

Memòria d'activitats 2016

XXII Consell General

13 de juny de 2018

Organització*

Consell General

President

Agustí Colom Ajuntament de Barcelona

Vicepresident en representació de les administracions locals

Marc Castells Diputació de Barcelona

Vicepresidenta en representació de les organitzacions empresarials

M. Rosa Fiol Foment del Treball

Vicepresident en representació de les organitzacions sindicals

José Luis Moure CCOO de Catalunya

Comitè Executiu

Presidenta

Núria Marín Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat

Representants de les administracions locals

Joana Barbany Ajuntament de Sant Cugat del Vallès

David Bote Ajuntament de Mataró

Marc Castells Diputació de Barcelona

Jaume Collboni Àrea Metropolitana de Barcelona

Juli Fernández Ajuntament de Sabadell

Rafael Güeto Ajuntament de Rubí

Marta Mayordomo Ajuntament del Prat de Llobregat

Carles Ruiz Ajuntament de Viladecans (Secretaria)

Representants de la Generalitat de Catalunya

Pendent nomenament

Representants de les organitzacions empresarials

Antoni Abad CECOT

M. Rosa Fiol Associació Empresarial de l'Hospitalet i Baix Llobregat (AEBALL)

Sergi Fuster PIMEC

Roser Moré Federació d'Associacions i Gremis Empresarials del Maresme (FAGEM)

Joaquim Villanova PIMEC

Representants de les organitzacions sindicals

Juan José Casado UGT de Catalunya

Salvador Clarós CCOO de Catalunya

Toni Mora CCOO de Catalunya

José Luis Moure CCOO de Catalunya

Francesc Rica UGT de Catalunya

Ascensión Romero CCOO de Catalunya

Josep Sancristòfol UGT de Catalunya

Lluís Torrents UGT de Catalunya

*Després del XXI Consell General del Pacte Industrial (19/12/2016).

Comissions de Treball

President de la Comissió de Mobilitat

Juan José Casado UGT de Catalunya

Presidenta de la Comissió de Formació

M. Rosa Fiol Foment del Treball

President de la Comissió d'Activitat Econòmica

José Luis Moure CCOO de Catalunya

President de la Comissió d'Innovació

Sergi Fuster PIMEC

Coordinació Gerència

Coordinador gerent

Carles Rivera

Responsable de Recursos i Projectes

Albert Valdivia

Projectes i Socis

Alba Gubert

Comunicació

Carlos Martínez

Resum de les activitats més rellevants dutes a terme durant l'exercici 2016.

A) ACTIVITATS DELS ÒRGANS DE GOVERN

- **42a Reunió del Comitè Executiu del Pacte Industrial**, celebrada al Palauet Can Buxeres de l'Hospitalet de Llobregat. 11/04/2016

42a Reunió del Comitè Executiu del Pacte Industrial i presentació de la trobada IND+I



El Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona ha celebrat el passat 11 d'abril la 42a Reunió del Comitè Executiu amb l'assistència dels representants dels ajuntaments i de les entitats que integren l'associació. La reunió ha estat presidida per Carles Ruiz, president del Comitè Executiu i alcalde de Viladecans, i ha tingut lloc al Palauet Can Buxeres de l'Hospitalet de Llobregat. En el marc de la reunió s'ha presentat la trobada sobre indústria i innovació IND+I i s'ha aprovat l'adhesió de l'Ajuntament de Caldes de Montbui, del Consell Comarcal del Maresme i de l'Associació Catalana d'Universitats Públiques (ACUP).

La reunió ha començat amb una presentació de la trobada IND+I a càrrec de Jordi Garcia Brustenga, membre del Consell Científic que l'organitza. Aquesta trobada, que se celebrarà el proper 5 de maig a Viladecans, vol convertir-se en una cita anual de referència a Catalunya en l'àmbit de la divulgació i la discussió de tendències i innovacions industrials i les polítiques d'innovació i competitivitat que les poden impulsar. La trobada IND+I compta amb la col·laboració del Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona.

Actualitat del Pacte Industrial

Els presidents de les Comissions de Treball han informat de les respectives activitats desenvolupades i de les activitats en curs i previstes per al 2016. Així, per exemple, en l'Àmbit de Mobilitat s'ha destacat la presentació del Paper 1 "Reflexions a l'entorn de la mobilitat de mercaderies als polígons industrials de la Regió Metropolitana de Barcelona". De l'Àmbit de Formació s'ha explicat que s'està valorant la realització de l'estudi "Prospectiva de necessitats d'ocupació i formació a la RMB (2020-2025)", el qual seria una actualització del Quadern 9 del Pacte Industrial. Pel que fa a l'Àmbit d'Activitat Econòmica s'ha esmentat la presentació del Quadern 13, "La xarxa de suport a la internacionalització econòmica de la RMB", dirigit pel professor d'ESADE Angel Saz-Carranza. Finalment, de l'Àmbit d'Innovació s'ha citat la presentació del Quadern número 12, "La innovació tecnològica a la RMB: localització i tecnologia de les patents europees".

Per la seva part, Carles Rivera, coordinador gerent del Pacte Industrial, ha destacat, entre altres activitats, la presentació del Paper 2, "Vers un nou model de desenvolupament territorial: el repte de reaprendre formes de treball", elaborat per les economistes Miren Estensoro i Miren Larrera d'Orkestra - Instituto Vasco de Competitividad, i la celebració del XX Consell General del Pacte Industrial a Mataró. També ha informat del tancament dels comptes anuals del 2015 i de la proposta de pressupost i activitats per al 2016.

