



**Pacte Industrial de  
la Regió Metropolitana  
de Barcelona**

## **MEMÒRIA D'ACTIVITATS 2012**

**XVIII Consell General del 12 de juny de 2013**



Resum de les activitats més rellevants dutes a terme durant l'exercici 2012.

## A) ACTIVITATS DESENVOLUPADES PER ÀMBIT D'ACTUACIÓ

### ➤ Formació

- S'ha continuat treballant en l'estudi denominat "Prospectiva de necessitats d'ocupació i formació a la RMB 2015-2020", encarregat a la Fundació CIREM.
  - El dia 17-01-2012 es va mantenir una reunió amb els experts del mercat de treball de la RMB que han participat en l'estudi per a la presentació, per part de la Fundació CIREM, del resultat de l'anàlisi a partir del qüestionari Delphi i per a consensuar plegats les previsions finals de l'estudi.
  - Com a resultat de les suggeriments recollits en la reunió d'experts es va sol·licitar a diversos experts sectorials la seva participació en el projecte, fent-los arribar el qüestionari Delphi. A partir de les respostes dels experts sectorials, la Fundació CIREM va introduir les modificacions oportunes en els resultats del treball.
  - El dia 19-09-2012 el Sr. Oriol Homs, director general de la Fundació CIREM, va presentar a la Comissió de Formació una primera versió de l'informe final de l'estudi
    - L'informe estructura el seu contingut en les següents parts:
      1. Metodologia.
      2. Resultats Delphi.
      3. Principals resultats.
        - . Previsió de la demanda d'ocupació a la RMB.
        - . Previsió de la demanda d'ocupació de reposició a la RMB.
        - . Previsió de l'oferta de qualificacions a la RMB.
      4. Conclusions i propostes.
    - Durant la reunió es va fer una recollida d'aportacions dels membres de la comissió en relació a les conclusions i propostes presentades com a resultat de l'anàlisi Delphi realitzat en el marc de l'estudi.
    - Posteriorment es va obrir un període de temps fins el 10 d'octubre per recollir aportacions addicionals.
  - El Sr. Oriol Homs va actualitzar l'informe final de l'estudi, amb una revisió i ampliació de les conclusions i suggeriments, a partir de les aportacions recollides i el va lliurar en data 7-11-2012. Posteriorment s'ha treballat en el procés de revisió del document lliurat.
- El dia 12 de juliol es va mantenir una reunió institucional amb la Sra. Teresa Casanovas, presidenta del Consell Català de la Formació Professional i de la Comissió del Sistema de Formació i Qualificació Professional, en la que es va fer una presentació del Pacte Industrial i de la seva Comissió de Formació, i en la que també es va invitar a la Sra. Casanovas a assistir a la Comissió de Formació del Pacte per presentar els plans en relació a la formació professional dels organismes que presideix.



## ➤ **Mobilitat**

- Presentació per part de l'empresa ALG a la Comissió de Mobilitat, en data 6-06-2012, de l'estudi "Accessibilitat en transport públic col·lectiu als polígons d'activitat econòmica de la RMB", que actualitza el quadern número 1 del Pacte Industrial, publicat l'any 2003.

Aquest estudi ha comptat amb la col·laboració tècnica i econòmica de l'ATM, segons una addenda al conveni de col·laboració amb data de 18-10-2010.

- L'informe final de l'estudi, que va ser validat pels membres de la comissió, està dividit en tres parts:
  1. Descripció dels antecedents, mètodes, criteris, anàlisi i propostes globals i específiques per als municipis membres del Pacte Industrial.
    - L'anàlisi de la informació s'ha estructurat en dues parts diferenciades:
      - Una anàlisi global quantitativa per polígons d'activitat econòmica de tots els municipis de la RMB, basat en un criteri numèric d'accessibilitat.
      - Una anàlisi qualitativa de detall dels polígons d'activitat econòmica dels 45 municipis membres del Pacte Industrial, incloent dades sobre els modes no motoritzats.
    - Les propostes per a la millora de l'accessibilitat als polígons s'han classificat en cinc grans eixos, indicant per a cada polígon quins eixos de mesures li són més convenients:
      - Millora global de l'accessibilitat en transport públic col·lectiu al polígon.
      - Millora puntual de l'accessibilitat en transport públic col·lectiu al polígon.
      - Condicionament dels itineraris de vianants per a la utilització de bicicletes.
      - Creació de nous vials per a bicicletes.
      - Millora dels accessos a peu.

