



PLATAFORMA DE MEDIACIÓ
FORMACIÓ PROFESSIONAL - EMPRESSES

PROJECTE BAULA
II Pla Estratègic de Granollers
Jornada Presentació
28 de Juny de 2013

Jornada presentació Projecte BAULA. Índex:

- **PROJECTE BAULA:**
 - Objectiu: Ocupabilitat
- **DIAGNÒSTIC:**
 - Atur Juvenil
 - Centres de formació professional
 - Empreses
- **PROPOSTES:** Anàlisi d'oportunitats. Mesures per treballar
 - Formació dual, Contracte de formació i aprenentatge, Formació en alternança
 - Servei d'assessorament
 - Mesures d'apropament empreses - centres
 - Altres mesures



¡NADA, HOMBRE, NADA! EL PARO JUVENIL SE ARREGLA CON LA EDAD



Projecte BAULA. Objectius

- Fer propostes per a la **millora de l'ocupació** dels joves.
- **Recollir necessitats** de les empreses i el mercat, i de formació del joves.
- **Conscienciar** els centres de formació professionals de la necessitat d'adaptar perfils formatius a necessitats empresarials.
- Incorporar **noves fórmules de contractació**, aprofitant les oportunitats de la nova reforma laboral.
- Potenciar un **entorn territorial cohesionat**, al servei del desenvolupament sostenible, de la generació de riquesa i sensible a les demanades internes.
- Generar **excel·lència** en els itineraris formatius.
- Garantir la **millora dels resultats** econòmics empresarials i la seva competitivitat.



Projecte BAULA. Àmbit d'actuació

- Proposta del II Pla Estratègic de Granollers i la Comissió de treball per la relació entre la FP i l'empresa .
- Projecte de **Mediació** entre centres educatius de formació professional i empreses
- Experimentar noves **fórmules** que la **Reforma Laboral** ofereix a les empreses per la formació i la contractació dels seus recursos humans.
- **Sector pilot Automoció**. Criteris:
 - Sector amb important **pes econòmic** a la comarca.
 - Sector **ampli i divers**. Abasta nombroses empreses de components i auxiliars.
 - Sector en **reconversió**: reciclatge, innovació i internacionalització
 - Sector que ha de remodelar la prospectiva



Projecte BAULA. Àmbit d'actuació

Accions realitzades:

- Reunions d'explicació del projecte:
- Contactes i visites a empreses:

El Projecte BAULA Automoció ha arribat a **57** empreses del sector

- S'han visitat / **entrevistat 35 empreses**, que representen:
- + de **600 milions € de facturació**
- + de **3.000 treballadors**
- Enquestes de detecció de necessitats a les empreses, a través de les patronals



Projecte BAULA. Àmbit d'actuació

Fabricació de vehicles

Cotxes / motos / tractors ...

•Derbi

Fabricació de components

(TIER 1 / 2 / 3)

Metall / químic / tèxtil

- Autoliv Kle
- Linde & Wiemann
- Flex'N Gate
- Freudenberg
- Paver
- Bosch
- ITW
- Recam Laser
- Baldomero Ventura
- Anglí
- GJM
- Arcol
- Fuerte
- Howard
- Galfer
- Brimo
- Valeo
- ERJA
- Zanini
- IXPA
- Farrés
- Dalgo
- García Cerezuela
- JOM
- Sumitomo
- Caypi
- Tapla
- Relats
- Velutex Flock