- **XXI Consell General del Pacte Industrial**, celebrat al Centre Cultural Metropolità Tecla Sala de l'Hospitalet de Llobregat. 19/12/2016

Relleu en el Pacte Industrial amb la mirada posada en el futur de la indústria metropolitana



D'esq. a dta.: Sergi Fuster, Núria Marín i Carles Rivera



D'esq. a dta.: Carles Ruiz, Sergi Fuster i Núria Marín

Núria Marín, alcaldessa de l'Hospitalet de Llobregat, ha estat nomenada presidenta del Comitè Executiu en substitució de Carles Ruiz, alcalde de Viladecans, que assumeix el càrrec de secretari de l'associació. El regidor d'Empresa i Turisme de l'Ajuntament de Barcelona, Agustí Colom, ha estat nomenat president del Consell General en substitució de Sònia Recasens.

El Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona ha celebrat el passat 19 de desembre el seu XXI Consell General al Centre Cultural Metropolità Tecla Sala de l'Hospitalet de Llobregat.

Núria Marín ha agraït a Carles Ruiz la seva tasca durant vuit anys al capdavant del Comitè Executiu del Pacte Industrial i ha destacat el paper estratègic de la Regió Metropolitana de Barcelona "una de les zones industrials més importants d'Europa que, a més, concentra la major part de la població resident a Catalunya". Marín ha exposat que es compromet a "continuar treballant per potenciar la xarxa, refermant els nostres lligams i la nostra feina per aconseguir que aquest territori sigui més competitiu. En aquest sentit Marín ha reclamat que "perquè es creïn les condicions necessàries per guanyar competitivitat és clau disposar d'un transport públic eficient i sostenible, cal que s'executi el pla de Rodalies i la reconversió de la xarxa en un metro regional".

El Consell General també ha aprovat el nomenament de dos dels seus tres vicepresidents atenent la rotació anual que contemplen els Estatuts de l'associació. D'una banda, M. Rosa Fiol, de l'Associació Empresarial de l'Hospitalet i Baix Llobregat (AEBALL) i representant de Foment del Treball, pren el relleu de Sergi Fuster, de PIMEC, com a vicepresidenta en representació de les organitzacions empresarials. D'altra banda, José Luis Moure, de CCOO de Catalunya, pren el relleu de M. del Carmen Villarrazo, d'UGT de Catalunya, com a vicepresident en representació de les organitzacions sindicals. El tercer vicepresident continua sent Marc Castells, de la Diputació de Barcelona, en representació dels ajuntaments i altres administracions locals.

Cohen destaca els actius necessaris per a la nova indústria

Com a cloenda de l'acte, el Dr. Boyd Cohen, director adjunt de Recerca d'EADA Business School i professor associat de la Universitat de Vic, ha pronunciat la ponència "L'economia del futur a les ciutats". Cohen, que és doctor en estratègia empresarial i empenedoria per la Universitat de Colorado Boulder i expert en estratègia urbana, empenedoria, innovació, sostenibilitat i ciutats intel·ligents, ha posat en relleu els forts actius de la Regió Metropolitana de Barcelona i de la seva xarxa de ciutats per encarar els reptes de futur de les economies locals.

B) ACTIVITATS DESENVOLUPADES PER ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Mobilitat

- Participació en la **Sessió Plenària del Pacte per la Mobilitat de Barcelona**. Barcelona. 21/01/2016
- **Renovació de l'adhesió** del Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona al **Pacte per la Mobilitat de Barcelona** (signatura del document amb data 16/03/2016).
- Reunió de **constitució del Consell de Mobilitat de l'AMB**. Barcelona. 11/07/2016
- **Grup de mobilitat de polígons industrials** organitzat per **ACCIÓ**: participació en reunions. 23/09/2016 i 18/11/2016
- **Pla Director de Mobilitat de la RMB 2013-2018**: reunió de **seguiment** de les actuacions del Pla amb el Sr. Lluís Alegre, director de mobilitat de l'ATM. 8/09/2016
- Signatura del **conveni de col·laboració** entre el **Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona** i l'**Autoritat del Transport Metropolità** amb data **3/10/2016**, que té com a objecte col·laborar en l'impuls de mesures per a la millora de la mobilitat, en els polígons industrials i les àrees d'activitat econòmica de la Regió Metropolitana de Barcelona.
- **Taula de Reactivació Econòmica i Reindustrialització de l'AMB**: Presidència del **grup 4 "Infraestructures de mobilitat i transport, i serveis per a la reactivació econòmica"**. 8/11/2016 i 2/12/2016

Formació

- Valoració en curs de l'oferta presentada pel Sr. Oriol Homs, director de recerca de NOTUS, per realitzar l'estudi "**Prospectiva de necessitats d'ocupació i formació a la RMB (2020-2025)**", el qual és una **actualització del Quadern 9** del Pacte Industrial "Prospectiva de necessitats d'ocupació i formació a la RMB (2015 i 2020)", i exploració dels mecanismes de finançament de la seva elaboració.
- **Activitats relacionades amb la Fundació BCN Formació Professional**:
 - Participació en la reunió de la **Taula sectorial FP Industrial**, ACCIÓ, Barcelona, 19/05/2016; i en la reunió de la **Comissió de Coordinació Territorial de la Taula Sectorial de Formació Industrial**, Barcelona, 17/11/2016.
 - Reunió amb el Sr. Pere Ros, gerent de la Fundació BCN Formació Professional. Barcelona. 28/09/2016
- Reunió amb el Sr. Ficapal, **president del Consell Català de la Formació Professional**. Barcelona. 12/09/2016