Adicionalment es proposa una línia específica de millores per a polígons petits i amb més dificultat d'accessibilitat.
  2. Mapes amb l'oferta i grau d'accessibilitat amb TPC resultant als polígons dels municipis membres del Pacte Industrial.
  3. Fitxes amb dades de tots els polígons de la RMB que s'han integrat en el SIMAE.
- Posteriorment s'ha començat a treballar en la preparació de la publicació de l'estudi com a quadern número 8 del Pacte.
- Ampliació del SIMAE amb indicadors de mobilitat i accessibilitat procedents de l'estudi "Accessibilitat en transport públic col·lectiu als polígons d'activitat econòmica de la Regió Metropolitana de Barcelona".



- Foment de la mobilitat sostenible a través de l'aplicatiu Compartir.org, integrat en la web del Pacte Industrial.
- Enviament a l'Autoritat del Transport Metropolità, en data 17-10-2012, dels comentaris i suggeriments de l'Associació Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona en relació al Pla Director d'infraestructures de transport públic col·lectiu de la regió metropolitana de Barcelona per al període 2011-2020.

#### ➤ **Activitat econòmica**

- Acte de presentació a l'Auditori Fira Sabadell, el dia 1 d'octubre de 2012, del Quadern del Pacte Industrial núm. 6 "Anàlisi de les infraestructures de serveis dels polígons d'activitat econòmica de la Regió Metropolitana de Barcelona".

L'estudi, encarregat pel Pacte Industrial a Barcelona Regional, analitza la situació actual i potencial dels polígons d'activitat econòmica de la RMB en relació a les infraestructures de serveis i reivindica el paper fonamental que aquestes tenen per a la competitivitat del territori metropolità i la seva indústria.

En concret, l'estudi se centra en les infraestructures de 5 serveis (abastament d'aigua, electricitat, sanejament, gas i telecomunicacions) i els seus continguts són:

- El Mapa de serveis d'infraestructures per a la producció de la RMB és el punt de partida de l'estudi.
- A continuació s'han elaborat una sèrie d'indicadors de caràcter qualitatiu relatius a cada servei analitzat, tenint present la garantia i la qualitat del subministrament per tal de caracteritzar els polígons.
- La classificació dels polígons de la RMB segons el grau de disponibilitat i la qualitat d'aquestes infraestructures, establint tres categories: polígons tipus "Serveis Bàsics" (SB), polígons tipus "Especialitzat Productiu" (EP) i polígons tipus "Valor Afegit" (VA). A més de la situació actual dels subministraments als polígons, també es presenta la situació potencial, i s'aporten orientacions sobre com es podria passar d'un escenari a l'altre.
- L'estudi, que ha estat coordinat per les Comissions d'Activitat Econòmica i de Mobilitat del Pacte Industrial, ofereix propostes elaborades pel Pacte Industrial amb la intenció de servir d'ajuda per orientar les polítiques públiques que impulsin la transformació tant dels polígons com del model productiu.
- Integració al SIMAE de les dades procedents de l'estudi "Anàlisi de les infraestructures de serveis dels polígons d'activitat econòmica de la Regió Metropolitana de Barcelona".
- Manteniment de la publicació actualitzada periòdicament en el SIMAE de la informació integrada de diversos indicadors econòmics municipals procedents del sistema Hermes de la Diputació de Barcelona.
- Difusió de les ofertes de naus i sòl industrial disponibles a la RMB mitjançant la web del Pacte Industrial.



## ➤ Innovació

- En el marc del projecte "Iniciatives locals per a la innovació empresarial", desenvolupat conjuntament amb la col·laboració de la Diputació de Barcelona., el grup de treball format per representants de l'administració local, empreses privades i centres tecnològics es va reunir el dia 16 de febrer de 2012 per fer una última sessió de treball en la qual es van avaluar i aprovar les diferents parts de l'estudi, i la proposta de disseny per a la seva edició.
- Publicació i presentació d'"Iniciatives Locals d'Impuls a la Innovació Empresarial. Guia per als ajuntaments" -quadern número 7 del Pacte Industrial- el dia 14 de juny, en el marc del Biz Barcelona celebrat a la Fira de Barcelona.

