, i acabaran el curs amb ordinadors. Així ho ha apuntat Francisco Fernández, el nou director, que ha criticat que «en el moment que vam haver de decidir-nos, a mitjan juny, ens faltava informació del departament d'Educació i no teníem garanties de com podríem aplicar el projecte 1x1. Amb els pares vam arribar a l'acord d'introduir els ordinadors al segon trimestre». Això representa que els pares dels 180 alumnes de primer i segon d'ESO hauran de fer una inversió doble durant aquest curs: pagar els llibres de text tradicionals i els ordinadors. Segons Fernández, «són uns diners que no hauran de pagar el curs vinent», quan és previst que totes les matèries es facin amb ordinadors.

## El Centre de Formació Pràctica duplica l'oferta formativa fins a final d'any



Alumnes en un curs del Centre de Formació Pràctica

REDACCIÓ | MANRESA

■ El Centre de Formació Pràctica (CPF) de Manresa ha duplicat l'oferta formativa programada per a aquest últim quadrimestre de l'any en comparació amb el mateix període de l'any passat.

En total, des d'ara fins a final de desembre, el centre oferirà un total de 1.632 hores de cursos formatius repartides en uns quaranta cursos, amb duracions que oscil·len entre les 20 hores dels més curts fins a les més de 200 dels de més durada. La quarantena d'accions formatives es divideixen en les categories de creació de producte, fabricació mecànica i verificació, automatismes i control. Totes aquestes famílies de cursos inclouen el nivell bàsic, el mitjà i l'avançat. L'inici d'algunes sessions és imminent.

A més, d'entre tots els cursos planificats per a aquesta última part de l'any destaquen els de Metrologia tridimensional, Autòmats programables i el d'Introducció a la mecanització amb alta velocitat, atès l'elevat component tecnològic que ofereixen. Una de les altres novetats d'aquest curs és la referència a la figura de l'orientador amb l'objectiu de reforçar la informació sobre els itineraris formatius més adients per seguir en cada cas. En aquest sentit es té en compte la situació laboral de la persona interessada a fer formació i els seus objectius. La informació detallada de tota l'oferta formativa es pot consultar a través de la pàgina web del centre [www.cforpra.com](http://www.cforpra.com), al correu electrònic [cfp@cforpra.com](mailto:cfp@cforpra.com) o trucant el telèfon 93 875 72 79.

Dissabte, 20 febrer del 2010

## Manresa no perd la Fira de l'Estudiant, però l'haurà de fer amb menys diners

► La Generalitat atorga una subvenció de 10.000 euros que inicialment havia denegat

GEMMA ALEMÁN | MANRESA

■ Manresa podrà celebrar la divuitena edició de la Fira de l'Estudiant del Bages. Una subvenció de 10.000 euros del departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya permetrà dur a terme un certamen que perillava per la retirada de l'aportació econòmica que hi havia fet l'Ajuntament de Manresa els anys anteriors.

La subvenció de la Generalitat, concedida en les darreres edicions del certamen, havia estat inicialment denegada. Una reunió entre la comissió organitzadora de la fira i els Serveis Territorials d'Educació de la Catalunya Central n'ha modificat la resolució. Tot i això, des d'Educació ja han avançat que si el certamen vol continuar rebent aquesta ajuda cal que pensi la manera de «modificar-ne el format i orientar-lo cap a



La Fira de l'Estudiant és un aparador de l'oferta educativa al Bages

unes altres vies més econòmiques», ha explicat a aquest diari la regidora d'Educació de l'Ajuntament, Sònia Díaz. Aquests canvis

ja es començaran a veure en aquesta divuitena edició, amb una reducció del nombre d'estands, entre els quals el que hi muntava l'A-

juntament. A més, la reducció del format del certamen en podria fer abandonar la ubicació tradicional: el Museu de la Tècnica de Manresa, «una opció que encara s'ha d'acabar de definir», diu Díaz.

### Sense aportació municipal

L'Ajuntament de Manresa manté la decisió de no incloure la Fira de l'Estudiant en els pressupostos d'aquest 2010. «Directament no hi farem cap aportació econòmica, però tenim previst oferir-hi suport logístic, informàtic i personal», ha especificat Díaz.

Es previst que la setmana vinent la comissió organitzadora del certamen, formada per l'Ajuntament de Manresa, el Consell Comarcal del Bages i les AMPA dels instituts de la comarca, es reunirà per tal d'acabar de definir el cost total que tindrà la fira.

## El Centre de Formació Pràctica formarà fins al juny uns 500 professionals

REDACCIÓ | MANRESA

■ El Centre de Formació Pràctica de Manresa preveu formar fins a final del mes de juny al voltant de 500 professionals per al sector del metall. Els potencials alumnes ja es poden inscriure a qualsevol dels 39 cursos que s'han programat en els àmbits de la creació de producte, la fabricació mecànica i la verificació, automatismes i control.

La majoria de cursos són d'entre 20 i 40 hores i, excepte en dos casos, se celebren a partir de les 7 de la tarda amb l'objectiu de poder compatibilitzar la formació amb l'activitat laboral. El curs amb més hores, un total de 120, correspon al de manteniment industrial.

El Centre de Formació Pràctica, un ens promogut per institucions públiques, empreses i sindicats, és ubicat a la planta -1 del Palau Firal de la capital del Bages. El centre disposa de tecnologia de darrera generació per poder oferir cursos molt pràctics que poden anar des de disseny amb tres dimensions fins a robòtica, passant per soldadura o màquina eina, entre molts d'altres.

L'equip de formadors del Centre de Formació Pràctica orienta els potencials alumnes sobre els cursos i l'itinerari més adient en cada cas, tenint en compte la situació laboral de partida i els objectius per assolir.

25-2-2010

## L'IES Lacetània celebra els 40 anys amb un retrobament, avui

REDACCIÓ | MANRESA

■ L'IES-SEP Lacetània de Manresa celebra avui els 40 anys del centre amb un acte de retrobament de les persones que durant aquestes quatre dècades han format part de l'institut, com a professors, com a personal d'administració i serveis, com a alumnes o com a pares i mares d'alumnes.

