



MEMÒRIA 2014

FUNDACIÓ CIUTAT  
DE VILADECANS

MAIG 2015

## FUNDACIÓ PRIVADA CIUTAT DE VILADECANS

---

### MEMÒRIA 2014

#### Índex

|                                                                                          |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Activitats realitzades durant l'exercici .....                                        | 2  |
| A. Accions de foment dinamització i sensibilització de les TIC.....                      | 2  |
| B. Foment de la innovació. Accions Smart Living en el sí de l'Estratègia Smart City..... | 25 |
| C. Foment de serveis i productes de banda ampla a l'abast de la ciutadania .....         | 46 |
| D. Assessorament a l'Ajuntament en matèria de TIC.....                                   | 47 |
| E. Funcions de gestió i desenvolupament de webs i llocs virtuals a la xarxa .....        | 48 |
| F. Desenvolupament d'una televisió per IP, la WebTV VILADECANS TELEVISIÓ .....           | 57 |
| G. Cerca i gestió de Fons Europeus .....                                                 | 61 |
| H. Activitats de desenvolupament dels recursos humans i d'organització interna .....     | 63 |
| I. Activitats de difusió i promoció.....                                                 | 65 |
| 2. Bases de presentació dels comptes anuals .....                                        | 66 |
| 3. Excedent de l'exercici .....                                                          | 66 |
| 4. Normes de valoració .....                                                             | 66 |
| 5. Actiu immobilitzat .....                                                              | 67 |
| 6. Béns del patrimoni històric i cultural .....                                          | 68 |
| 7. Existències .....                                                                     | 68 |
| 8. Fundadors, usuaris i altres deutors de les activitats .....                           | 68 |
| 9. Subvencions, donacions i llegats .....                                                | 68 |
| 10. Deutes més significatius .....                                                       | 69 |
| 11. Informació de les entitats vinculades .....                                          | 69 |
| 12. Situació fiscal .....                                                                | 69 |
| 13. Ingressos i despeses .....                                                           | 69 |
| 14. Aplicació d'elements patrimonials a finalitats pròpies .....                         | 70 |

## **1. Activitats realitzades durant l'exercici**

Podríem qualificar l'any 2014 d'un altre any clau per l'activitat de la Fundació Ciutat de Viladecans. En el sentit de que l'assumpció de la coordinació i la dinamització de la Xarxa d'Innovació Educativa ens ha situat en una situació estratègica en la ciutat, d'acord amb el paper central que l'educació hi juga.

Aquest fet també ens ha marcat l'evolució cap a unes activitats i accions ben diferents i més pròpies. Al llarg de l'any 2014 ens hem adonat de la necessitat de repensar la nostra estratègia, fet que durem a terme al llarg de l'any 2015.

Tota la nostra activitat, ha girat, com no podia ser d'una altra manera en el desenvolupament del Contracte-Programa entre l'Ajuntament de Viladecans i la Fundació Ciutat de Viladecans per al període 2013-2015 la qual cosa confirma la confiança en el projecte.

Reproduïm a continuació el objecte de la Fundació segons la descripció del Contracte-Programa.

*Primer.- OBJECTE.*

*És objecte del present contracte-programa, l'encàrrec per part de l'Ajuntament de Viladecans a la Fundació Ciutat de Viladecans dels serveis i programes d'actuació en els àmbits que es detallen a continuació, com a tasques necessàries per al bon funcionament de l'activitat municipal en un àmbit tan important i estratègic per al desenvolupament de la nostra ciutat com és el de la Societat del Coneixement.*

*A) Accions de foment, dinamització i sensibilització de les TIC.*

*B) Foment de la innovació. Desenvolupament d'accions en l'apartat Smart Living en l'estratègia smart city de Viladecans*

*C) Foment de serveis i productes de banda ampla que permetin posar-los a l'abast de la ciutadania.*

*D) Assessorament a l'ajuntament en matèria de tecnologies de la informació i la comunicació.*