Venda de vehicles

Concessionaris / serveis

- Vila-Vila
- Pruna
- Bertran
- Fraikin

Tallers de reparació

•UEI

Circuit de Catalunya

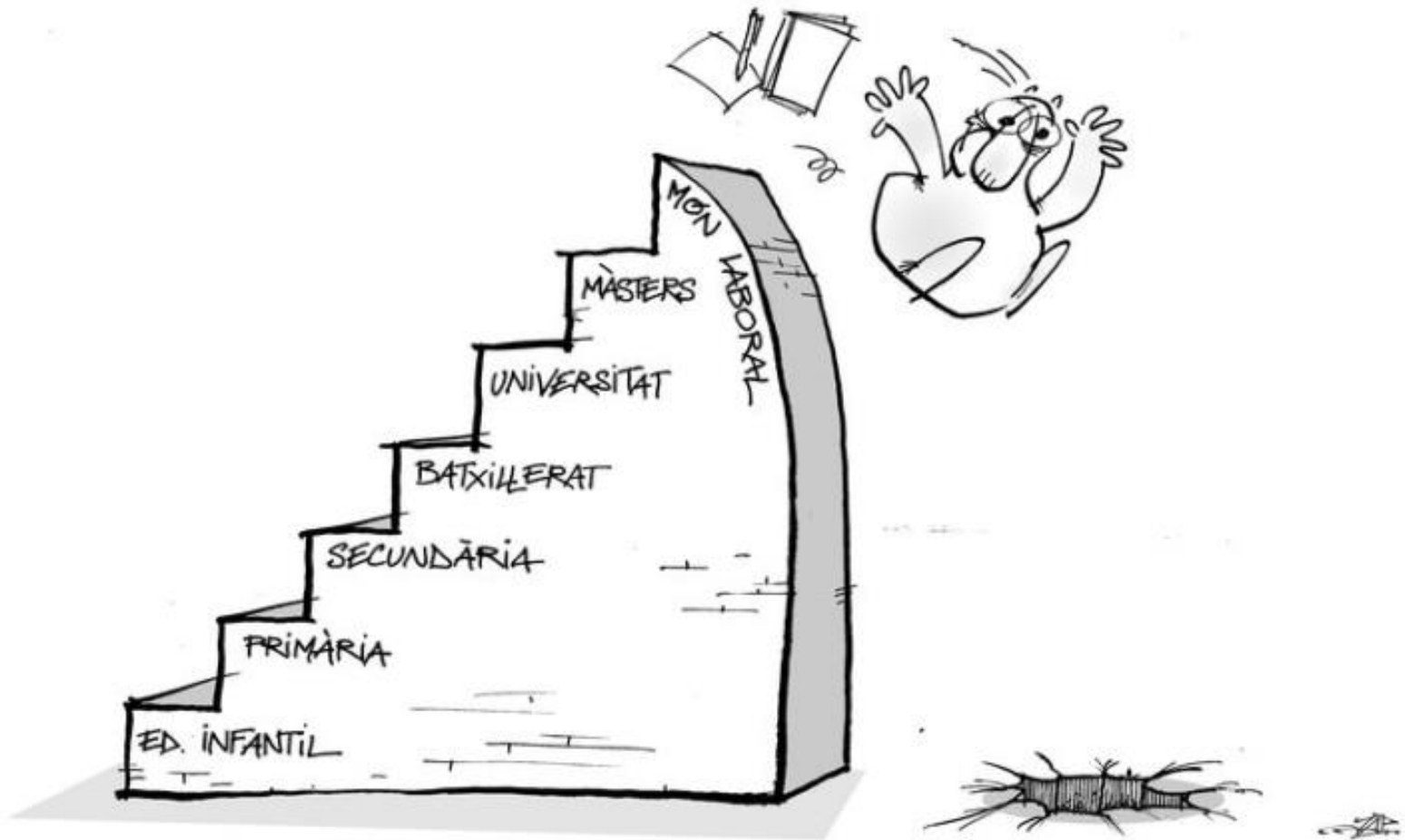
•Circuit de Catalunya

Projecte BAULA. Àmbit d'actuació

- Reunions de contrast entre empreses – centres de formació professional



Diagnòstic atur



Diagnòstic atur

Atur juvenil al Vallès Oriental. Gen. 2013

	Menors de 25 anys			De 25 anys i més			Total		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
MT Granollers	827	613	1.440	10.045	10.171	20.216	10.872	10.784	21.656
Vallès Oriental	1.503	1.161	2.664	17.895	18.126	36.021	19.398	19.287	38.685



Diagnòstic atur

Treballadors afiliats a la SS. Des 2008 – Des 2012

Comarca	Vallès Oriental	%	Catalunya	%
Indústries manufactureres	-7.942	42,05%	-104.684	31,38%

Empreses afiliades a la SS. Des 2008 – Des 2012

Comarca	Vallès Oriental	%	Catalunya	%
Construcció	-1.052	52,71%	-16.778	52,86%
Indústries manufactureres	-444	22,24%	-6.228	19,62%