La celebració tindrà lloc avui a 2/4 de 8 del vespre amb un concert a la Sala 2000, a càrrec del grup de jazz Joan Casas Quartet i del grup vocal Less is more, format per quatre veus mixtes. En acabar el concert, s'acompanyarà totes les persones que ho desitgin a fer una visita a la part ja renovada del centre (encara hi ha una part de



IES LACETÀNIA

L'institut, ara fa 40 anys

l'institut en obres). Tot seguit, al mateix institut, se celebrarà el sopar d'aniversari, que serà elaborat i servit pel servei de càtering del restaurant Mirador de Montserrat, de Santpedor.

L'institut Lacetània es va inaugurar la tardor de l'any 1968, aleshores sota el nom d'Escuela de Maestría Industrial de Manresa.

Regio 7, 19-6-08



## La Fira de l'Estudiant espera assessorar entre 2.500 i 3.000 joves en quatre dies

REDACCIÓ | MANRESA

■ Després d'unes setmanes d'incertesa, Manresa no perdrà la Fira de l'Estudiant del Bages, tal com ja va informar **Regió7** en l'edició del 20 de febrer. Se celebrarà al Museu de la Tècnica els dies 15 (amb inauguració a 2/4 de 12 del migdia), 16, 19 i 20 d'abril i espera rebre entre 2.500 i 3.000 estudiants. El que variarà amb relació a altres anys serà el pressupost, menor, que l'Ajuntament no ha concretat.

El mes passat aquest diari va anunciar que la crisi i la manca de pressupost de l'Ajuntament podrien suposar la no celebració, enguany, de la 18a Fira de l'Estudiant del Bages. El mateix mes va transcendir que es podria fer gràcies a l'aportació de la Generalitat d'una subvenció de 10.000 euros per organitzar-la que inicialment havia denegat a Manresa.

La mostra és un referent per als joves que busquen orientació per decidir el seu futur formatiu i professional, tant per als qui volen completar la formació a la universitat, com per als qui opten per una altra formació o volen un camí més directe al món laboral.

La fira, que obrirà tots quatre dies de 9 del matí a 8 del vespre, tindrà una important mostra de tota l'oferta de formació professional del Bages, amb la presència



ARXIU/SALVADOR REDÓ

**Edició de la fira de l'any passat**

dels centres de la comarca que imparteixen cicles formatius de grau mitjà i superior. També inclourà un espai d'informació generalista dels programes de qualificació professional inicial, formació professional ocupacional i accés al món laboral, batxillerat, formació professional d'arts plàstiques i disseny i ensenyaments de règim especial i estudis universitaris. Paral·lelament, s'hi han habilitat cinc cabines d'atenció individual, on professionals del Servei Educatiu del Bages atendran consultes personalitzades. L'organització és a càrrec d'una comissió formada per: Coordinació Territorial d'Ensenyaments Professionals-Serveis Territorials d'Educació a la Catalunya Central, l'Ajuntament de Manresa, el Consell Comarcal del Bages, la Fundació Lacetània, l'Escola Joviat i l'EPSEM-UPC.



## PROGRAMA

**Acte inaugural, dilluns 22 a les 19:15h, Sala 2000**  
 Conferència "L'educació al llarg de la vida en la societat xarxa".

### Xerrades

- AUSA: evolució d'una empresa
- Residus del Bages, Denominació d'origen
- Planificació esportiva
- Mineria i planificació territorial
- Bàsquet Manresa: Denominació d'origen
- El rebost del Bages, alimentació amb productes autòctons de la comarca
- Transferència de tecnologia, la clau de segle XXI
- Biomassa, aprofitament energètic
- Manresans a l'Antàrtida
- Espècies autòctones del Bages
- El documental, una manera d'apropar-se a la realitat
- Catalunya, administració i territori
- Relevància de los Sistemas de Información en una entidad financiera
- Per què es fan tan grans els incendis rurals a la Catalunya Central?
- El problema de la sal
- Transferència de tecnologia
- Interfícies Naturals
- El procés d'innovació de Vilardell Putí
- El Creixement urbà de Manresa: del franquisme a la democràcia (1940-2010)
- Emprenedoria i Cooperativisme
- Sal polivalent

### Tallers

- Globus captius
- Clinic de bàsquet
- Hacklab
- Taller i esmorzar amb aliments típics del Bages: El rebost del Bages: Santi Mampel
- Muntatge d'un HTPC
- Cheerleaders
- Aplicacions portables
- Sistemes operatius
- Programació de pàgines web amb HTML
- Danses del Bages
- Seguretat en xarxes wifi
- Llum i so. Experiments sorprenents

### Visites

- Vilardell Putí
- Celler Fargas
- Celler Coll Baix
- Tous
- Instal·lacions d'aprofitament de la biomassa

### Amb el suport de:

- |                                                             |                            |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Ofimat                                                      | Consell Comarcal del Bages |
| Fusteria Garcia                                             | Ajuntament de Manresa      |
| Deyse                                                       | Fundació Lacetània         |
| AMPA Lacetània                                              | Remsa                      |
| Cajamar                                                     | Comercial Electrònica      |
| Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Industrials de Manresa | Abacus                     |
| Col·legi Oficial d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics       | Autocars Fernández         |
| Viatges Martí                                               | Contenidors Vilà Vila      |
| Caixa Manresa                                               | Aigües de Manresa          |
| Gremi de constructors d'obres de Manresa i comarca          | Indicom                    |
| Gremi d'Electricitat, Fontaneria i afins del Bages-Berguedà | Pintur                     |
| PIMEC                                                       | PC Sant Joan               |
| Patronat metal·lúrgica del Bages                            | TAINCO                     |
| Regió 7                                                     |                            |

FUNDACIÓ  
LACETÀNIA

Lacetània  
111

Ajuntament de Manresa

Regió7

*Dissabte, 20 de març del 2010*



# El Lacetània reuneix un polític, un cineasta i un investigador

REDACCIÓ | MANRESA

■ L'investigador Josep Maria Gasol, amb la xerrada titulada *Manresans a l'Antàrtida*; Xènia Torras, coordinadora del projecte Esporus de l'Escola Agrària de Manresa; el cinista manresà Joan Soler i el polític Joan Carretero són quatre dels protagonistes dels actes previstos per a avui dins les Jornades Científicotecnològiques que acull l'institut Lacetània.