La guia pretén ser un material de referència per als ajuntaments que vulguin iniciar-se en les polítiques d'impuls de la innovació empresarial i un instrument amb informació d'utilitat per al desenvolupament d'aquestes polítiques, i s'estructura en les següents parts:

1. Una primera part, amb el resultat de les sessions del grup de treball en què es fa un repàs als principals aspectes a tenir en compte a l'hora de posar en marxa una política local d'impuls a la innovació empresarial. Aquesta part s'estructura amb els següents continguts:
    - El concepte d'innovació.
    - Els condicionants de la innovació.
      - Condicionants a la innovació empresarial.
      - Condicionants per a les polítiques d'impuls a la innovació.
    - L'impuls a la innovació empresarial.
      - Les tipologies de polítiques d'impuls a la innovació.
      - Els agents de la innovació.
      - Els recursos per a la innovació.
      - Pautes per a l'elaboració d'un projecte d'impuls a la innovació empresarial.
  2. Una segona part, amb fitxes de 18 bones pràctiques locals d'impuls a la innovació empresarial recollides al llarg de tot el procés.
  3. Un conjunt de annexos, que inclouen una taula dels principals recursos per a l'impuls de la innovació empresarial destinats a empreses i ajuntaments, segons tipologies d'actuació; un directori d'entitats i recursos web amb informació vinculada a la innovació empresarial; i un glossari.
- El mes de desembre de 2012 s'ha contractat a l'Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona per encarregar-li la realització de l'estudi "Mapa de la innovació a la Regió Metropolitana de Barcelona".

L'objectiu d'aquest estudi és la recerca, sistematització, classificació i, finalment, la mapificació de l'activitat innovadora que es registra en forma de patents europees a l'àmbit de la RMB.

El principal valor diferencial de l'estudi és la representació geogràfica de la innovació que es realitza al territori, de manera que es podrà observar la



localització de l'activitat innovadora als municipis, així com l'existència d'aglomeracions innovadores.

El coneixement dels patrons innovadors i de la seva evolució temporal permetrà elaborar diagnòstics que serveixen de base per al disseny de polítiques públiques d'innovació i d'estratègies de desenvolupament local.

➤ **Plataforma tecnològica Sistema d'Informació Metropolità d'Activitat Econòmica i Innovació (SIMAE) i web del Pacte Industrial**

- Finalització de la integració al SIMAE de les dades procedents de l'estudi "Anàlisi de les infraestructures de serveis dels polígons d'activitat econòmica de la Regió Metropolitana de Barcelona":
  - Integració d'indicadors d'infraestructures a la fitxa del polígon d'activitat econòmica.
  - Integració d'indicadors d'infraestructures a la fitxa del municipi.
  - Integració de mapes temàtics d'infraestructures a un nou bloc (per polígon, per municipi i per comarca).
- Ampliació del SIMAE amb indicadors de mobilitat i accessibilitat procedents de l'estudi "Accessibilitat en transport públic col·lectiu als polígons d'activitat econòmica de la Regió Metropolitana de Barcelona":
  - Manteniment de les fitxes de les parades i integració de nova informació calculada a partir de les dades facilitades.
  - Integració del nou bloc "Indicadors de mobilitat", de capes del nivell d'accessibilitat als polígons i de l'índex d'accessibilitat continu.
  - Integració de fitxa d'accessibilitat generada des del cercador per comarca.
  - Integració a la fitxa municipal l'accés als mapes d'infraestructures.
- Manteniment de l'accés des del SIMAE als indicadors econòmics municipals procedents del sistema Hermes de la Diputació de Barcelona amb actualització periòdica de dades relatives a:
  - evolució de la població.
  - atur per sexe, per sector d'activitat i per nivell formatiu.
  - assalariats, empreses i autònoms per sector d'activitat.
- Actualització periòdica de les ofertes de naus i sòl industrial disponibles a la RMB a la web del Pacte Industrial.
- Manteniment de l'accés al Servei Compartir Cotxe des de la web del Pacte Industrial.
- El nombre mitjà mensual de visitants a la web del Pacte Industrial durant l'any 2012 ha estat de 511.



## ➤ **Activitats transversals**

El Comitè Executiu del Pacte Industrial va detectar la necessitat de disposar d'elements per contribuir, des de les polítiques públiques, a la transició de la indústria de la construcció i de l'automòbil cap a un nou model productiu a la RMB, mitjançant dos nous estudis que s'han començat a elaborar durant l'any 2012.