*E) Funcions de gestió i desenvolupament de webs i llocs virtuals la xarxa.*

*F) Gestió de la Televisió de Viladecans en el seu format web [www.viladecanstv.tv](http://www.viladecanstv.tv) i en el format digital signage a les pantalles col·locades en els equipaments municipals.*

*Des del juliol de 2013, per decisió de la Junta de Govern Local, la Fundació Ciutat de Viladecans va rebre l'encàrrec de gestió de les:*

*G) Tasques de cerca i gestió de Fons Europeus alineats amb l'estratègia i posicionament de la Ciutat de Viladecans*

Organitzarem aquesta memòria seguint la seqüència determinada pel Contracte programa.

### **A) Accions de foment, dinamització i sensibilització de les TIC.**

Són activitats adreçades a intervenir en la comunitat per tal de promoure l'ús de les noves tecnologies de la informació i la comunicació.

#### **A.1. Foment de les TIC**

##### **A.1.1. Xarxa Pública Local d'Accés a Internet. XPLAI**

Actualment, any 2012-2013 a la Xarxa Pública Local d'Accés a Internet, compta amb 7 centres:

**Punt Òmnia (TIC) a l'Ateneu d'Entitats Pablo Picasso:** dins d'aquest espai hem ofert formació en introducció a les Noves Tecnologies: ofimàtica de 1r. i 2n. Nivell i Internet de 1r., 2n. i 3r. Nivell per a persones majors de 18 anys. També s'han fet tallers d'informàtica per a persones majors de 65 anys, tallers per a nens de centres oberts i formació específica, com ara el curs / taller de Flash. Així, com també ha estat espai de lliure disposició per a tot aquell usuari que ha volgut anar a consultar informació en la xarxa, en horari de dimarts i dijous de 19:00 a 21:00 hores.

**Centre de Formació d'adults Edelia Hernandez:** Dins d'aquest centre oferim formació d'ofimàtica de 1r. i 2n. Nivell i Internet de 1r., 2n i 3r. Nivell, per a persones majors de 18 anys. L'any 2014 ja no es van fer els cursos d'iniciació i seguiment, dins del pla de barris de ponent XXI, que s'havien fet durant els 4 anys anteriors. També es pot accedir en horari lliure (consultar horaris dins del mateix centre)

**Ateneu de Cultura Popular "Can Batllori":** dins d'aquest centre podem trobar la possibilitat d'accedir lliurement a Internet, així com rebre cursos introductoris vers les Noves Tecnologies, com els citats anteriorment. També s'han fet tallers per a nens de centres oberts i cursos dins del pla de barris de ponent XXI.

**Casal Cívic d'Alba-Rosa:** centre més destinat a la formació de persones majors de 65 anys en la introducció a les noves tecnologies, ja que al ser un casal de jubilats i pensionistes, els principals usuaris són persones majors. També s'han ofert horaris en els quals es pot accedir lliurement a Internet, dimarts i dijous de 18:00 a 20:00 hores.

**Biblioteca Pública de Viladecans:** al començament de trimestre s'han fet cursos tant d'ofimàtica com d'Internet durant els dilluns, dimecres i divendres, de la mateixa manera que es van començar a fer l'any passat. També s'ha fet formació en noves tecnologies per a persones pensionistes i/o jubilades majors de 65 anys, posant-nos en contacte amb els Serveis Socials de l'ajuntament de Viladecans. Aquest horari va canviar en el 2n i 3r trimestre, fent els cursos en horari de dilluns, dimarts i dimecres, per millor disponibilitat del dinamitzador del centre.

**Casal Cívic del Barri de Sales:** dins d'aquest casal s'han fet diferents cursos d'introducció a les noves tecnologies, principalment destinats a veïns del Barri de Sales, encara que també han pogut accedir persones que són del propi barri, dins de la mateixa sala de l'AAVV, la qual ens van cedir en uns horaris determinats.