Dilluns a la tarda es va donar el tret de sortida a la 24a edició de les

jornades amb un acte oficial en què van participar l'alcalde de Manresa, Josep Camprubí; el president de la Cambra de Comerç de Manresa i de la Fundació Lacetània, Pere Casals, i el director de l'institut Lacetània, Jaume Barniol. Durant l'acte es van lliurar diplomes a quatre empreses que el darrer any han col·laborat en el procés formatiu dels alumnes del Lacetània acollint estudiants en pràctiques. L'acte inaugural es va cloure amb una conferència del

Dilluns, 24 març 2010

CATPRESS



Casals, Camprubí i Barniol en la inauguració de les jornades, dilluns

professor de la UAB Màrius Martínez Muñoz sobre educació.

Ahí al matí van ser a l'institut manresà Santi Mempel, tècnic del Consell Comarcal, i Joan Vinyes, conseller comarcal de Turisme,

que van donar a conèixer el projecte El Rebost del Bages. També hi va ser el president del Bàsquet Manresa, Josep Vives, i a la tarda hi havia previst un taller amb les animadores del Suzuki Manresa.

Regió, 19 de març 2010.

POLIESPORTIU • TOT ESPORT • 41

## L'Escola Joviat s'emporta el tercer campionat Inter-IES de 1r d'ESO

► Un total de 384 atletes van prendre part en la jornada final, celebrada a les pistes del Congost

ATLETISME

REDACCIÓ | MANRESA

■ L'Escola Joviat ha estat la formació guanyadora de la final del campionat d'atletisme Inter-IES, celebrada a les pistes del Congost. Plena la graderia dels atletes dels vuit centres escolars, es va anar desgranant una competició intensa. Van ser 384 els atletes de primer d'ESO participants en aquesta jornada final del programa de promoció de l'atletisme del CA Manresa com a organitzador amb el suport de l'Ajuntament, que ha dut a terme per tercera temporada consecutiva. L'Escola Joviat va



La Joviat ha estat la guanyadora de la competició entre escoles

sumar 91 punts, seguida del Quercus (80), Mig Món (79), Lacetània (66,5), Plus r (58,5), IES Llobregat (56,5), Peguera (48,5) i Guillem Catà (24). Entre les proves va des-

taçar la final de tanques, en què Norman López (Lacetània) va guanyar tot un campió de Catalunya de combinades, el surienec Víctor Sabariego (Mig Món).

### RESULTATS DE LES FINALS

#### CATEGORIA MASCULINA

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| 60 metres lliures               |       |
| 1. Carlos Guzmán (Lacetània)    | 8,1   |
| 2. Xènia Torras (Joviat)        | 8,2   |
| 3. Joan Romero (Mig Món)        | 8,4   |
| 4. Martí Campadellà (Plus)      | 8,5   |
| 5. Oriol Ribot (Quercus)        | 8,9   |
| 6. Paua Horta (Mig Món)         | 10,0  |
| 7. Carlos Soriano (Llobregat)   | 10,1  |
| 8. Guillem Falcó (Plus)         | 10,2  |
| 80 metres tanques               |       |
| 1. Norman López (Lacetània)     | 7,9   |
| 2. Víctor Sabariego (Mig Món)   | 7,9   |
| 3. Marc Gómez (Lacetània)       | 8,4   |
| 4. Alvar Ribot (Llobregat)      | 8,5   |
| 5. Paua Vilanova (Lacetània)    | 8,6   |
| 6. Jordi Blanco (Guillem Catà)  | 8,6   |
| 7. Nicolás Bresser (Quercus)    | 8,9   |
| 8. Adrià Lloret (Guillem Catà)  | 8,9   |
| 500 metres lliures              |       |
| 1. Anau Ponsa (Plus)            | 122,7 |
| 2. Guillem Casas (Lacetània)    | 125,2 |
| 3. Adrià Ovi (Peguera)          | 127,0 |
| 4. Guillem Santanin (Llobregat) | 130,1 |
| 5. Paua Horta (Peguera)         | 131,3 |
| 6. Josep Garganyà (Quercus)     | 132,0 |
| 7. Joan Costa (Joviat)          | 134,2 |
| 8. Jordi Soldevilla (Llobregat) | 135,5 |
| Llançament de pes               |       |
| 1. Xavier Serra (Lacetània)     | 13,70 |
| 2. Andero Carballo (Joviat)     | 12,70 |
| 3. Sergio Rosendo (Mig Món)     | 11,60 |
| 4. Guillem Ramos (Quercus)      | 11,50 |

|                                                                                              |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 5. Miquel Bellido (Lacetània)                                                                | 11,45 |
| 6. Gerard Vives (Joviat)                                                                     | 11,40 |
| 7. Anau Torras (Plus)                                                                        | 11,20 |
| 8. Ricard Piquer (Mig Món)                                                                   | 11,10 |
| 50 metres barre                                                                              |       |
| 1. Anau Aguilar (Joviat)                                                                     | 3,75  |
| 2. Florenci Marcenaro (Llobregat)                                                            | 3,67  |
| 3. Gerard Vives (Joviat)                                                                     | 3,50  |
| 4. Gerard Comelles (Llobregat)                                                               | 3,45  |
| 5. Enric Ricart (Quercus)                                                                    | 3,44  |
| 6. Daniel Llorens (Quercus)                                                                  | 3,40  |
| 7. David Reynier (Plus)                                                                      | 3,35  |
| 8. Oriol Penaranda (Lacetània)                                                               | 3,35  |
| 4x100 metres barre                                                                           |       |
| 1. Plus, 2. Joviat, 3. Catà, 4. Llobregat, 5. Mig Món, 6. Quercus, 7. Lacetània, 8. Peguera  |       |
| 4x200 metres barre                                                                           |       |
| 1. Mig Món, 2. Quercus, 3. Quercus, 4. Peguera, 5. Lacetània, 6. Llobregat, 7. Plus, 8. Catà |       |
| CATEGORIA FEMENINA                                                                           |       |
| 60 metres lliures                                                                            |       |
| 1. Laura Manóvilas (Quercus)                                                                 | 8,8   |
| 2. Carme Vilaseca (Guillem Catà)                                                             | 9,0   |
| 3. Laura Estel (Lacetània)                                                                   | 9,1   |
| 4. Yvonna Saus (Llobregat)                                                                   | 9,2   |
| 5. Mónica Zam (Quercus)                                                                      | 9,25  |
| 6. Ester Ponsa (Mig Món)                                                                     | 9,5   |
| 7. Mònica Vilanova (Joviat)                                                                  | 9,8   |
| 8. Cristina Aguilar (Quercus)                                                                | 9,9   |
| 80 metres tanques                                                                            |       |
| 1. Paula Rold (Peguera)                                                                      | 7,8   |
| 2. Dulce M. Ballo (Llobregat)                                                                | 8,5   |
| 3. Carla Romeu (Plus)                                                                        | 8,7   |
| 4. Núria Anglada (Quercus)                                                                   | 8,8   |
| 5. Karla Benítez (Quercus)                                                                   | 8,8   |
| 6. Santanin (Joviat)                                                                         | 8,8   |