Diagnòstic atur

Expedients de Regulació d'Ocupació 2012

EROs	Expedients	Afectats
Granollers	61	1.133
Vallès Oriental	343	6.705

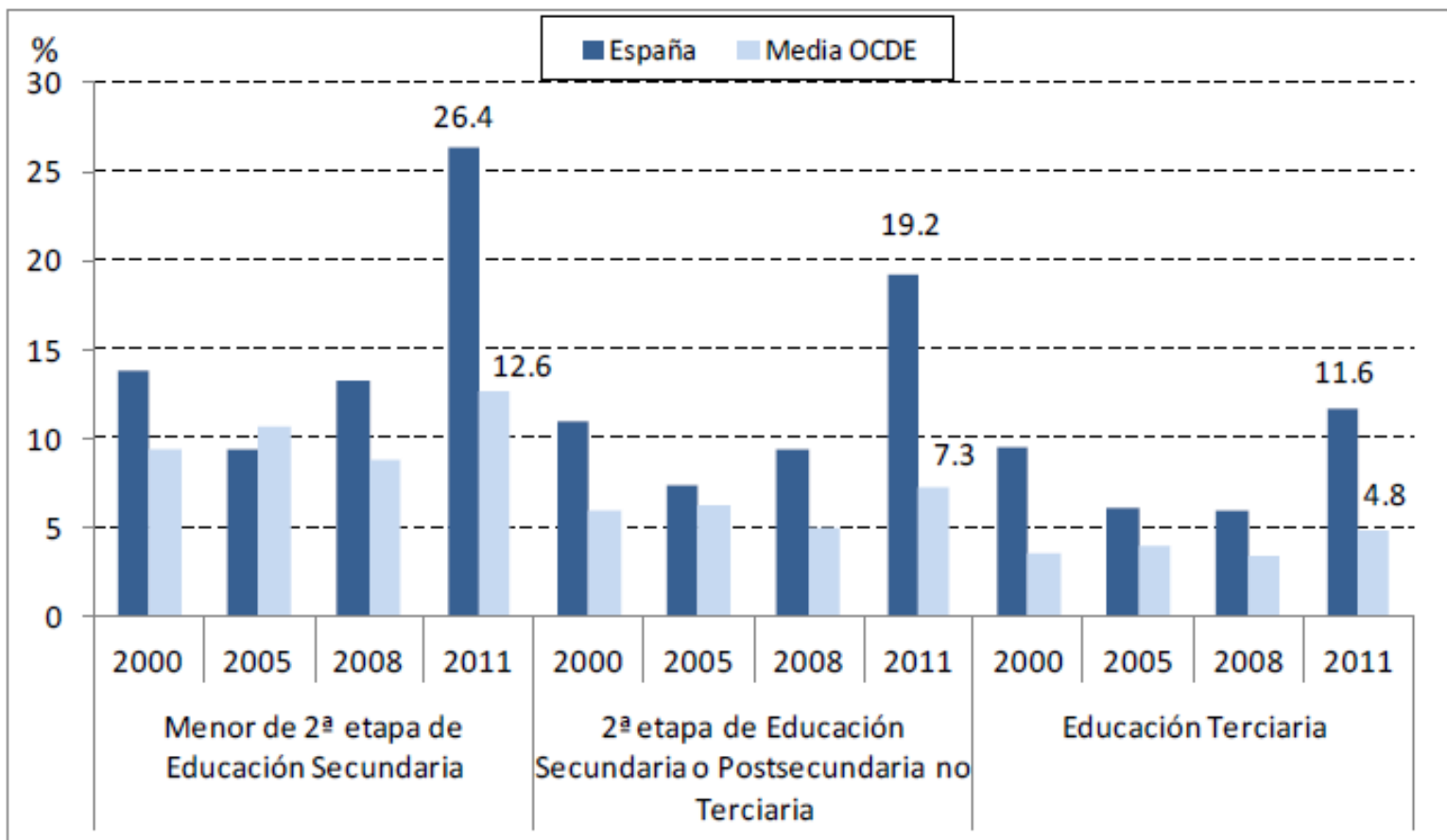
Dades Ocupació Vallès Oriental 2012

- Des del 2008 s'han destruït 23.015 llocs de treball al Vallès Oriental, equivalent a una pèrdua de 25 llocs de treball diaris.
- El 45% dels llocs de treball destruïts al Vallès Oriental són del sector industrial.
- Únicament l'agricultura no ha perdut ocupació en aquest període.