**Carrer 2 de maig, 46:** En aquest centre i de manera provisional, al llarg de l'any 2014, s'han fet cursos a diferents grups del pla de Barris de Montserratina, com ara els d'iniciació i seguiment i millora. També fem cursos Vodafone, per a persones pensionistes i/o jubilades i els cursos d'ACTIC, per aconseguir l'acreditació en competències TIC.

#### MONITORS DELS CENTRES

| Lloc                            | Horari                                                          | Usos i Serveis                                                            | Formadors/es   | Inici activitats |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|
| Ateneu d'Entitats Pablo Picasso | Matins de 11:00 a 13:00 hores<br>Tardes: de 17:00 a 21:00 hores | Formació.<br>Atenció a col·lectius d'actuació preferent.<br>Ús comunitari | Javier Molina* | Octubre 2002     |

|                                          |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                        |                                                                                      |                  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| C. F. A.<br>"Edèlia<br>Hernández"        | Matins de 09:30 a<br>11:30<br>Tardes: 4 hores cada<br>tarda (depenent de<br>l'horari del centre)                                                 | Formació.<br>Atenció a col·lectius<br>d'actuació preferent.<br>Ús comunitari                                                                           | Valentín Ojeda*<br>Vanessa Oncala*                                                   | Octubre 2002     |
| Centre de<br>Recursos de<br>Can Batllori | Tardes de 17:00 a<br>19:00 hores.                                                                                                                | Formació.<br>Atenció a col·lectius<br>d'actuació preferent.<br>Ús comunitari                                                                           | Carles Abarca*                                                                       | Abril 2003       |
| Centre Cívic<br>Alba-rosa                | Tardes de 16:00 a<br>20:00 hores                                                                                                                 | Formació.<br>Atenció a col·lectius<br>d'actuació preferent.<br>Ús comunitari                                                                           | Vanessa Oncala*<br>Silvia Romera*<br>M <sup>a</sup> Luisa García*<br>Valentín Ojeda* | Gener 2004       |
| Biblioteca<br>Pública de<br>Viladecans   | Dilluns, Dimecres i<br>Divendres de 16:00 a<br>18:00 (1r trimestre)<br>Dilluns, Dimarts i<br>Dimecres de 16:00 a<br>18:00 (2n i 3r<br>trimestre) | Formació.<br>Atenció col·lectius<br>d'actuació preferent.<br>Ús comunitari.                                                                            | Silvia Romera*<br>Vanessa Oncala*<br>M <sup>a</sup> Luisa García*                    | Abril 2008       |
| Casal del<br>Barri de<br>Sales.          | Dijous de 10:00 a<br>12:00 hores                                                                                                                 | Formació.<br>Atenció a col·lectius<br>d'actuació preferent.                                                                                            | M <sup>a</sup> Luisa García                                                          | *Octubre<br>2009 |
| Carrer 2 de<br>maig nº 46                | Dilluns, Dimarts i<br>Divendres de 09:00 a<br>13:00 hores<br>Dijous i Divendres de<br>16:00 a 20:00 hores                                        | Formació a Pla de Barris<br>de la Montserratina.<br>Formació dins del<br>projecte Vodafone a<br>persones pensionistes /<br>jubilades<br>Formació ACTIC | Silvia Romera*<br>M <sup>a</sup> Luisa García*                                       | Octubre 2010     |

#### **VANESSA ONCALA QUERO\***

Monitora i Coordinadora de Xarxa Pública d'Accés a Internet.  
Llicenciada en Pedagogia en l'any 2003 per la Universitat de Barcelona.  
Està treballant en l'XPLAI des de setembre del mateix any.  
És monitora en el Centre Cívic d'Alba-Rosa, situat al C/ Tulipa, nº 3 de Viladecans.



#### **VALENTÍN MIGUEL OJEDA ALCÁNTARA\***

Tècnic de Grau Superior en Desenvolupament i d'aplicacions Informàtiques l'any 2003, per l'I.E.S Provençana.  
Va començar a treballar en la Xarxa XPLAI al setembre de 2003. És monitor en el Centre de Formació d'Adults Edelia Hernández, situat del C/ Bertran i Musitu, de Viladecans.