|                                                                                                    |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 7. Eva Molina (Lacetània)                                                                          | 8,9   |
| 8. Mònica Bada (Joviat)                                                                            | 9,0   |
| 500 metres barre                                                                                   |       |
| 1. Mònica Bada (Joviat)                                                                            | 139,4 |
| 2. Àngels Castells (Mig Món)                                                                       | 137,1 |
| 3. Laura Vilanova (Joviat)                                                                         | 138,4 |
| 4. Laura Vilanova (Joviat)                                                                         | 141,8 |
| 5. Rita Carrer (Peguera)                                                                           | 142,5 |
| 6. Estel Ponsa (Plus)                                                                              | 144,1 |
| 7. Mònica Bada (Lacetània)                                                                         | 145,0 |
| 8. Mònica Bada (Quercus)                                                                           | 146,0 |
| Llançament de pes                                                                                  |       |
| 1. Susana Llorens (Quercus)                                                                        | 9,20  |
| 2. Clàudia Plan (Quercus)                                                                          | 9,20  |
| 3. Mònica Vilanova (Mig Món)                                                                       | 8,95  |
| 4. Mònica Vilanova (Joviat)                                                                        | 8,80  |
| 5. Susana Llorens (Joviat)                                                                         | 8,10  |
| 6. Lúcia Vila (Plus)                                                                               | 8,05  |
| 7. Ester Cabré (Mig Món)                                                                           | 8,05  |
| 8. Cristina Cabré (Quercus)                                                                        | 7,90  |
| 50 metres barre                                                                                    |       |
| 1. Laura Manóvilas (Quercus)                                                                       | 4,09  |
| 2. Mònica Vilanova (Peguera)                                                                       | 4,00  |
| 3. Mònica Vilanova (Joviat)                                                                        | 3,95  |
| 4. Mònica Vilanova (Joviat)                                                                        | 3,95  |
| 5. Mònica Vilanova (Joviat)                                                                        | 3,95  |
| 6. Mònica Vilanova (Joviat)                                                                        | 3,95  |
| 7. Mònica Vilanova (Joviat)                                                                        | 3,95  |
| 8. Mònica Vilanova (Joviat)                                                                        | 3,95  |
| 4x100 metres barre                                                                                 |       |
| 1. Quercus, 2. Mig Món, 3. Plus, 4. Llobregat, 5. Catà, 6. Estel, 7. Peguera, 8. Lacetània         |       |
| 4x200 metres barre                                                                                 |       |
| 1. Peguera, 2. Escola Joviat, 3. Mig Món, 4. Quercus, 5. Plus, 6. Llobregat, 7. Catà, 8. Lacetània |       |

## Els Fundació Lacetània reconeixen un treball que reclama un aeroport bagenc

IREDACCIÓ/Manresa

Al batxillerat del Bages ja és un tema de debat la necessitat o no que la comarca tingui aeroport. Així es desprèn del veredict dels guardons Fundació Lacetània als millors treballs dels alumnes de batxillerat i dels cicles formatius bagencs, que es lliuren aquesta tarda, i que reconeixen amb un segon premi una iniciativa titulada «Disseny d'un aeroport a la comarca del Bages», que signen els alumnes de batxillerat de l'IES Guillem Català Ernest Vallbona i Antoni Redondo. Els Fundació Lacetània, que arriben a la

vuitena edició, pretenen reconèixer el treball en equip, la innovació i la capacitat tècnica de les 22 propostes presentades enguany, amb la voluntat de vincular els àmbits acadèmic i empresarial.

En la categoria de batxillerat, el premi gros se l'endú un treball que fa una radiografia del col·lectiu de la gent gran a Manresa (el signen Cristina Benito i Alba Pons, del Lacetània). En l'apartat dels cicles de grau mitjà, el primer premi és per a un projecte de construcció d'una punxonadora manual per punxonar xapes o làmines fines (en són els autors Da-

ni Ramírez, David Careta, Josep Ramon Baraldés, Brahim el Hadouti i Sergio Sánchez, del Lacetània). En el de cicles de grau superior, el primer premi és per a «Aquelarre», el projecte de creació d'un nou joc de rol (signat per Josep Culell, de l'Escola d'Art). També seran premiats Ruben Suet (Lacetània), Raül Morales (Lacetània), Aleix Codina i Pedro Sierra (Lluís de Peguera), Joel Cunill i Joan Marc Castellà (Lacetània), i Xavier Casahuga (Pius Font i Quer). Els guardons es lliuren a 2/4 de 8 del vespre a la Cambra de Comerç de Manresa.

Dijous, 22 gener 2009.

*Drumet, 14-4-10*

## La Generalitat reconeix quatre centres educatius de la Catalunya central

REDACCIÓ | MANRESA

■ L'Institut Lacetània i l'Escola de Capacitació Agrària de Manresa juntament amb l'Institut Milà i Fontanals d'Igualada són entre els 25 centres de tot Catalunya que han rebut el diploma amb menció especial per la seva participació en el projecte d'homologació d'empreses per fer Formació en Centres de Treball (FCT). El quart centre premiat de la Catalunya central és l'Institut Aubenç d'Oliana pel seu programa amb l'empresa Taurus. En aquest cas, el centre ha rebut un dels premis E+E 2010, que han arribat a la seva tercera edició.