Diagnòstic atur

Gráfico 3. Tasas de desempleo de personas de 25 a 64 años por nivel educativo y año



Fuente: OECD *Education at a Glance 2013*. Table A5.4a



Diagnòstic atur

Informe OCDE *Education at a Glance* 2013, per a l'estat espanyol:

- un 14% d'adults té com a màxim nivell d'estudis la segona etapa d'Educació Secundària d'orientació general, enlloc de professional (OCDE: promig del 12%);
- només el 8% tenen la segona etapa d'Educació Secundària d'FP (Formació Professional de Grau Mig). (OCDE: promig del 34%; Alemanya 56%; França 30%; Itàlia 32% i Països Baixos 32%).



Diagnòstic atur

Un major nivell educatiu redueix dràsticament el risc d'atur ... i

... augmenta l'ocupabilitat i els ingressos relatius.

Informe OCDE *Education at a Glance* 2013



Diagnòstic Centres formatius

Centres de Formació professional de Granollers / Automoció:

- **EMT** (CFGS de Sistemes de regulació i control automàtic, Automatització i robòtica industrial, Disseny en fabricació mecànica, Laboratori i control de qualitat; CFGM Electromecànica de vehicles, Mecanització, Instal·lacions elèctriques i automàtiques)
- **IES Carles Vallbona** (CFGS d'Administració i finances, Gestió comercial i màrqueting, Comerç internacional, Administració de sistemes informàtics en xarxa i Desenvolupament d'aplicacions web).
- **EDUCEM** (Administració i finances, Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, Administració de sistemes informàtics en xarxa).
- **Escola Pia** (PQPIs)



Diagnòstic Centres formatius. Oferta 2012-13

Cicles formatius de Grau Mig	IES CVall	EMT	Educem	Escola Pia	Total
Comerç	38				38
Sistemes microinformàtics i xarxes	137		47		184
Cures auxiliars d'infermeria		104			104
Electromecànica de vehicles		111			111
Farmàcia i parafarmàcia			61		61
Gestió administrativa	63	105	36	19	223
Laboratori		35			35
Mecanització		52			52
Emergències sanitàries		60			60
Instal·lacions de telecomunicacions		43			43
Instal·lacions elèctriques i automàtiques		57			57
Perruqueria			40		40
Estètica personal decorativa			37		37
Total	238	567	221	19	1.045



Diagnòstic Centres formatius. Oferta 2012-13

Cicles formatius de Grau Superior	IES CVall	EMT	Educem	Parc Estudi	Total
Desenv. Aplicacions Multiplataforma			58		58
Adció. Sistemes informàtics en xarxa	61		9		70
Desenv. Aplicacions Web	62				62
Administració i finances	44	51	48		143
Gestió comercial Màrqueting	39				39
Comerç internacional	60				60
Sistemes de regulació i control automàtic		29			29
Automatització i robòtica industrial		32			32
Disseny en fabricació mecànica		51			51
Dietètica		44			44
Laboratori d'anàlisi i control de qualitat		59			59
Laboratori Diagnòstic Clínic		53			53
Tècnic Educació Infantil			17		17
Estètica				17	17
Total	266	319	132	17	734