- Reunió de la **Comissió de Formació del Pacte Industrial** en la qual el Sr. Guillem Salvans, coordinador de l'Aliança per a la Formació Professional Dual a Catalunya i senior project manager de la Fundació Bertelsmann, va presentar l'**Aliança per a la Formació Professional Dual**. Barcelona. 22/09/2016
- Participació en les reunions de la **Taula de Treball Aprenentatge i Formació** organitzada per la Fundació Èxit. Barcelona. 3/10/2016 i 6/10/2016
- Reunions amb l'**Àrea Metropolitana de Barcelona** per a la col·laboració en l'**actualització** de l'estudi "**Prospectiva de necessitats d'ocupació i formació a la RMB (2015 i 2020)**", publicat com a Quadern 9 del Pacte Industrial.
- **Taula de Reactivació Econòmica i Reindustrialització de l'AMB**: Participació en el **grup 7 "Capital Humà per a la Reactivació: Ocupació, Formació i Productivitat"**. 27/10/2016 i 18/11/2016

Activitat econòmica

- Manteniment de l'**actualització periòdica en el SIMAE** dels indicadors econòmics municipals provinents de la Diputació de Barcelona.
- Aportació de les **primeres idees** per a l'elaboració d'un **projecte sobre indústria i sostenibilitat** (aquest projecte s'ha concretat en la proposta presentada en el marc de la segona convocatòria de "Projectes de reflexió al Palau Macaya" de l'Obra Social La Caixa).
- **Quadern número 14 del Pacte Industrial** "Guia d'iniciatives locals cap a la transició energètica als polígons industrials"
 - Participació en l'elaboració de l'estudi.
 - El treball té com a objectiu aportar als responsables municipals i agents econòmics locals orientacions i casos pràctics per impulsar el procés de transició energètica als polígons industrials.
- **Taula de Reactivació Econòmica i Reindustrialització de l'AMB**:
 - Presidència del **grup 2 "Innovació i Coneixement per a la Recuperació Econòmica"**. 04/11/2016 i 13/12/2016
 - Participació en el **grup 1 "Situació i Perspectiva de la indústria de l'AMB"**. 28/10/2016 i 25/11/2016

Innovació

- Participació en la preparació i realització de la **Jornada IND+I**, primera trobada anual sobre indústria i innovació. Viladecans Business Park. Viladecans. 5/05/2016
- **Taula de Reactivació Econòmica i Reindustrialització de l'AMB**: Participació en el **grup 2 "Innovació i Coneixement per a la Recuperació Econòmica"**. 04/11/2016 i 13/12/2016

SIMAE Sistema d'Informació Metropolità d'Activitat Econòmica i Innovació

- 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; i assalariats, empreses i autònoms per sector d'activitat.

Activitats transversals

- **Paper 3 del Pacte Industrial** “Reflexions per al disseny d'iniciatives locals d'impuls de la R+D+I als polígons d'activitat econòmica” .
 - Elaboració del paper, edició, publicació i difusió.
 - L'objectiu d'aquest paper és aportar reflexions i idees que ajudin els responsables de desenvolupament econòmic local i els agents econòmics a dissenyar i impulsar serveis de suport a la innovació en els centres de serveis a les empreses dels polígons d'activitat econòmica
- **Jornada “Polígons i R+D+I: millorem la seva connexió?”**
 - En el marc de la jornada es va fer la **presentació del Paper 3 del Pacte Industrial** i posterior celebració d'una **taula rodona**. Centre d'Empreses Industrials Can Roqueta. Sabadell. 8/06/2016

Millorar la connexió entre els polígons i l'R+D+I, clau per tenir una indústria més competitiva



Miquel Barceló, autor del Paper 3 del Pacte Industrial, en un moment de la presentació del document



D'esq. a dta.: Josep Miquel Piqué, Eduard Navarro, Carles Ruiz, Miquel Barceló i Xavier López

El Pacte Industrial ha presentat el passat 8 de juny el document “Reflexions per al disseny d'iniciatives locals d'impuls de l'R+D+I als polígons d'activitat econòmica”, que ha estat elaborat per Miquel Barceló, i esdevé el tercer número de la col·lecció Papers de l'associació Pacte Industrial, que coordina Carles Rivera. La presentació s'ha celebrat al Centre d'empreses industrials de Can Roqueta de Sabadell en el marc d'una taula rodona sota el títol “Polígons i R+D+I: millorem la seva connexió?” que ha comptat amb la participació, a més de l'autor del document, d'Eduard Navarro, regidor de Treball i Empresa de l'Ajuntament de Sabadell; Carles Ruiz, president del Comitè Executiu del Pacte Industrial i alcalde de Viladecans; Josep Miquel Piqué, president executiu de La Salle Technova Barcelona i president de l'XPCAT, i Xavier López, director general Corporatiu i d'Operacions d'Eurecat. El document manifesta la necessitat de reforçar la interrelació entre el sistema de coneixement i el teixit productiu, i proposa un catàleg de serveis que faciliti a les empreses dels polígons avançar en el camí de la innovació.