Amb aquests premis, la Generalitat reconeix la tasca de les escoles i empreses que han tingut una millor cooperació per afavorir la formació als centres de treball i potenciar les capacitats dels alumnes. La Formació en Centres de Treball són pràctiques que els alumnes de secundària realitzen en centres de treball relacionats amb els estudis que estan cursant. Les pràctiques que desenvolupen formen part del programa formatiu i curricular, i afavoreixen d'aquesta manera un major coneixement del món laboral i professional. Els premis van ser lliurats ahir per part del conseller d'Educació, Ernest Maragall, i el president del Consell de Cambres de Catalunya, Miquel Valls.



**INFORMACIÓ I ORIENTACIÓ** ■ La Fira de l'Estudiant del Bages ofereix, al Museu de la Tècnica de Manresa, informació i orientació als alumnes de cara als estudis postobligatoris. En la divuitena edició el seu format és més austere, perquè el pressupost s'ha reduït a la meitat, fins als 20.000 euros. Han aconseguit tirar-la endavant els centres i les institucions, sense l'aportació econòmica de l'Ajuntament de Manresa

## La Fira de l'Estudiant aconsegueix obrir les portes amb l'esforç de centres i institucions

► El certamen s'ha fet amb el pressupost reduït a la meitat després que el consistori manresà retirés l'aportació econòmica

PEPÀ HARE | MANRESA

■ La Fira de l'Estudiant del Bages ha obert portes al Museu de la Tècnica de Manresa en la seva divuitena edició després de superar els dubtes sobre la seva continuïtat que va plantejar l'ajuntament de Manresa de retirar la seva aportació econòmica per la davallada del pressupost municipal. Ahir, en l'acte d'inauguració, l'alcalde de Manresa, Josep Camprubi, va assegurar que la voluntat «de totes les administracions és mantenir la fira, perquè el que no podem perdre és el valor de la fira com a procés d'orientació professional dels alumnes». Per això, va agrair «l'esforç de tothom, de professors, d'institucions, dels mateixos instituts perquè avui es pugui realitzar aquesta fira».

La Fira de l'Estudiant és enguany a càrrec d'una comissió organitzadora formada per l'Ajuntament de Manresa, el Consell Comarcal del Bages, la coordinació territorial d'ensenyament professionals dels serveis territorials d'Educació a la Catalunya central, en representació dels centres educatius, la Fundació Lacetània, l'Escola Joviat i l'EPSEM-UPC. Segons ha concretat la regidora d'Educació, Sònia Díaz, la mostra



La Fira de l'Estudiant ofereix als alumnes orientació propera i directa

s'ha organitzat amb la meitat del pressupost que l'any anterior. D'aquesta manera, el pressupost ha passat de més de 40.000 euros a 20.000, dels quals 10.000 han estat aportats per la Generalitat arran d'una subvenció d'última hora.

El subdirector general de Planificació i Organització de Formació Professional del departament d'Educació, Joan Lluís Espinós, va afirmar ahir que des de la Generalitat s'aposta perquè la Fira de l'Estudiant del Bages «continui

tirant endavant, no només pel que representa per a l'entorn, sinó perquè té una funció clarament educativa». Tot i això, no va assegurar que es mantingui la subvenció, ja que això dependrà del format que adopti la fira en el futur. Un curs de format al qual també es va referir l'alcalde, assegurant que «pot canviar el format, el lloc, però l'important és que hi hagi un espai de temps perquè els joves de la comarca tinguin aquesta orientació professional i, sobretot, personalitzada. Les fires es poden fer amb més o menys propaganda, més o menys estands, però això essencial no ho podem perdre».

### La retallada econòmica

Sobre l'anunci que perillava la fira per la retirada de l'aportació econòmica de l'Ajuntament, Camprubi va assegurar que «amb un moment en què nosaltres posem sobre la taula que, o bé hi ha diners, o no podem fer les coses. Ens ha passat amb la Fira de l'Estudiant, però passarà amb moltes altres fires i moltes altres coses. Estem acostumats que hi hagi uns recursos, però ara no són els mateixos i cal replantejar les coses. Aquí hem trobat una solució».

En els últims anys, l'Ajunta-

ment de Manresa es feia càrrec de la Fira de l'Estudiant assumint una bona part del cost i, després de l'anunci que enguany no hi podria fer front, «tot els implicats ens vam arromangar», en paraules de Ferran Aguilera, conseller comarcal d'Educació. Per això, enguany els centres també han fet una petita aportació econòmica. Aguilera destaca que «dins de l'esforç del Consell per lluitar que la fira sigui possible, s'han muntat 19 línies d'autobusos per desplaçar un miler d'alumnes de la comarca».

El president de la Cambra de Manresa, Pere Casals, que va ser a la inauguració de la Fira de l'Estudiant en representació de la Fundació Lacetània, va retreure a l'Ajuntament que anuncia que Manresa es podria quedar sense la mostra per manca de finançament «bans d'haver parlat entre tots», i va assegurar que els centres educatius «van ser els primers a dir que la fira havia de tirar endavant com sigui perquè és important com a acte pedagògic. És diferent explicar-ho que anar-ho a veure». Casals es va mostrar disposat, de cara a l'any vinent, «a seguir en una taula per replantejar el format i evitar d'optimitzar recursos per ser més austers».

### L'OFERTA

#### Espai d'informació generalista

1 És format per estands on hi ha informació general sobre formació professional, programes de qualificació professional inicial (PQPI), batxillerat, universitats i accés al mercat laboral. També hi ha cinc cabines d'atenció individual.

#### Espai dels centres educatius

2 Hi ha representats tots els centres de la comarca públics i concertats que ofereixen formació professional. També hi ha estands amb oferta universitària del Bages i de l'Escola Oficial d'Idiomes.

#### Web d'orientació

3 Des de fa dos anys, es va substituir el dossier d'informació per una web que facilita la consulta i sobretot permet mantenir la informació actualitzada. La web té com a objectiu facilitar la tasca dels tutoris orientadors dels centres de secundària i també ser una eina que els alumnes puguin consultar lliurement. S'hi accedeix mitjançant la web de la Fira i del Centre de Recursos del Bages, [www.lasequela.org/fira-estudiant](http://www.lasequela.org/fira-estudiant) inclou un apartat per treballar l'orientació amb els alumnes.