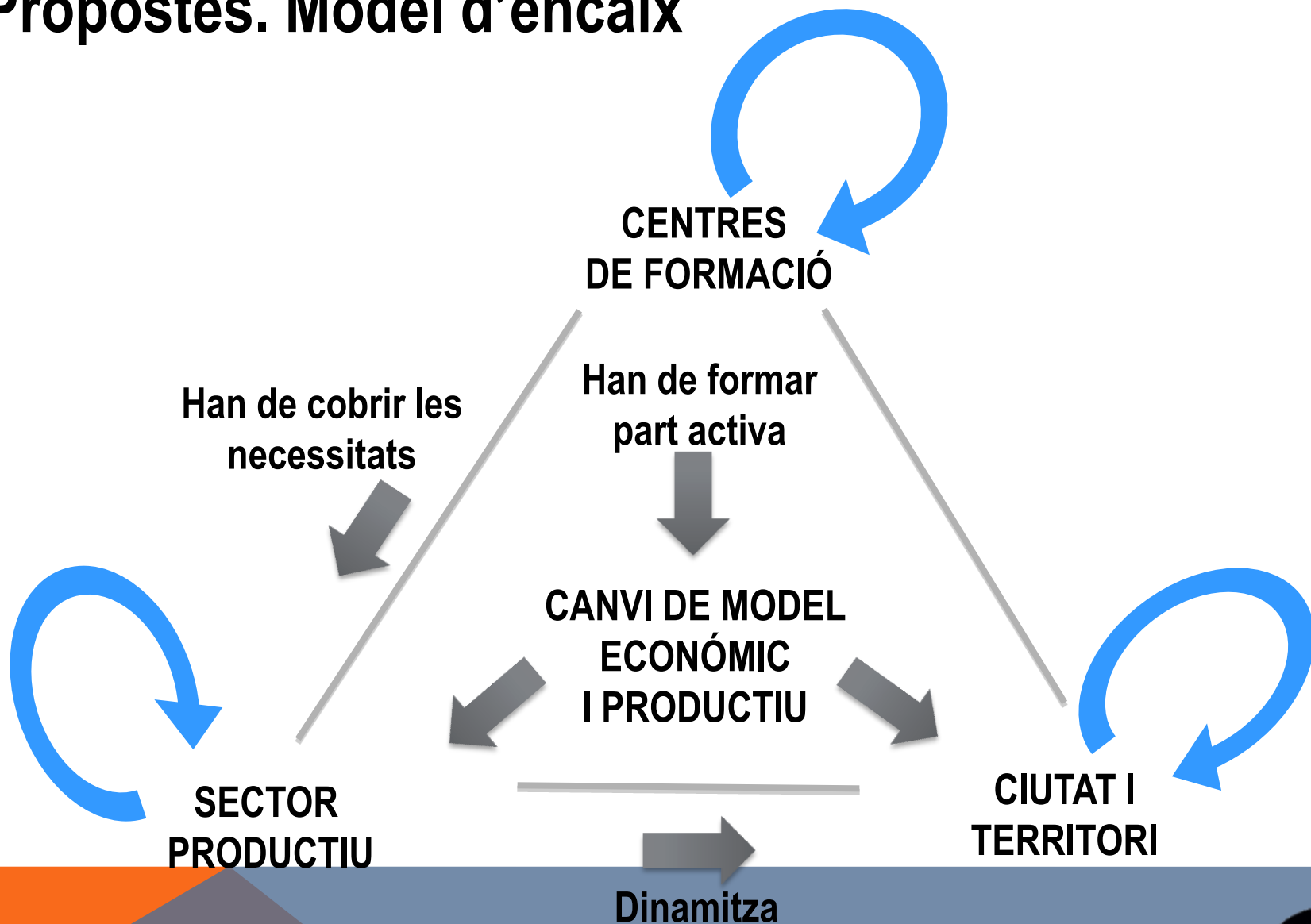
Diagnòstic Centres formatius. Inserció laboral

Inserció laboral IES Escola del Treball			
Situació	2008/09	2009/10	2010/11
Estic buscant feina	4,34%	19,23%	16,66%
Continuo estudiant	34,78%	19,23%	13,88%
Estudio i treball	17,39%	15,38%	27,77%
Estic treballant	43,47%	46,15%	41,66%

Inserció laboral IES Carles Vallbona			
Situació	2008/09	2009/10	2010/11
Estic buscant feina	11,11%	15,48%	7,22%
Continuo estudiant	53,70%	41,67%	38,14%
Estudio i treball	22,22%	23,81%	18,56%
Estic treballant	12,96%	19,05%	36,08%



Propostes. Model d'encaix



Propostes. Oportunitats

- **Oportunitats de la nova regulació laboral**
 - Disseny de noves iniciatives en el camp de la formació per potenciar l'ocupabilitat juvenil:
- **Oportunitats de la nova regulació educativa**
- Mesures flexibilitzadores en l'educació FP inicial (GenCat)
- Formació ocupacional / Certificats de professionalitat
- Formació contínua / Itineraris