- El futur la indústria de l'automòbil a la RMB", encarregat a InterBen consulting, S.A.
  - L'objectiu del projecte és “definir els itineraris que han d'orientar les estratègies dels principals *stakeholders* i les polítiques públiques per donar suport al sector industrial de l'automòbil a la RMB, i que li permetin avançar en la transició cap a un nou model productiu i ser més competitiu”.
  - S'ha lliurat un informe final provisional en data 21-09-2012. Aquest informe es el resultat de la recerca realitzada, incloent el treball intern d'anàlisi d'informació i dades complementaries de diverses fonts especialitzades en el sector, així com el contrast d'aspectes específics amb diversos experts i la realització d'entrevistes addicionals amb *stakeholders* del sector i de la RMB

L'informe final provisional consta dels següents continguts:

- Panorama actual i tendències globals del sector de l'automòbil.
  - Estructura del sector i principals dinàmiques competitives.
  - Anàlisi de les principals tendències marc de futur i el seu impacte sobre la indústria de l'automòbil.
  - La RMB i la indústria de l'automòbil.
  - Reptes específics per a la RMB.
  - Escenaris de futur i conclusions finals.
- Durant la reunió del Comitè Executiu del dia 15-11-2012 es va fer una presentació de la situació del projecte, després de la qual es va demanar elaborar una versió actualitzada amb un major grau de concreció de les recomanacions.
  - Durant els mesos de novembre i desembre s'han realitzat entrevistes addicionals a representants d'entitats membres del Pacte Industrial i experts del sector i s'ha estat treballant en l'elaboració d'una versió actualitzada de l'informe final de l'estudi, que tingui en consideració les opinions recollides durant les entrevistes, i que aportí més concreció a les seves recomanacions.
- “El futur la indústria de la construcció a la RMB”, encarregat D'Aleph Iniciativas y Organización, S.A.

L'objectiu del projecte és “definir els itineraris que han d'orientar les estratègies dels principals *stakeholders* i les polítiques públiques per donar suport al sector industrial de la construcció a la RMB, i que li permetin avançar en la transició cap a un nou model productiu i ser més competitiu”.

- S'ha realitzat la primera fase del projecte, amb el desenvolupament de les següents tasques:



- Identificació de l'entorn competitiu de la indústria de la construcció i auxiliar, a partir de l'anàlisi dels estudis disponibles.
  - Identificació de les tendències globals de consum, a partir de l'anàlisi dels estudis disponibles.
  - Definició dels escenaris de futur, a partir de l'anàlisi de la cadena de valor del sector, entrevistes amb experts nacionals i internacionals i stakeholders de la RMB i l'elaboració d'un DAFO del sector.
- o Els resultats de la primera fase del projecte es van presentar durant la reunió del Comitè Executiu del 15-11-2012.
  - o Durant els mesos de novembre i desembre s'ha realitzat la segona fase del projecte, consistent en la identificació d'oportunitats d'innovació en el sector, a partir de la realització de quatre sessions de treball temàtiques, amb l'objectiu de produir noves idees que aportin valor sobre:
    - La generació de nous models d'habitatge. S'han realitzat dos sessions en les que han participat consumidors creatius, constructores/promotores i empreses de serveis.
    - La detecció de necessitats formatives i nous perfils professionals a la construcció. S'ha realitzat una sessió en la que han participat prescriptors/aplicadors i treballadors de les indústries auxiliars.
    - Les mesures d'estímul i suport a la innovació i la formació la construcció. S'ha realitzat una sessió en la que han participat representants institucionals.

## **B) ACTIVITATS GENERALS**

- L'Associació Pacte Industrial de la RMB va definir les "línies estratègiques de treball 2012-2015", que van ser presentades i sotmeses a debat en les reunions del Comitè Executiu del dia 22-03-2012 i del Consell General del dia 19-04-2012.
- El Sr. Carles Rivera Molins va ser nomenat com a nou coordinador-gerent de l'Associació, durant la reunió del Comitè Executiu del dia 15-11-2012.

## **C) SUBVENCIONS, CONTRACTES, PARTICIPACIÓ INSTITUCIONAL I ALTRES ACTIVITATS**

### **➤ Subvencions i patrocinis**

- La Diputació de Barcelona va concedir, segons resolució en data 25-07-2012, la subvenció per al finançament de les despeses d'actualització, millora, integració de dades i d'allotjament (housing) de la web i del Sistema d'Informació Metropolità d'Activitat Econòmica i Innovació (SIMAE)" per a l'exercici 2012, que havia estat sol·licitada pel Pacte Industrial.
- Durant l'any 2012 l'Autoritat del Transport Metropolità (ATM) va fer efectiu el pagament corresponent al finançament parcial dels treballs d'elaboració de l'estudi "Accessibilitat en transport públic col·lectiu als polígons d'activitat econòmica de la Regió Metropolitana de Barcelona", d'acord a l'addenda al conveni de col·laboració signada amb el Pacte Industrial en data 18 d'octubre de 2010.