### L'objectiu principal: orientar els estudiants



■ La Fira de l'Estudiant del Bages no és una fira d'informació, sinó que el seu principal objectiu és orientar. En aquest sentit, és un espai on els alumnes reben informació en funció dels seus interessos i capacitats. Per això són importants les visites concertades, un espai per atendre els alumnes de manera individualitzada. Es considera que avui en dia, quan hi ha tanta oferta formativa i tantes possibilitats de flexibilització en els estudis, és vital una bona orientació. En aquest marc, la fira resulta un complement per a la tasca que des dels centres fan els tutors. La visita s'estructura amb una rebuda en què s'explica el sistema educatiu i l'oferta de la fira, un recorregut acompanyat pels estands, i una visita lliure de més d'una hora perquè els alumnes s'adrecin als estands que vulguin.

### LES XIFRES

#### 2.020 ALUMNES

S'han inscrit un total de 2.020 alumnes, principalment de quart d'ESO però també de batxillerat i cicles formatius, de 27 centres educatius de la comarca. Com que la inscripció se situa en els mateixos nivells que altres edicions, també s'espera que l'assistència, que se situa al voltant dels 3.000 alumnes, també sigui similar.

#### 15 ESTANDS

La fira, que enguany és a càrrec d'una comissió organitzadora, disposa de 15 estands, dividits entre l'espai d'informació generalista i l'espai dels centres educatius.

#### DE 9 A 20 HORES

Ubicada al Museu de la Tècnica, la mostra estarà en funcionament durant quatre dies (ahir i avui i dimarts i dimecres) de 9 del matí a les 8 del vespre. L'horari de visites concertades per als centres és de 9 del matí a 6 de la tarda. Fins a les 8, és oberta al públic en general.

**FORMACIÓ PER AL SECTOR METAL·LÚRGIC** ■ El Centre de Formació Pràctica està especialitzat en la formació de treballadors per al sector del metall. La delicada situació econòmica del sector va fer que durant el 2009 el nombre d'alumnes a l'atur fos de 260, malgrat que el centre no disposa de cursos específics per a aturats

## La crisi augmenta el 80% els usuaris del Centre de Formació Pràctica

► Durant el 2009 es va atendre un miler de persones, el 25% de les quals estaven a l'atur

ROGER JUVENT | MANRESA

■ El Centre de Formació Pràctica (CFP) va formar, durant el 2009, un total de 1.047 alumnes. Aquesta xifra representa un increment del 82% respecte del nombre de persones que van rebre formació durant l'any anterior. La directora del centre, Emma Moreno, atribueix aquest elevat creixement a l'increment de l'atur i la crisi econòmica. Del total d'usuaris del CFP, 260 van ser persones que es trobaven en situació d'atur i equival al 25% d'alumnes.

Moreno explica que la resposta a l'increment de persones aturades que volien formar-se «s'ha hagut de fer a través de la formació contínua perquè no vam obtenir les ajudes per fer cursos de formació ocupacional, un fet que ha provocat que no es pogués formar aturats provinents de sectors no relacionats amb el metall per treballar en aquest sector. Els cursos de formació ocupacional (el 2008 se'n van fer cinc), que permeten el reciclatge de professionals d'altres sectors per treballar al metall, tenen una durada de 500 hores, mentre que els de formació contínua són de 30 o 60 hores. Aquests últims són els cursos que



El centre està especialitzat en formació per al sector del metall

s'han realitzat durant l'any 2009 i s'adreçaven a persones que ja cobren el sector que volen una especialització més gran.

Aquest any, Moreno diu que «entre els alumnes que han rebut

formació entre el gener i el març hi ha una important percentatge de persones a l'atur», i també destaca que augmenta la demanda d'informació sobre cursos de persones que no tenen ocupació.

### EN XIFRES

#### 91% D'HOMES

El perfil d'usuaris del CFP continua sent majoritàriament masculí, tot i que de mica en mica s'hi ha incrementat la presència femenina.

#### 64% MÉS DE CURSOS

En un any el nombre de cursos s'ha incrementat espectacularment. Així, durant el 2009, el CFP va oferir un total de 82 cursos diferents, tots centrats en la formació contínua.

#### 4.557 HORES LECTIVES

Al llarg del 2009 els diferents cursos que es van dur a terme al Centre de Formació Pràctica van superar les 4.500 hores lectives. És el triple de l'any 2002, quan es va posar en funcionament el CFP.

Si es compara amb les dades del 2002, any en què va obrir el centre, el nombre d'alumnes i cursos s'ha multiplicat per quatre mentre que ara la quantitat d'hores de formació s'ha triplicat.



## Entrevista Blanca Cano i Arnau Simon

ESTUDIANTS DE SEGON DE BATXILLERAT EN RÈGIM DE PRÀCTIQUES AL PROJECTE PUNTAL

### «Amb el temps els alumnes et van agafant confiança, i això et facilita la feina»

■ Per què vau decidir participar al programa Puntal?

■ Blanca Cano: ens ho van proposar des de l'institut i em va semblar una bona idea.

Arnau Simon: ens ho convaliden amb una assignatura optativa i, a més, et sents bé perquè ajudes alumnes que realment ho necessiten.

■ On esteu exercint d'assessors?

■ B.C.: tots dos anys he estat a l'institut Lacetània. Tinc els mateixos alumnes que l'any passat, que ara estant fent segon d'ESO. Resulta positiu fer el seguiment durant els dos cursos perquè els alumnes t'han agafat confiança i això et facilita la feina.

A.S.: jo aquest curs repeteixo a l'escola Renaixença. Els meus són més petits, en tinc des de tercer fins a sisè de primària.

■ Resulta complicat sent tan joves fer de professor?

■ A.S.: si no els motives costa molt que et facin cas i es fixin en les coses. Són nens que si no els ajudes i els estàs a sobre costa que portin els deures al dia.

B.C.: de vegades sí. Jo en tinc de nous i realment notes que no tenen ningú a casa que els ajudi. No porten la feina al dia, són desorganitzats. Intentem centrar-nos en els hàbits d'estudi.

■ I amb els nous teniu problemes amb la llengua?

■ A.S.: no, perquè des de l'escola els inculquen el català i a nosaltres es dirigeixen en català.



■ Heu pensat en dedicar-vos a l'ensenyança?