- **Quadern número 14 del Pacte Industrial** “Guia d’iniciatives locals cap a la transició energètica als polígons industrials”.
 - Elaboració de l'estudi, edició, publicació i difusió.
 - L'objectiu del treball és aportar als responsables municipals i agents econòmics locals orientacions i casos pràctics que els ajudin a desenvolupar el gran potencial que tenen per impulsar el procés de transició energètica, partint d'accions en els seus polígons industrials.
 - **Sessió de treball** amb participació dels membres de les diferents **comissions del Pacte Industrial** sobre l'esborrany del document “Guia d’iniciatives locals cap a la transició energètica”. Recinte de la Maternitat de la Diputació de Barcelona. 1/03/2016
 - Cicle de presentacions del Quadern 14 del Pacte Industrial en el marc de les **Jornades “La transició energètica als polígons d'activitat econòmica: cap a la simbiosi industrial”** en col·laboració amb ACCIÓ, la Cambra de Comerç de Barcelona i el Consell General de Cambres. Granollers. 29/11/2016

Jornada sobre gestió de residus i simbiosi industrial a Granollers



D'esq. a dta.: Vanessa Abad, Carles Rivera i Verónica Kuchinow



Un moment de la jornada

El passat 29 de novembre ha tingut lloc la jornada “Gestió, reutilització i revalorització de residus industrials. Introducció a la simbiosi industrial” celebrada en el marc del cicle tècnic “Energia a la indústria” que organitza Granollers Mercat en col·laboració amb el Clúster d'Eficiència Energètica (CEEC) i l'Institut Català d'Energia (ICAEN).

Carles Rivera, coordinador gerent del Pacte Industrial, ha estat l'encarregat de moderar una taula rodona amb el títol “Casos d'èxit” i en la qual s'han presentat casos reals d'empreses i iniciatives existents vinculades a la gestió de residus industrials així com d'altres enfocades a la simbiosi en un sentit més ampli. En aquesta taula també han participat Verónica Kuchinow, directora de Símbiosy, que ha parlat de la importància de la proximitat en la simbiosi industrial, i Vanessa Abad, cap de tractament del Consorci per a la gestió dels residus del Vallès Oriental, que ha parlat sobre la revalorització energètica de residus i dels residus per generar calor.

Darrerament, el Pacte Industrial ha dut a terme iniciatives per promoure la transició energètica i un model productiu més sostenible. El passat mes de juliol es va presentar el Quadern 14 del Pacte Industrial “Guia d’iniciatives locals cap a la transició energètica als polígons industrials”. L'objectiu d'aquest estudi és aportar als responsables municipals i agents econòmics i socials locals orientacions i casos pràctics que els ajudin a desenvolupar el gran potencial que tenen per impulsar el procés de transició energètica, partint d'accions en els seus polígons industrials.

- **Jornada “La transició energètica als polígons industrials: una oportunitat per al món local”**
 - En el marc de la jornada es va fer la **presentació del Quadern 14** del Pacte Industrial i posterior celebració d'una **taula rodona**. Can Serra - Centre de Serveis a l'Empresa . Rubí. 14/07/2016

Impulsar la transició energètica als polígons, una gran oportunitat per potenciar la indústria des dels municipis



D'esq. a dta.: Carlos Rodríguez, Eloy Álvarez Pelegrí, Carles Riba i Antoni Fuentes



D'esq. a dta.: Verónica Kuchinow, Ana María Martínez i Carles Ruiz

El Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona ha presentat el passat 14 de juliol el document “Guia d'iniciatives locals cap a la transició energètica als polígons industrials”, que ha estat dirigit per Verónica Kuchinow i Anna Lluís, de Símbiosy, i esdevé el catorzè número de la col·lecció Quaderns de l'associació Pacte Industrial, que coordina Carles Rivera.

La presentació s'ha celebrat a la Masia Can Serra de Rubí en el marc d'una jornada sota el títol “La transició energètica als polígons industrials: una oportunitat per al món local” que ha comptat amb la participació d'Ana María Martínez, alcaldessa de Rubí; Carles Ruiz, president del Comitè Executiu del Pacte Industrial i alcalde de Viladecans; Eloy Álvarez Pelegrí, director de la Càtedra d'Energia d'Orkestra - Instituto Vasco de Competitividad; Carles Riba, director del CDEI-UPC i president del CMES (Col·lectiu per a un nou Model Energètic i Social Sostenible); Carlos Rodríguez, director de l'UPIC (Unió de Polígons Industrials de Catalunya), i Antoni Fuentes, periodista d'El Periódico. També s'han presentat alguns dels projectes de transició energètica que apareixen recollits al Quadern 14, concretament els impulsats pels ajuntaments de Rubí, Viladecans, Granollers, Mataró, Barberà del Vallès i Sabadell, i que han estat explicats pels seus responsables.

L'objectiu d'aquest Quadern 14 és aportar als responsables municipals i agents econòmics i socials locals orientacions i casos pràctics que els ajudin a desenvolupar el gran potencial que tenen per impulsar el procés de transició energètica, partint d'accions en els seus polígons industrials. Impulsar la transició energètica serà, segons l'estudi, una inversió que contribuirà en el futur a evitar majors costos derivats del canvi climàtic.

- **SwitchMed Connect 2016**, la reunió anual d'*stakeholders* del Mediterrani que té per objectiu construir sinergies, intercanviar coneixements i ampliar les innovacions eco-socials. Participació en la sessió “**Zones verdes industrials al Mediterrani**”. Recinte modernista de l'Hospital de Sant Pau. Barcelona. 20/10/2016

El Pacte Industrial participa en la trobada SwitchMed Connect 2016



El coordinador gerent del Pacte Industrial, Carles Rivera, ha participat en el SwitchMed Connect 2016, la reunió anual d'*stakeholders* del Mediterrani que té per objectiu construir sinergies, intercanviar coneixements i ampliar les innovacions eco-socials. La trobada s'ha celebrat entre els passats dies 18 i 20 d'octubre al recinte modernista de l'Hospital de Sant Pau de Barcelona.