#### **JAVIER MOLINA SUÁREZ\***

Prové d'un taller d'ocupació de programació i sistemes realitzat al Centre de Suport a les Empreses de Can Calderón. Ha finalitzat el curs DAI (desenvolupament d'aplicacions informàtiques. Està treballant com a monitor de la Xarxa al Pau Picasso, des de finals de 2006.



**CARLES ABARCA OLIVÉ\***

Advocat i actualment està estudiant Enginyeria de Telecomunicacions a la UPC de Castelldefels. Està treballant en la Xarxa Pública Local d'Accés a Internet des de l'any 2008, com a monitor de L'Ateneu de Cultura Popular de Can Batllori.

**SILVIA ROMERA SIMARRO\***

Comença a treballar a la xarxa, com a monitora a l'abril de 2010 i es dedica principalment a fer les classes de preparació a l'acreditació ACTIC de nivell inicial.

Silvia és tècnica especialista en Administració i ha fet diferents cursos sobre especialització en ofimàtica i informàtica.



**Mª LUISA GARCÍA CASTELLANO**

La més nova de tots en el Projecte XPLAI. Va començar el mes de octubre de 2013.

La seva formació és en el camp de la creació i el disseny utilitzant eines TIC.

**INFRAESTRUCTURES I EQUIPAMENTS**

Actualment disposem de 7 espais que continuen oberts repartits per tot el municipi: Centre Municipal Edelia Hernández, Ateneu d'Entitats Pau Picasso, Ateneu de Cultura Popular Can Batllori, Biblioteca Pública de Viladecans, Centre Cívic d'Alba-Rosa, i Casal del Barri de Sales i finalment al carrer 2 de maig, nº 46, on es va instal·lar provisionalment el Casal Cívic mentre es feien les obres del la Plaça de la Constitució, on hem continuat fent, entre d'altres els cursos del Pla de Barris.

| Lloc                                           | Equipaments                                                                                                     |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ateneu d'Entitats Pablo Picasso                | 10 ordinadors<br>1 portàtil<br>1 escàner<br>1 impressora color DIN A-3<br>1 armari<br>1 pissarra<br>1 projector |
| Centre de Formació d'adults "Edelia Hernandez" | 12 ordinadors<br>1 impressora color<br>1 projector                                                              |

|                                          |                                                                                                                 |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ateneu de Cultura Popular "Can Batllori" | 10 ordinadors portàtils<br>2 impressores color<br>1 escàner<br>1 armari<br>1 pissarra<br>1 projector            |
| Biblioteca Pública de Viladecans         | 10 portàtils<br>1 impressora<br>1 projector                                                                     |
| Centre Cívic Alba-rosa                   | 10 ordinadors<br>1 impressora làser<br>1 impressora color<br>1 escàner<br>1 armari<br>1 pissarra<br>1 projector |
| AAVV Barri de Sales                      | 10 portàtils (es munten i desmunten)                                                                            |
| Carrer 2 de maig nº 46                   | 10 portàtils<br>1 projector                                                                                     |

Durant l'any 2014 hem continuat oferint els cursos d'introducció a les Tecnologies de la Informació i la Comunicació. Aquests cursos estan dividits en 5 tipologies diferenciades: Ofimàtica de 1r nivell, Ofimàtica de 2n nivell (Excel o Power Point), Internet de 1r. Nivell, Internet de 2n. Nivell i des de fa ja un any, Internet de 3r nivell, per a aquelles persones que ja tenen més coneixement en les noves tecnologies i volen aprofundir encara més.

També oferim cursos de vídeo i de retoc de fotografia digital ja des de l'any anterior.

Ja a finals del 2013 vàrem introduir cursos de tauletes i smartphones

La seva duració ha estat de 20 hores cada curs, i es dividien en 2 hores setmanals (el mateix dia), 1 cop a la setmana.

