



AJUNTAMENT DE BARBERÀ DEL VALLÈS

II Jornada de Gestió Pública El futur dels polígons industrials

FIBRA ÓPTICA AMB PARTICIPACIÓ PRIVADA

Isabel Baños

Directora Tècnica d'Activitats Integrades, S.A.
(AISA)

Organizado por:



PAE'S BDV

Barberà del Vallès :

Aprox.33.000 habitants / extensió 8,5 km² / PAE'S més del 50%

Polígons d'Activitat Econòmica de Barberà del Vallès

5 Polígons

Dades bàsiques

Punts forts

Santa Maria A, B i C

426 hectàrees

Densitat Empresarial

Santiga-Provasa

1.200 empreses

% Ocupació Naus

Can Salvatella

Gairebé 18.000

Continuïtat i

Baricentro

treballadors

comunicacions

Zona Nord

Recent Urbanització

Centre de Negocis Nodus Barberà , municipal, ubicat a Can Salvatella

PAE'S BDV

ESTRATÈGIA I OBJECTIUS DE L'AJUNTAMENT

Dissenyar un model de ciutat referent en l'ús de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació (TIC).

Desenvolupar i impulsar la innovació i la modernització dels polígons industrials de Barberà del Vallès. Apropem les tecnologies als PAE's. 2017 al Centre de Negocis Nodus Barberà hem posat en marxa un laboratori de Realitat Augmentada i Virtual-Vlab.

Adoptar les tecnologies digitals que millorin la competitivitat i la productivitat de les empreses ubicades al municipi. Foment Industria 4.0

Convertir Barberà en un pol d'atracció per la posada en marxa d'activitats econòmiques d'alt valor afegit que necessiten recursos de connectivitat que únicament les modernes xarxes de fibra òptica poden proporcionar.

PAE'S BDV

PUNT DE PARTIDA

Els operadors nomès volem fer inversió de desplegament de fibra òptica a les zones urbanes. Alta rentabilitat econòmica.
Zona industrial baixa rentabilitat econòmica.

Pels Ajuntaments el desplegament de Fibra òptica als poligons industrials es clau, ja que ha de permetre que les empreses siguim més competitives , generar riquesa i creació d'ocupació.

PAE'S BDV: PLA DE DESPLEGAMENT DE LA FIBRA ÓPTICA

ROL AJUNTAMENT: FACILITADOR-COORDINADOR-COMUNICADOR

Pla d'Inversions de desplegament de Fibra Òptica als PI de l'Operador

Març 2016

Presentació per part de l'operador del Pla d'Inversions als poligons industrials PAE'S Catalunya, Vallès Occidental. Barberà del Vallès

Inici del desplegament:

- 1- Centre de Negocis Nodus Barberà
- 2- Can Salvatella-Torre Mateu
- 3- Santiga-Provasa
- 4- Ronda Santa Maria A i B

S'utilitzen les canalitzacions existents

La implantació:

Depèn bàsicament de 2 elements:

- els permisos particulars de les naus.
- les oportunes llicències d'obres civils, en cas de ser necessàries.

Període d'implantació estimat:

Aprox. 9 mesos .

PAE'S BDV

METODOLOGIA DEL DESPLEGAMENT

• FASE D'IMPLANTACIÓ

Informació i Comunicació amb les empreses:

Reunions amb Associació d'Empresaris i Juntes de Conservació.

Campanyes d'enviaments massius d'emailing

Jornada de presentació: Nit de l'Empresa 2016

Coordinació:

Ajuntament equip de treball interdepartamental (Promoció econòmica (empresa)- Urbanisme (via pública)