Rivera ha participat en la sessió “Zones verdes industrials al Mediterrani” juntament amb Carolina González, Industrial Development Officer de l'Organització de les Nacions Unides per al Desenvolupament Industrial (UNIDO); Françoise Bonnet, secretària general de l'Associació de Ciutats i Regions pel Reciclatge i la gestió sostenible dels Recursos (ACR+); Noa Cohen Kissinger, coordinadora de Sostenibilitat i Reciclatge a l'Unitat Regional de l'Est de Negev - Ministeri de Protecció del Medi Ambient d'Israel, i Maria Dolors Núñez, Consultora d'Internacionalització Sectorial i Coordinadora d'Indústries de la Química, Energia i Recursos de la Generalitat de Catalunya.

En la seva intervenció, Rivera ha explicat als assistents les iniciatives del Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona per promoure la transició energètica i fer una regió més sostenible. Concretament, s'ha referit a la recent publicació del Quadern 14 del Pacte Industrial “Guia d'iniciatives locals cap a la transició energètica als polígons industrials”. Rivera ha citat alguns dels projectes de transició energètica que apareixen recollits al Quadern 14 --els impulsats pels ajuntaments de Barberà del Vallès i Sabadell, Viladecans, Rubí, Granollers i Mataró--, i ha destacat que “impulsar la transició energètica contribueix a la competitivitat i la sostenibilitat del territori”.

La trobada SwitchMed Connect forma part de la iniciativa SwitchMed que està coordinada per la Unió Europea (UE), l'Organització de les Nacions Unides per al Desenvolupament Industrial (UNIDO), el Pla d'Acció per al Mediterrani del Programa de les Nacions Unides pel Medi Ambient (UNEP/MAP), el seu Centre d'Activitats Regionals per al Consum i la Producció Sostenible (SCP/RAC) i la (UNEP-DTIE (Divisió de Tecnologia, Indústria i Economia).

▪ **Projecte “Reindustrialització i sostenibilitat. Horitzons per a un nou model econòmic”**

- Presentació del projecte a la segona convocatòria de “Projectes de reflexió al Palau Macaya” de l'Obra Social La Caixa. 31/10/2016

El projecte constarà de:

- Tres jornades titulades:
 - “Indústria 4.0 i sostenibilitat”
 - “Vers una economia circular: impactes en l'ocupació”
 - i una jornada de clausura anomenada “Horitzons per a una reindustrialització sostenible. Experiències i conclusions”
- Una sèrie de tallers participatius amb un grup d'experts.

En aquest cicle hi participaran representants empresarials, sindicals, d'entitats del tercer sector, de l'administració pública i experts de l'àmbit universitari i la recerca per identificar tendències de futur i fer propostes innovadores que serveixin per orientar a tots els agents implicats en l'impuls d'una reindustrialització sostenible com a base d'un nou desenvolupament econòmic.

- **Taula de Reactivació Econòmica i Reindustrialització de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.**
 - Presidència del grup 1 "Situació i Perspectiva de la indústria de l'AMB". 28/10/2016 i 25/11/2016
 - Participació en el grup 2 "Innovació i Coneixement per a la Recuperació Econòmica". 04/11/2016 i 13/12/2016
 - Participació en el grup 7 "Capital Humà per a la Reactivació: Ocupació, Formació i Productivitat". 27/10/2016 i 18/11/2016
 - Participació en el grup 4 "Infraestructures de mobilitat i transport, i serveis per a la reactivació econòmica". 8/11/2016 i 2/12/2016

El Pacte Industrial presideix el grup de treball d'indústria de la Taula de Reactivació Econòmica i Reindustrialització de l'AMB



Un moment de la reunió de treball del grup d'indústria



D'esq. a dta.: Vittorio Galletto, Carles Rivera i Antoni Garrido

El Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona és l'encarregat de presidir el grup de treball "Situació i perspectiva de la indústria. Economia circular" creat en el si de la Taula de Reactivació Econòmica i Reindustrialització que impulsa l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB). L'objectiu d'aquesta taula és promoure el debat sobre les necessitats més importants que cal abordar per fer un territori metropolità més productiu, cohesionat socialment, inclusiu, competitiu i més protegit en relació amb les situacions de crisi.

La primera reunió del grup de treball d'indústria s'ha celebrat el passat 28 d'octubre i ha estat presidida per part del Pacte Industrial pel seu coordinador gerent, Carles Rivera. En la reunió han participat diversos ajuntaments de l'àrea metropolitana de Barcelona, la Diputació de Barcelona, la Generalitat de Catalunya, els agents socials i econòmics del territori, i altres institucions, a més de la pròpia AMB.

Cada grup de treball comptarà amb un seguit d'experts que participaran en cadascuna de les sessions i ajudaran a analitzar quina és la situació actual de la indústria i a proposar estratègies i accions de cara al futur. En aquesta primera trobada han estat Antoni Garrido, catedràtic d'Economia Aplicada de la Universitat de Barcelona, i Vittorio Galletto, cap de l'Àrea d'Economia de l'Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona (IERMB). L'objectiu final del conjunt de reunions que se celebraran és l'elaboració d'un document de treball que contingui recomanacions de polítiques per ser incorporades i implementades en les línies d'actuació de l'AMB.