➤ **Signatura de contractes**

- Signatura en data 29 de febrer de 2012 del contracte entre l'Associació Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona i Daleph Iniciativas y Organización, S.A. que té com a objecte l'elaboració del projecte denominat ""El futur del sector de la construcció a la Regió Metropolitana de Barcelona".
- Signatura en data 8 de març de 2012 del contracte entre l'Associació Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona i Interben Consulting, S.A. que té com a objecte l'elaboració del projecte denominat "El futur del sector de l'automòbil a la Regió Metropolitana de Barcelona".
- Signatura en data 1 de desembre de 2012 del contracte entre l'Associació Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona i l'Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona que té com a objecte l'elaboració del projecte denominat "Mapa de la innovació a la Regió Metropolitana de Barcelona".

➤ **Noves incorporacions de membres**

- Ratificació de l'adhesió de Foment del Treball Nacional com a soci ordinari del Pacte Industrial en la reunió del Consell General del dia 19 d'abril de 2012.

➤ **Participació en comissions**

- Pacte per la Mobilitat de l'Ajuntament de Barcelona (grup del Transport Públic.)

➤ **Reunions institucionals**

- Reunió tècnica de seguiment del pdM (pla director de Mobilitat de la RMB). Seu del Pacte Industrial de la RMB. 7 de juny de 2012.
- Reunió institucional amb la Sra. Teresa Casanovas, presidenta del Consell Català de Formació Professional i de la Comissió del Sistema de Formació i Qualificació Professional. Seu del Consell Català de Formació Professional. 12 de juliol de 2012.

➤ **Presència del Pacte Industrial en els mitjans de comunicació**

- Notícia referent al contingut de l'estudi del Pacte Industrial "Anàlisi de les infraestructures de serveis a la RMB", publicada al diari Expansión el dia 2 d'octubre de 2012 (Catalunya, pàg. 6).

➤ **Participació en actes i jornades**

- Col·loqui "Parlem de... Desenvolupament econòmic", on es va presentar el llibre elaborat per l'Àrea de Desenvolupament Econòmic i Ocupació de la Diputació de Barcelona "Promoció i dinamització de polígons d'activitat econòmica: Guia per als ens locals". Llibreria de la Diputació de Barcelona, 6 de març de 2012.
- IV Jornada sobre Polígons d'Activitat Econòmica amb el títol "Impulsem els PAE a través de la cooperació públicoprivada", organitzada per la Diputació de Barcelona i l'Ajuntament de Sabadell . Vapor Llonch de Sabadell, 18 d'octubre de 2012.
- "XXVII Encuentro del sector de automoción" organitzat per IESE Business School. Auditori del Campus sud d'IESE, 6 i 7 de novembre.



- Curs del Consorci Universitat Internacional Menéndez Pelayo-Centre Ernest Lluch "(Re) Torna la indústria. Estan preparades les ciutats?", coordinat pel Centre d'Estudis territorials de la Diputació de Barcelona i Barcelona Regional. Centre de Cultura Contemporània de Barcelona, dies 6, 7 i 8 de novembre de 2012.
- Congrés "Smart City Expo World Congress 2012". Fira de Barcelona, 13, 14 i 15 de novembre de 2012.
- Jornada dels Economistes 2012, amb el lema "Territori i competitivitat". Hotel Fira Palace, 23 de novembre de 2012.
- Seminari "La innovació i la pime Industrial", dins del cicle de seminaris "Nous horitzons per a l'economia catalana", organitzat pel Pla Estratègic Metropolità de Barcelona i el Cercle d'Economia. Cercle d'Economia, 27 de novembre de 2012.
- Acte de signatura del Pacte per a la indústria a Catalunya. Universitat de Barcelona, 3 de desembre de 2012.
- Seminari "La construcció, sector de futur", dins del cicle de seminaris "Nous horitzons per a l'economia catalana", organitzat pel Pla Estratègic Metropolità de Barcelona i el Cercle d'Economia. Cercle d'Economia, 18 de desembre de 2012.