Propostes. Formació Professional Dual

Característiques

- Conveni entre l'empresa i el centre
- L'empresa participarà en un mínim del 33% de les hores de formació
- La durada del cicle formatiu podrà ampliar-se fins a 3 anys
- Tutorització periòdica dels alumnes
- En l'avaluació s'ha de tenir en compte les aportacions dels formadors de l'empresa i de les activitats que s'hi desenvolupen
- Els alumnes podran estar contractats o becats per empreses, institucions, fundacions, etc., i/o administracions
- Els projectes de formació dual han d'estar autoritzats pel Servei públic d'ocupació estatal o autonòmic



Propostes. Formació Professional Dual

Finançament:

- Bonificació de la cotització de la Seguretat Social
- Bonificació dels costos addicionals que pugui suposar la formació
- Bonificació per la promoció

Estades a l'empresa (recomanables a partir del 2n any):

- Alternança hores / dia
- Alternança dies / setmana
- Alternança per períodes



Propostes. Formació Professional Dual

FP Dual / en alternança, en àmbits diversos:

- Mecànica d'automoció
- Mecanització (matriceria / decoletatge)
- Manteniment (robòtica industrial, pneumàtica, òptica, ...)
- Comerç internacional

I altres formacions possibles ...

- Soldadura
- Qualitat
- Delineació / Disseny 3D
- Administració
- Logística

Potenciació d'idiomes:

- Anglès
- Alemany / Francès



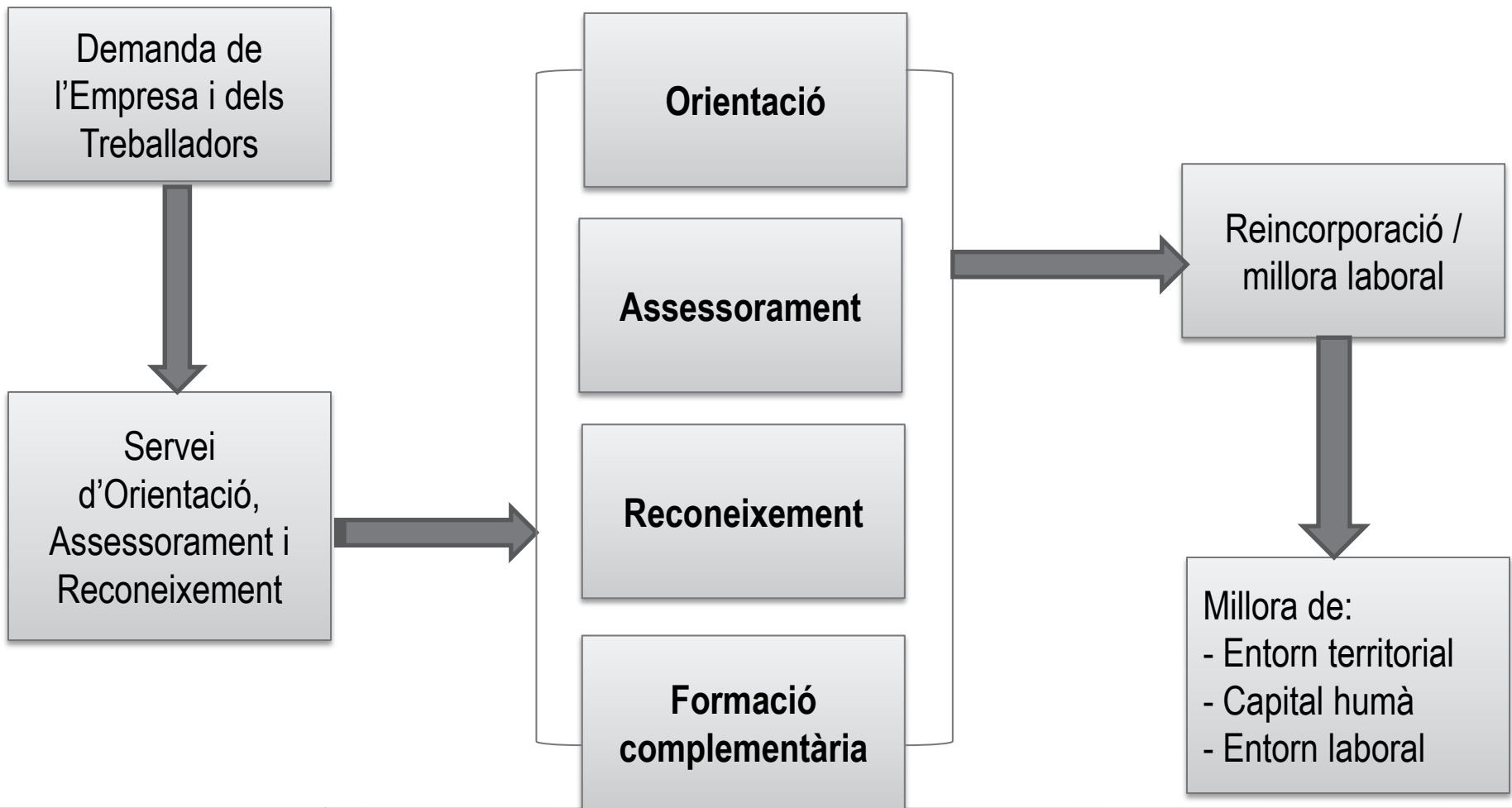
Propostes. Servei d'assessorament i orientació