■ A.S.: no, a mi m'agradaria fer alguna enginyeria, encara que no descarto continuar fent repàs mentre estudiï.

B.C.: no, sé que estudiaré però no em faré professora. Ara també faig classes de repàs en el temps lliure i segurament continuaré fent-ho.

*Dimecres, 25 d'abril 2010*

## Jornada de portes obertes de l'institut Lacetània, dijous

4-1-2010

REDACCIÓ | MANRESA

■ L'institut Lacetània de Manresa farà dijous una jornada de portes obertes adreçada a alumnes i famílies interessats en els estudis de batxillerat i cicles formatius. Començarà a 2/4 de 8 del vespre, a la sala d'actes, amb una sessió informativa sobre l'oferta formativa per a l'any vinent, i, tot seguit, es podran visitar les instal·lacions. Al

Lacetània es poden cursar estudis d'ESO, batxillerat i cicles formatius de grau mitjà i superior. També programes formatius per facilitar la inserció laboral als alumnes que no hagin superat l'ESO, el curs preparatori per a les proves d'accés a cicles formatius de grau superior i formació ocupacional i contínua, com a integrant i impulsor de la Fundació Lacetània.



### Formació Professional de Grau Mitjà. Curs 2010-2011

Cicles Formatius que s'ofereixen als centres adherits a la Fundació.

**Preinscripció: 10 al 21 de maig de 2010**

#### Manresa

**Escola d'Art** Tel. 93 872 63 69

CFGM Art final de disseny gràfic

Curs de preparació a proves d'accés a CF d'Arts

**Institut Guillem Catà** Tel. 93 877 37 05

CFGM Atenció sociosanitària

CFGM Comerç

CFGM Cures auxiliars d'infermeria

CFGM Estètica personal decorativa

CFGM Fabricació a mida i instal·lació de fusteria i moble

CFGM Perruqueria

Curs de preparació per a la prova d'accés a CFGS d'FP

**Institut Lacetània** Tel. 93 877 37 50

CFGM Electromecànica d'automòbils

CFGM Gestió administrativa

CFGM Instal·lacions elèctriques i automàtiques

CFGM Instal·lacions de telecomunicacions

CFGM Instal·lació i manteniment electromecànic de maquinària i conducció de línies

CFGM Mecanització

CFGM Sistemes microinformàtics i xarxes

Curs de preparació per a la prova d'accés a CFGS d'FP

#### Sallent

**Institut Llobregat** Tel. 93 837 06 50

CFGM Gestió administrativa

CFGM Instal·lació i manteniment electromecànic de maquinària i conducció de línies

#### Sant Joan de Vilatorrada

**Institut Quercus** Tel. 93 876 45 56

CFGM Muntatge i manteniment d'instal·lacions de fred, climatització i producció de calor.

GM Ensenyament d'esports. Futbol (1r i 2n nivell)

#### Sant Vicenç de Castellet

**Institut Castellet** Tel. 93 833 07 51

CFGM Obres de la construcció

CFGM Sistemes microinformàtics i xarxes

Av. Bases de Manresa, 55 · 08242 Manresa (Barcelona) · Tel 93 873 92 08 [fundaciolacetania@telefonica.net](mailto:fundaciolacetania@telefonica.net)

*Disnabte, 8-5-10*



## 620 alumnes recorren el nucli antic per superar la gimcana matemàtica

► Van haver de resoldre proves de raonament, de proporcions, de geometria i de càlcul lligades a l'entorn

REDACCIÓ | MANRESA

■ Eratòstenes, matemàtic grec, va cobrar vida ahir a càrrec del manresà Joan Cirera per rebre a la plaça Porxada de Manresa els 620 alumnes de primer d'ESO de set centres que van participar en la cinquena gimcana matemàtica del Bages. Després de la rebuda, els estudiants, que es van dividir en dos torns, van haver d'encetar un recorregut pel nucli antic mentre anaven superant proves de càlcul, de raonament, de proporcions i de geometria lligades a l'entorn.

Aprofitant el pas per la plaça de Sant Domènec, es va plantejar als alumnes proves de càlcul de capacitat relacionades amb la font que hi ha en aquest espai. A la plaça Clavé es va proposar un exerci-



Alumnes intentant resoldre una de les proves en ple nucli antic, ahir

ci de càlcul de fraccions a partir del vitrall que hi ha en un edifici. Els principals protagonistes de les proves van ser els nombres primers, que s'havien de conèixer entre els que hi havia als portals de les cases d'un carrer. Al final, es van

enlairar globus amb nombres primers al parc de la Seu.

L'activitat és organitzada pel Centre de Recursos Pedagògics del Bages i pel professorat de matemàtiques dels centres de secundària participants.

*Dijendres, 7 - 10*

*Dijendres 7 de maig 2010*

MANRESA • SOCIETAT

7



El regidor d'Innovació, Alain Jordà, amb els premiats, ahir

## L'Ajuntament premia estudiants amb bones idees per fer negoci

REDACCIÓ | MANRESA

■ La sisena edició del programa Idees Joves es va cloure ahir amb l'acte de lliurament dels premis del concurs d'idees empresarials i del pla d'empresa. En aquesta edició, el programa ha tingut 369 participants i s'han presentat 48 projectes. L'Idees Joves està impulsat per l'Ajuntament de Manresa, i s'adreça als alumnes de batxillerat i cicles formatius de grau mitjà.

Els premiats han estat Eva Sivillà Sanvans i Gemma Prat Feliu, de l'IES Lacetània; Marta Rosell Guillella, de l'IES Pius Font i Quer; Clàudia Cots Casas, de l'Escola Joviat; Marta Gill, de l'Escola Joviat; Meritxell Campà Faixedas, de l'Escola Joviat; Gerard Riera, José M.

Prieto, Àngel Forcada, de l'IES Lacetània; Oriol Bonals i Marina Flores, de l'IES Pius Font i Quer; i Cristina Mozo Boixader, de l'Escola Joviat.