Ajuntament - Operador-Empresa

▪ FASE DE SEGUIMENT

Prospeccions Empresarials de l'Àrea de Promoció Econòmica

Noves campanyes de comunicació i difusió

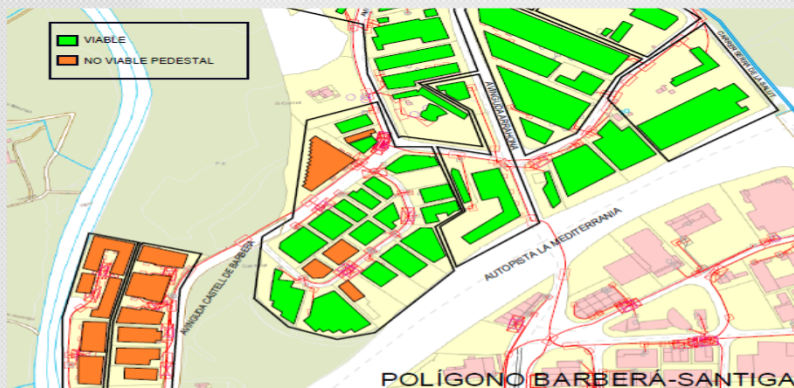
Coordinació Mesa de seguiment. Resolució de problemes.



▪ Imatge promocional de la 5ª Nit de l'Empresa de Barberà del Vallès

PAE'S BDV

LIMITACIONS DEL DESPLEGAMENT



- NO VIABILITAT DEL DESPLEGAMENT I LA CONNEXIÓ PER 3 TIPUS DE PROBLEMES:

BARRERES D'URBANISME
PASSEIG AERI

MILLORS SOLUCIONS TÈCNIQUES
IDONEÏTAT DEL PEDESTAL

PROPIETAT VS INQUILINS DE LES NAUS
NO ACORD

PAE'S BDV

RESULTATS I CLAUS DE L'ÈXIT

95%

Del desplegament
previst s'ha executat

70 %

empreses amb
cobertura de fibra
òptica

RESOLUCIÓ DE PROBLEMES

Mesa de seguiment:
Punt de trobada

Rol de l'AAPP:
Comunicador,
Facilitador, Coordinador,

Rol Operador:
Comercial i Tècnic

NOVES SOLUCIONS

A Incidències ON NO POT
arribar la fibra òptica.

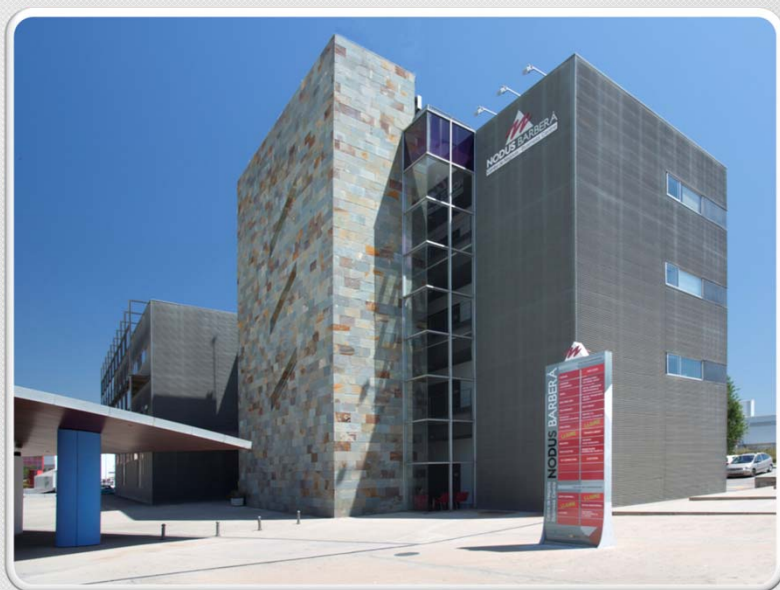
RADIOFREQUÈNCIA
estacions base "tipus
router"

Prova Pilot Can Salvatella
– Smart Poligons de la
Secretaria Telecomu.
(Generalitat de Catalunya)

PAE'S BDV

CENTRE DE NEGOCIS NODUS BARBERA

MOLTES GRÀCIES!!!!



Contacte

- A** C. Mogoda núm. 1
08210 Barberà del Vallès
Pol. Ind. Can Salvatella
- P** 93729 72 72
- E** nodus@nodusbarbera.cat
- W** <http://www.nodusbarbera.cat>
- f** [Facebook.com/nodusbarbera](https://www.facebook.com/nodusbarbera)