- **Paper del Pacte Industrial** “La importància de la concertació per a la promoció de l'activitat industrial, l'ocupació i la cohesió social”.
 - En procés de revisió.
 - L'objectiu d'aquest paper de treball és subratllar la importància de la concertació territorial per potenciar l'activitat industrial, l'ocupació i la cohesió social, i mostrar diverses experiències respecte d'aquest tema que serveixin de mecanisme de suport a l'impuls de la concertació entre els agents significatius del conjunt de la RMB.
- **Paper del Pacte Industrial** “Iniciatives locals d'impuls a l'economia circular”.
 - Elaboració del paper.
 - L'objectiu del paper és elaborar un document sobre l'economia circular pensat per a agents de promoció econòmica local, tenint present que és un tema emergent sobre el que es vol aportar claredat, inspiració i suggeriments per a polítiques públiques.

C) COMUNICACIÓ

Pàgina web

Des de la seva posada en funcionament a mitjan 2013, el web (www.pacteindustrial.org) s'ha convertit en un **portal de notícies** on es donen a conèixer les tasques que el Pacte Industrial duu a terme per impulsar la competitivitat de la indústria, fomentar la creació d'ocupació i millorar la cohesió social i la sostenibilitat del territori metropolità. Al web s'hi publiquen tant notícies del Pacte Industrial com d'altres organismes que puguin ser rellevants per als agents interessats en el desenvolupament econòmic i el sector industrial. **Durant l'any 2016 el nombre d'usuaris del web del Pacte Industrial ha estat 4.732 i s'han visitat 17.112 pàgines.**



The screenshot shows the website interface with a navigation bar containing: SOBRE EL PACTE, PUBLICACIONS, ÀMBITS, SECTORS INDUSTRIALS, NOTÍCIES, and a search bar. The main content area features three news articles with images and titles. The sidebar on the right includes an AGENDA section with a date '11/04/2016' and a 'Veure agenda' link, followed by a 'SEGUEIX-NOS' section with social media icons for Twitter, LinkedIn, Facebook, and YouTube. Below that is a 'Tuits' section showing a tweet from 'Barcelona Activa' with a retweet count of 12,000.

El web també enllaça amb perfils del Pacte Industrial en diferents **xarxes socials** de referència, de manera que esdevé un nou canal de comunicació amb els membres del Pacte Industrial i un punt de trobada dels professionals de tots els àmbits en què treballa el Pacte Industrial.

El Pacte Industrial té perfils en les següents xarxes socials: **Twitter, LinkedIn, Facebook, SlideShare, Issuu i YouTube**. A Twitter, durant l'any 2016 es van realitzar 182 tweets i es van comptabilitzar 620 seguidors.

Presència del Pacte Industrial en els mitjans de comunicació

Taula 1: Nombre d'aparicions del Pacte Industrial en els mitjans de comunicació. Any 2016.

Premsa paper	Premsa digital	Ràdio	Televisió	Altres webs
11	36	3	1	31

Notícies relatives a la celebració del **XXI Consell General** del Pacte Industrial.

epcatalunya.es | europa press

Núria Marín preside el comité ejecutivo del Pacte Industrial de la Regió Metropolitana



@PACTEINDUSTRIAL

Publicado 19/12/2016 22:59:10 CET

Reclama el plan de Rodalies y la reconversión de la red en un metro regional
L'HOSPITALET DE LLOBREGAT (BARCELONA), 19 Dic. (EUROPA PRESS) -
La alcaldesa de L'Hospitalet de Llobregat, Núria Marín, ha sido nombrada este

▲ La Vanguardia (EFE) 19/12/2016

▲ Europa Press 19/12/2016



Notícies relatives a la presentació del **Paper 3** del Pacte Industrial *Reflexions per al disseny d'iniciatives locals d'impuls de l'R+D+I als polígons d'activitat econòmica.*

VIAempresa el diari empresarial de Catalunya

Polígons industrials, renovar-se per sobreviure

Les àrees d'indústria de Catalunya demanen a críes millores en manteniment i accessos per competir a plena capacitat

COMpte NEGOCIS EMPRESSES

SENSE COMISSIÓ DE SERVEI
TRAMITA I ANUL·LEI EN UN SOL DIA
I MOLT MÉS AVANTATGES

Si et quedes sense feina *segurament no podràs*
pots garantir el pagament de les teves

▲ Viaempresa 08/06/2016

Europa Press Demàrt, 14 de Juny 2016

Aldia.cat

CATALUNYA ESPANYA MÓN ARTS TIC ESPORTS VIU BARCELONA ECONOMIES

A SABADELL

El Pacte Industrial reclama millorar la connexió entre polígons industrials

200€/mes PLAN PIVE
Duració: 37 mesos - Entrada: 4.923,17€
TAE: 6,11% - Última cuota: 10.967€

▲ Europa Press 08/06/2016

Notícies relatives a la presentació del **Quadern 14** del Pacte Industrial *Guia d'iniciatives locals cap a la transició energètica als polígons industrials.*

Polígons: menys fums i més eficiència

El nou model energètic obre a la indústria les portes de nous mercats i oportunitats de negoci

Lorena Farràs Pérez
L'Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda cedirà de forma gratuïta vehicles elèctrics a particulars i a empreses de la riera de Caldes, una zona que acull 32 polígons industrials, per fomentar-ne l'ús. El Consistori de Granollers vol crear una xarxa d'intercanvi de calor entre empreses dels polígons Camps i Congost perquè aquestes puguin reduir la factura energètica. L'Ajuntament de Riudellots de la Selva està establint fórmules per fer més sostenible el polígon industrial del municipi: potenciant que els treballadors comparteixin cotxe, millorant els horaris del tren i fomentant l'ús del transport públic.