La descripció del que es va fer en els diferents cursos ve a continuació:

**Ofimàtica 1r. Nivell:** en aquest curs es va començar des de zero. La idea que es proposava va estar tenir un primer contacte amb l'ordinador. S'ensenyà a utilitzar el ratolí, el teclat, l'escriptori i també es començà a treballar amb el programa Microsoft Word. Dins del programa Word el que es va ensenyar va estar: escriure cartes, fer taules, introduir títols, fer cartell... La programació que oferim és la següent:

1. Iniciació al sistema operatiu I
2. Iniciació al sistema operatiu II
3. Introducció al processador de text (ús del teclat, ratolí...)
4. Barres d'eines. Menú arxiu. Configurar pàgina. Imprimir un document. Menú edició. Seleccionar el text. Copiar, tallar i enganxar
5. Menú veure. Capçalera i peu de pàgina Menú inserir. Inserir una imatge

6. Menú format . Vores i ombres. Vores. Ombreig. Menú eines.
7. Menú taula . Menú finestra. Menú “?”
8. Imatges d’Internet al processador de textos. Moure la imatge allà on volem
9. Open Office
10. Repàs i recuperació de temàtica

**Ofimàtica 2n. Nivell (Excel):** en el segon nivell d’ofimàtica (depenen del curs) es va treballar amb 2 programes diferents: Microsoft Excel o Microsoft Power Point. Aquí oferim el següent programa:

1. Iniciació al full de càlcul. Les diferents barres d’eines
2. El full
3. Format de les cel•les: Nom, Alineació, Font, Vores, Trames i Protegir
4. Files i columnes
5. Opcions. Buscar una dada. Ajuda .Ordenacions. Comentaris
6. Llistat de tecles abreviades. Fórmules
7. Les imatges
8. Els gràfics
9. Introducció al Open office calc
10. Repàs i recuperació de temàtica

**Ofimàtica 2n. Nivell (Power Point):** En el programa Microsoft **Power Point** van aprendre a fer una presentació amb aquest programa: com introduir imatges, com modificar les lletres, el color de fons, etcètera. Aquí està el programa que oferim:

1. Les diferents barres d’eines
2. Els botons de vista. El panell de tasques. Formes de crear una presentació. Assistant. Mitjançant una plantilla.
3. Presentació en blanc. Opcions de la diapositiva . Inserir diapositiva. Duplicar una diapositiva. Moure una diapositiva. Eliminar una diapositiva. Regla
4. Quadícula i guies. Estil de la diapositiva. Disseny de les diapositives. Fons
5. Transició de la diapositiva. Efectes d’animació
6. Inserir pel•lícules
7. Inserir Sons
8. Exercicis 1 i 2
9. Exercici 3 i 4
10. Exercici 5 i 6

**Internet 1r. Nivell:** aquí els usuaris van aprendre a introduir-se en Internet i a prendre contacte amb l’ordinador. Les sessions que s’ofereixen són les següents:

1. Introducció. Interfície gràfica.
2. Els navegadors. Els Cercadors (web)
3. Els Cercadors (fotos, notícies, maps...)
4. Gimkhana (informació i fotos)
5. Fer-se un compte de correu electrònic

6. Enviar i rebre missatges. Eliminació.
7. Correu electrònic I
8. Correu electrònic II
9. Xats de gmail.
10. Wikipèdia i recuperació de temàtica.

**Internet 2n. Nivell:** En aquest segon nivell s'exercirà la recerca per Internet. El programari que oferim és el següent:

1. Correu electrònic (repàs).
2. Google Calendar i Google Docs
3. Google Fotos: Picasa
4. Seguretat a Internet
5. Retoc de fotografia amb Picnik
6. Retoc de fotografia amb Picnik (amb una foto personal)
7. Foros i xats
8. Facebook I
9. Facebook II
10. Recuperació i repàs de temàtica.