Els 369 alumnes que han participat en aquesta edició de l'Idees Joves procedeixen de 6 centres educatius de Manresa: Escola d'Arts i Oficis, Escola Joviat, La Salle, IES Guillem Catà, IES Lacetània i IES Pius Font i Quer. La participació ha estat a través de la realització de 9 seminaris de sensibilització i 17 tallers on es treballa la creativitat, l'anàlisi d'idees empresarials i els comportaments i hàbits emprenedors. Els objectius del programa són fomentar la creativitat i la generació d'idees

RECITAL DE POESIA

## El poeta Luis García Montero visita l'institut Lacetània

► El poeta granadí Luis García Montero, Premi Nacional de Poesia, va visitar l'institut Lacetània de Manresa per oferir un recital basat en la seva obra *Habitaciones separadas*, que va emocionar els alumnes. Va parlar-los dels valors de la poesia i del procés creatiu. En acabat, va signar llibres a tots aquells que li ho van demanar.



*Dissabte, 13 juny 2010*

ARXIU PARTICULAR

## Instituts de la Catalunya central fan front comú pel manteniment de les plantilles

► Directors de 29 centres públics de secundària plantegen la dimissió en un manifest si continuen les retallades

JORDI ESCUDÉ | MANRESA

■ Els equips directius de 29 centres públics de secundària del Bages, Berguedà, Solsonès, Anoia i Osona han unit esforços per exigir de forma conjunta al departament d'Educació que faci marxa enrere en la seva decisió de retallar plantilles de professors de cara al curs vinent. Així ho han fet saber per mitjà d'un manifest signat pels directors d'aquests centres, amb el suport de la resta de professorat i de les respectives Ampes, i que ja han traslladat als Serveis Territorials d'Educació de la Catalunya central perquè també el facin arribar al conseller Ernest Maragall.

Amb aquest document es vol deixar constància del desacord davant la retallada de recursos en educació prevista de cara al curs vinent, «que ens pot abocar a una impossibilitat real» de gestió dels centres i d'un ensenyament amb garanties de qualitat. Davant d'això, i si continuen les retallades, es podrien plantejar dimissions, entenent que «per ètica professional no ens quedaria cap altra sortida que la renúncia a la direcció».

Representants dels equips directius que han donat suport al manifest, així com també de professors i pares d'alumnes, van fer públic ahir el manifest en una trobada a l'Institut Lluís de Peguera de Manresa. En la presentació es va deixar clar que «no volem entrar en les retallades de sous perquè sabem que laboralment tenim un cert privilegi i que estem en un moment delicat», explicava el director d'aquest centre, Pep Castilla, sinó que les queixes es limiten a les retallades de personal, entenent que perjudiquen l'alumne, «que és el qui menys hauria de notar la crisi». Els docents entenen que una disminució de professors i de recursos en l'ensenyament com-



Representants del grup de docents que han signat el manifest, ahir a l'Institut Lluís de Peguera de Manresa

portarà, entre altres coses, un nombre menor de grups però de més alumnes a cada un, i menys atenció a la diversitat.

El manifest també constata que «aquestes mesures s'han pres de manera improvisada i sense un full de ruta clar», lamentava ahir la representant dels directors a la junta territorial central i directora de l'Institut de Navarres, M. Dolors Puertas. Els docents explicaven que el mes de juliol hauran de quedar els horaris de cara al curs vinent «i potser els hauriem de refer, perquè no sabem quina plantilla tindrem».

De moment, el departament d'Educació no ha adreçat cap resposta als centres amb motiu del manifest. Els representants a la trobada d'ahir van exposar que els propers dies centrarien esforços a tancar el curs i a començar a preparar el proper, però que hi ha prevista una reunió de directors de

### Amenaça de col·lapse als cicles formatius

■ A la trobada d'ahir a l'Institut Lluís de Peguera també es va posar de manifest una problemàtica que es podria començar a notar el curs vinent derivada del contrast que hi haurà entre la retallada de plantilles de professors i l'increment que es preveu del nombre d'alumnes que voten cursar algun tipus de cicle formatiu. I és que l'atur està fent augmentar l'interès per a la formació, i molt especialment en cicles formatius, «de manera que potser ens veurem obligats a fer aquestes classes sense personal ni hores per al desdoblament», apuntava la directora de l'IES Francesc Ribalta de Solsona, Aranzazu Gómez.

cara al 15 de juliol, moment en què tornarien a analitzar la situació per mirar si cal emprendre algunes accions.

### Europa, al punt de mira

Els signants del manifest consideren desorientats les polítiques de reajustament econòmic que estan fent les administracions catalana i espanyola davant la cri-

si. Consideren que en educació no hi hauria d'haver retallades «perquè la formació és indispensable, i si volem canviar el model productiu, farà falta gent preparada», explicaven ahir. En aquest sentit posaven d'exemple països com Alemanya, en què també hi ha hagut retallades pressupostàries però no en educació, «perquè és el que ens pot fer sortir de la crisi».

Els pares donen suport al manifest preocupats per la possible pèrdua de qualitat docent

J. E. | MANRESA

■ La retallada de plantilles de professors també ha posat en alerta les associacions de pares d'alumnes davant el temor que la disminució dels recursos també tingui «greus efectes» en la qualitat de l'ensenyament dels seus fills. Així ho va exposar ahir la presidenta de l'AMPA de l'Institut Lluís de Peguera de Manresa, Anna Vidal, durant la reunió que es va fer en aquest mateix centre, i en què es va apuntar el suport al manifest per part també de les AMPA dels centres de secundària de la Catalunya central.

Per als pares, aquestes retallades afectaran «tant el benestar físic com psicològic dels nans», explicava Vidal, ja que comportaran una reducció dels desdoblaments, «que és l'única eina per treballar la diversitat amb unes condicions òptimes». Anna Vidal no entén per què el departament aprova aquestes retallades a l'ESO tenint en compte que forma part de l'ensenyament obligatori, i en aquest sentit es preguntava «quin futur espera a aquests alumnes si no s'han pogut formar adequadament a l'ESO?».

### Una reunió denegada

Els cinc instituts públics de Manresa van sol·licitar la convocatòria del Consell Escolar Territorial de la Catalunya central —ja que és l'òrgan en què hi ha representades les AMPA— per tal que el departament d'Ensenyament exposés els motius de les retallades i possibles fulls de ruta a seguir amb el nou esquema. Tanmateix, i segons es va assegurar a la reunió d'ahir, la convocatòria va ser denegada per part de la delegació d'Educació a la Catalunya central adduint «que no representàvem un quòrum suficient».