Aquests són només tres exemples de com "els polígons industrials s'allunyen cada vegada més de la clàssica imatge de la fàbrica i la xemeneia fumejant per convertir-se en espais d'activitat econòmica formats per una indústria més neta", explica Carles Rivera, coordinador general del Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona.

Fa anys que els polígons industrials lluiten contra l'etiqueta de consumidors. La legislació vigent i les bones pràctiques empresarials han aconseguit que es faci una gestió correcta dels residus i que es minimitzi l'emissió de gasos contaminants i d'efecte hivernacle. Ara, els cotxes guanyen les fàbriques pel que fa a contaminació.

Però queden altres reptes pendents en matèria de sostenibilitat que poden suposar una oportunitat per als polígons industrials i les seves empreses, segons

OPINA

Consum energètic de la indústria catalana representa el 27% del consum total d'energia. Els usos tèrmics contribueixen el 40% de la demanda energètica total; el transport, un 40%, i l'elèctric, un 20%.	27%
---	-----

El consum energètic de la indústria catalana representa el 27% del consum total d'energia. Els usos tèrmics contribueixen el 40% de la demanda energètica total; el transport, un 40%, i l'elèctric, un 20%.

El nou model energètic, basat en les fonts d'energia renovables i en una eficiència més gran en el seu ús, obre a la indústria les portes de nous mercats i oportunitats de negoci. D'una banda, el sector purament elèctric (empreses generadores i comercialitzadores locals d'energia), i, d'altra banda, nous sectors amb un gran potencial de generació de llocs de treball i una oportunitat per a la reconversió del sector de la construcció, i apostant per la rehabilitació energètica.

També presenta oportunitats en nous materials, innovació tecnològica, tecnologia de la informació, electrònica, etcètera. A més, la implantació d'energia renovable i l'eficiència energètica més gran repercuteix directament en una menor despesa energètica per a les empreses.

La mobilitat és un altre dels grans reptes pendents dels polígons. Aquesta espai generen cada dia milers de desplaçaments en zones que no sempre estan ben comunicades amb transport públic, malgrat els esforços dels últims anys. Una de les principals solucions que estan implantant els polígons industrials és l'impuls del vehicle elèctric.

Catalunya té més de mil polígons

◀ La Vanguardia 31/07/2016



ETAPA DE TRANSICIÓ

Les fàbriques recarreguen energia

◉ Els experts aconsellen al sector utilitzar fórmules de col·laboració

A. F. BARCELONA

L'energia s'ha convertit en un mal de queixal per a la indústria. Les fàbriques amb un consum més intensiu d'electricitat o gas adverteixen que els costos energètics han pujat en els últims anys fins a convertir-se en un factor de pèrdua de competitivitat per al teixit productiu espanyol. Per a

moltes empreses, l'energia és més cara que altres capítols que abans centraven la seva preocupació com els costos laborals.

La necessitat ha portat empreses i sectors a buscar fórmules per estalviar en la seva factura energètica. Són els pioners d'una tendència que anirà a més pel seu gran potencial, segons els experts reunits pel Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona en la presentació d'un estudi sobre la transició energètica de la indústria.

La solució al problema energètic, tant de cost com de seguretat en el subministrament, passa en bona part per aplicar els principis de l'economia col·laborativa per compartir la resposta. L'estudi dirigit per Verònica Kuchinow recomana, entre altres mesures, la compra agregada d'energia a través de figures com la del gestor energètic, i la posada en marxa d'incentius fiscals i urbanístics per part dels ajuntaments per promoure una indústria 4.0 més sostenible.

MÉS COMPETITIVITAT / «Els polígons industrials tenen l'avantatge de l'economia d'escala com a factor competitiu per obtenir energia a millor preu», assegura Eloy Álvarez, director de la càtedra d'energia d'Orkestra de l'Institut Basc de Competiti-

vitat. L'anàlisi de les necessitats de la indústria és, segons la seva opinió, fonamental per dissenyar una política sectorial adequada que contribueixi a millorar la competitivitat de les empreses.

«Què poden fer per començar la transició amb un model més eficient i sostenible? El professor de la UPC i president del Col·lectiu per a un Nou Model Energètic i Social Sostenible, Carles Riba, planteja, per exemple, usar al màxim superfícies com els sostres de les naus industrials per instal·lar-hi plaques fotovoltaïques i reciclar energia tèrmica de processos productius. ■

▲ El Periódico 08/07/2016

D) PARTICIPACIÓ EN ALTRES ACTES I JORNADES

- 09/02 Jornada “Doing Business 2015: Resultats per a Catalunya i recomanacions pel món local”** organitzada per la Diputació de Barcelona. Espai Francesca Bonnemaison. Barcelona.
- 25/02 Trobada PIMEC Joves Baix Llobregat: I Taula Rodona de Construcció Sostenible.** Centre Cultural de Martorell. Martorell.
- 30/03 Trobada anual de l'Associació de Col·lectivitats Tèxtils Europees (ACTE Espanya).** TecnoCampus Mataró-Maresme. Mataró.
- 05/04 Ponència del Sr. Carles Rivera,** coordinador gerent del Pacte Industrial, “Reflexions a l'entorn de l'estratègia industrial” en el marc de la primera reunió de la **Taula de Política Industrial del Maresme.** Sala Vicenç Ferrer del Consell Comarcal del Maresme. Mataró.