**Internet 3er. Nivell:** aquí donem més importància a la participació dins d'Internet, oferint les següents sessions:

1. Repàs de contingut d'Internet 2
2. Descàrrega d'arxius. Retoc de fotografia amb Photoscape
3. Descàrrega d'arxius II. Ares.
4. Internet al núvol. Dropbox
5. Internet al núvol. Drive
6. Eines per la comunicació. Skype
7. Youtube I
8. Youtube II (gravació de vídeo)
9. Jocs online
10. Recuperació i repàs de temàtica

**Cursos per a la Gent Gran:** A part dels cursos propis d'introducció a les TIC per a persones majors de 18 anys, també s'han fet cursos/tallers per a persones majors de 65 anys, concretament s'han fet 7 grups dividits en els 4 dels centres amb els quals comptem actualment a l'XPLAI, concretament s'han fet:

**Centre Cívic Alba-rosa**

- o 1r grup: dimarts de 16:00 a 18:00
- o 2n grup: dijous de 16:00 a 18:00
- o 3r grup: divendres de 16:00 a 18:00

**Biblioteca Pública**

- o 1r grup: dimecres de 16:00 a 18:00

**Ateneu d'Entitats Pablo Picasso**

- o 1r grup: divendres de 16:00 a 18:00

**Carrer 2 de maig, nº 46**

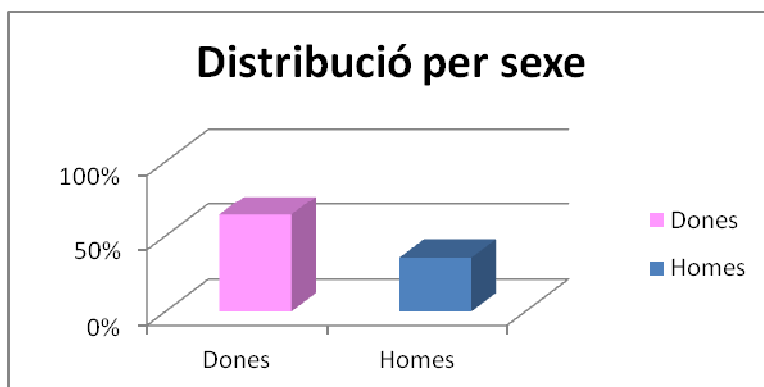
- o 1r grup: dijous d'11:00 a 13:00
- o 2n grup: divendres d'11:00 a 13:00

Aquests cursos/tallers han estat de 20 hores de duració per trimestre, coincidint amb els cursos d'introducció a les noves tecnologies de la xarxa XPLAI. i els usuaris acudien a les seves classes un dia per setmana, durant dues hores.

**PARTICIPACIÓ TOTAL. GRÀFICS I ESTADÍSTIQUES**

***Distribució per sexe:***

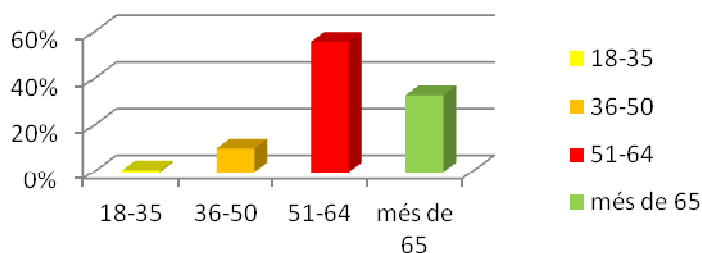
| Dones | Homes | Total |
|-------|-------|-------|
| 635   | 339   | 974   |
| 65%   | 35%   | 100%  |



***Distribució per edats:***

| 18-35 | 36-50 | 51-64 | més de 65 | Total |
|-------|-------|-------|-----------|-------|
| 36    | 191   | 507   | 200       | 974   |
| 1%    | 10%   | 56%   | 33%       | 100%  |