Objectius:

- Facilitar la incorporació al sistema educatiu de persones aturades / en procés d'ERO
- Creació d'un model de relació que estructurari la relació entre ajuntament, escoles de formació professional, empreses i sindicats.
- Apropament dels centres formatius a la detecció de necessitats empresarials
- Aplicació de les mesures flexibilitzadores del sistema



Propostes. Servei d'assessorament i orientació



Propostes. Foment relació centres - empreses

Creació de Consells Assessors Industrials:

- A cada centre de formació professional
- Amb representants de diverses empreses de la zona, amb els que el centre hi té relació, i representants del centre formatiu
- Permet recollir opinions i suggeriments per definir els perfils professionals adequats a les necessitats de les empreses.
- Facilita propostes de relació empresa – centres.



Propostes. Foment relació centres - empreses

Foment de la **relació entre professorat i empresa**:

- permet la presa en contacte amb la realitat empresarial
- permet el reciclatge de continguts
- reverteix positivament en la qualitat de la formació i en la motivació en els alumnes

Propostes:

- Intercanvi intercomarcal del professorat.
- Pràctiques de professorat a les empreses
- Intercanvi de professorat a l'estranger, per a conèixer altres realitats educatives empresarials
- Foment de la relació alumnat – empresa. Visites a empreses
- Pràctiques d'alumnes a empreses del grup a l'estranger
- Conferències / xerrades / classes d'empresaris als centres formatius



Propostes. Altres mesures

- Emissió de **Certificats de professionalitat** específics per a sectors concrets:
 - Gestió de petites i mitjanes empreses d'automoció
 - Nous models de comercialització (concessionaris)
- Foment de la **innovació a l'empresa**
 - Participació de Centres de formació professional en projectes d'I+D de les empreses.
 - Ex: elaboració de matrius, disseny de peces en 3-D, anàlisi de mercats, ...



Resum Propostes. Model d'encaix

El model d'encaix resultant hauria de contenir:

1. Programes de **formació dual**
2. **Servei d'assessorament**, orientació i formació
 - Acreditació de l'experiència laboral/ Certificats de professionalitat
3. **Formació per a col·lectius** singulars
 - Gestió de tallers d'automoció
 - Noves formes de comercialització (concessionaris)
4. **Innovació a les empreses**, a partir de la FP.
5. **Foment de la relació centres-empresa**:
 - creant **Consells Assessors Industrials**
 - fomentant la relació professorat-empresa
 - fomentant la relació alumnes-empresa



Gràcies per la vostra atenció

Projecte BAULA Automoció

Gener a Juny de 2013

Consell de la FP de Granollers

Pla Estratègic de Granollers

Krikos 21, SL

Mercè Chacon Delgado

Francesc Sala i Pascual