El Pacte Industrial participa en la primera reunió de treball de la Taula de Política Industrial del Maresme



Un moment de la reunió de treball celebrada al consell comarcal

El coordinador gerent del Pacte Industrial de la Regió Metropolitana de Barcelona, Carles Rivera, ha participat en la primera reunió de la Taula de Política Industrial del Maresme, celebrada el passat 5 d'abril a la seu del Consell Comarcal del Maresme. Durant la seva intervenció, Rivera ha donat a conèixer el Pacte Industrial a tots els assistents i ha fet algunes reflexions sobre estratègia industrial. El coordinador gerent del Pacte Industrial ha parlat sobre l'aposta d'organitzacions internacionals pel renaixement de la indústria i sobre el rol dels governs i dels agents econòmics en l'estratègia industrial, posant en valor la visió d'una política industrial com a procés interactiu de cooperació entre els sectors públic i privat.

La Taula de Política Industrial del Maresme ha estat creada pel consell comarcal per estudiar la situació del sector i definir una estratègia que afavoreixi la consolidació de les empreses existents i la captació de noves indústries generadores de nous llocs de treball per tal que la indústria

de la comarca recuperi el pes que havia tingut en el passat. Està formada per 30 municipis de la comarca, la patronal, els sindicats, i compta amb el suport de la Diputació de Barcelona, del TecnoCampus Mataró-Maresme i del Centre tecnològic Eurecat.

- 08/04 XV Congrés de la UGT de Catalunya.** Centre Cultural Terrassa. Terrassa.
- 11/04 III Jornada del "Pacte més Indústria".** Paranimf de la Universitat de Barcelona. Barcelona.
- 26/04 Sessió informativa: Casos d'èxit de la "IoT" a Catalunya.** ACCIÓ. Barcelona.
- 26/04 Fira Alimentària.** Fira de Barcelona. Barcelona.
- 05/05 Jornada IND+I.** Viladecans.
- 27/05 Participació a la taula rodona "Estratègia industrial, innovació i ocupació"** organitzada pel Centre d'Estudis Comarcals del Baix Llobregat. Viver d'Empreses Fontsa. Sant Joan Despí.
- 30/05 Jornada "Educació Maker: com convertim l'escola en un laboratori de creació?"** organitzada per la Fundació Bofill. Auditori del MACBA. Barcelona.
- 31/05 Jornada Indústria 4.0 "Nous models industrials per a un entorn global altament competitiu".** ESADE. Barcelona.
- 03/06 Jornada "Clústers i centres tecnològics. Agents clau per a la competitivitat".** ACCIÓ. Barcelona.
- 13/06 Visita a l'empresa SEAT.** Martorell.

- 14/06 **Futury Industry Congress** organitzat per Eurecat. Barcelona.
- 22/06 **XV Col·loqui “Servei públic-gestió privada: Fronteres de l'economia digital”**. IESE. Barcelona.
- 28/06 Reunió de la **Taula del Sector Logístic - Departament de Territori i Sostenibilitat**. Barcelona.
- 19/07 **Visita al Museu Nacional de la Ciència i la Tècnica de Catalunya**. Terrassa.
- 03/10 i 10/10
Taula de Treball Aprenentatge i formació. Fundació Èxit. Barcelona.
- 23/09 Reunió del **grup de treball “Solucions de mobilitat en entorn laboral (polígons)”** en el marc de l'estratègia industrial del Govern en l'àmbit de les indústries de la mobilitat, organitzat per ACCIÓ. Barcelona.
- 03/10, 06/10 i 12/12
Taula de Treball “Aprenentatge i Formació” organitzada per la Fundació Èxit. Barcelona.
- 14/10 **Presentació del “Projecte d'identificació de projectes estratègics de cooperació entre municipis del Baix Llobregat. Àmbits de la indústria i la ocupació”**. Ajuntament de Sant Vicenç dels Horts.
- 17/11 **Circular Economy European Summit**. L'Hospitalet de Llobregat.
- 15/11 a 17/11
Smart City Expo World Congress. L'Hospitalet de Llobregat.
- 17/11 Reunió de la **Comissió de Coordinació Territorial de la Taula Sectorial de Formació Industrial de la Fundació BCN Formació Professional**. Barcelona.
- 23/11 **Jornada “Nous enfocaments per al desenvolupament econòmic local”** organitzada pel Pla Estratègic Metropolità de Barcelona. Barcelona.
- 29/11 **Jornada “Gestió, reutilització i revalorització de residus industrials. Introducció a la simbiosi industrial”** celebrada en el marc del cicle tècnic “Energia a la indústria”, organitzat per Granollers Mercat en col·laboració amb el Clúster d'Eficiència Energètica (CEEC) i l'Institut Català d'Energia (ICAEN). Granollers.
- 02/12 **III edició del Ship2B Impact Forum**. Barcelona.
- 14/12 **Seminari internacional “Innovació i reptes socials”** organitzat per l'ACUP (Associació Catalana d'Universitats Públiques). Palau Macaya. Barcelona.
- 19/12 **Consell General del Pla Estratègic Metropolità de Barcelona**. Ajuntament de Barcelona. Barcelona.

E) NOVES INCORPORACIONS DE MEMBRES

Aprovació en la reunió del Consell General del dia 19 de desembre de 2016, de l'adhesió del **Consell Comarcal del Maresme** com a soci ordinari del Pacte Industrial i de l'adhesió de l'**Associació Catalana d'Universitats Públiques (ACUP)** i **Node Garraf - Agència de desenvolupament econòmic del Garraf** com a ens col·laboradors del Pacte Industrial.