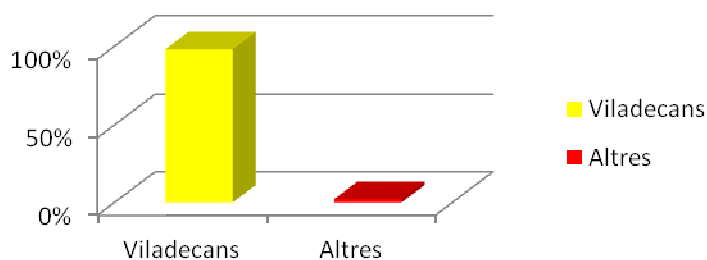
## Distribució per edats



## Distribució per municipis

| Viladecans | Altres | Total |
|------------|--------|-------|
| 962        | 12     | 974   |
| 98%        | 2%     | 100%  |

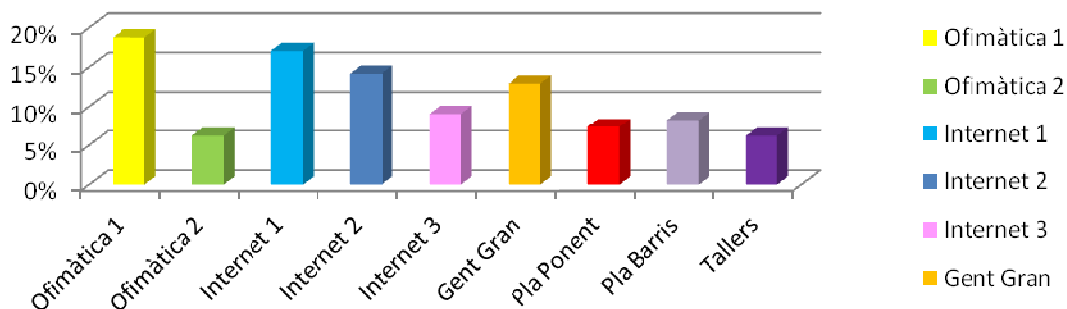
## Distribució per municipis



## Distribució per cursos:

| Ofimàtica 1 | Ofimàtica 2 | Internet 1 | Internet 2 | Internet 3 | Gent Gran | Pla Barris | Fotografia i Vídeo | Total |
|-------------|-------------|------------|------------|------------|-----------|------------|--------------------|-------|
| 188         | 60          | 169        | 139        | 89         | 139       | 118        | 62                 | 974   |
| 19%         | 6%          | 17%        | 14%        | 9%         | 13%       | 9%         | 8%                 | 100%  |

## Distribució per cursos



### CURSOS DE LA LLEI DE BARRIS (PLA PONENT I MONTSERRATINA)

Durant aquest any 2014, la Fundació Ciutat de Viladecans, conjuntament amb l'empresa Viurbana i els plans de barris de Ponent XXI i de Montserratina, hem continuant fent cursos. Aquest curs engunay només s'han realitzat en el Pla de Barris de Montserratina al local del carrer 2 de maig, 46.

L'oferta ha estat de cursos de 20 hores de duració, un dia a la setmana, durant 2 hores. Aquests cursos es van fer en el següent horari:

#### 1r. trimestre

##### CARRER 2 DE MAIG Nº 46

| HORES         | DIMARTS                       | MONITOR |
|---------------|-------------------------------|---------|
| 9.00 a 11.00  | <b>SEGUIMENT : Internet 2</b> | Silvia  |
| 11.00 a 13.00 | <b>Internet 1</b>             | Silvia  |

| HORES         | DIJOUS                        | MONITOR              |
|---------------|-------------------------------|----------------------|
| 16.00 a 18.00 | <b>SEGUIMENT : Internet 2</b> | M <sup>a</sup> Luisa |
| 18.00 a 20.00 | <b>Internet 1</b>             | M <sup>a</sup> Luisa |

#### 2n. trimestre

##### CARRER 2 DE MAIG Nº 46

| HORES         | DIMARTS                       | MONITOR |
|---------------|-------------------------------|---------|
| 9.00 a 11.00  | <b>SEGUIMENT : Internet 2</b> | Silvia  |
| 11.00 a 13.00 | <b>Internet 1</b>             | Silvia  |

| HORES         | DIJOUS                        | MONITOR              |
|---------------|-------------------------------|----------------------|
| 16.00 a 18.00 | <b>SEGUIMENT : Internet 2</b> | M <sup>a</sup> Luisa |
| 18.00 a 20.00 | <b>Internet 1</b>             | M <sup>a</sup> Luisa |

### **3r. trimestre**

#### **CARRER 2 DE MAIG Nº 46**

| HORES         | DIMARTS                       | MONITOR |
|---------------|-------------------------------|---------|
| 9.00 a 11.00  | <b>SEGUIMENT : Internet 2</b> | Silvia  |
| 11.00 a 13.00 | <b>Internet 1</b>             | Silvia  |

| HORES         | DIJOUS                        | MONITOR              |
|---------------|-------------------------------|----------------------|
| 16.00 a 18.00 | <b>SEGUIMENT : Internet 2</b> | M <sup>a</sup> Luisa |
| 18.00 a 20.00 | <b>Internet 1</b>             | M <sup>a</sup> Luisa |

#### **FORMACIÓ PER A GENT GRAN. CONVENI AMB FUNDACIÓ VODAFONE.**

L'any 2013 es va renovar el Conveni signat amb la Fundació Vodafone que ens va permetre, per una banda ampliar la Formació a la gent gran i per altra complementar el finançament de la Xarxa XPLAI.

A continuació fem una explicació en detall de la magnitud del projecte reproduint alguns dels paràgrafs del Conveni:

#### **ESTIPULACIONES**

##### ***PRIMERA.- Objeto y alcance del Convenio***

*El presente Convenio tiene por objeto regular la colaboración entre la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA y FVC para desarrollo de un proyecto de formación dirigido a personas mayores de la ciudad de Viladecans para fomentar el uso de las TIC entre este colectivo de acuerdo al Plan y la Programación que se adjuntan en Anexo.*

*Dicho proyecto se concretará en el desarrollo de un ciclo de 21 talleres prácticos de 20 horas de duración repartidas en 10 sesiones de 2 horas cada a impartir en Viladecans durante el año 2042, tal y como queda definido y planificado en el Anexo al presente Convenio de Colaboración.*

*El presente patrocinio comprende la formación de hasta 200 mayores dentro del período establecido.*

*Por medio del presente convenio FCV otorga a la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA los derechos de único Patrocinador de los cursos formativos objeto de este convenio.*

##### **SEGUNDA.- OBLIGACIONES DE FUNDACIÓ CIUTAT DE VILADECANS**

*Fundació Ciutat de Viladecans se compromete a:*

- *Formar a los recursos humanos que llevarán a cabo los cursos de formación.*
- *Realizar una planificación de los cursos así como la ejecución de los mismos según el temario y la metodología establecida.*

- La efectiva impartición de los cursos
- Poner a disposición del proyecto la web [www.xplai-viladecans.cat](http://www.xplai-viladecans.cat) donde se abrirá un espacio de intercomunicación entre los usuarios y la herramienta de e-learning que existe en este portal web y que está basada en la aplicación de software libre Moodle, así como su mantenimiento por una persona que designe a tal efecto
- Realizar acciones de difusión de los mismos.
- Distribuir y recoger entre los asistentes a los cursos encuestas de satisfacción, en el formato que les sea exigido por FUNDACIÓN VODAFONE, así como su envío a esta. Asimismo, facilitará, a requerimiento de la Fundación Vodafone, la posible distribución de publicaciones de la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA.
- Remitir a la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA, un informe de los cursos que incluya, entre otras cosas, a título enunciativo: número de personas que han recibido formación, centros donde se ha impartido la misma, soporte fotográfico, así como las fechas de impartición de los cursos.
- 

### **TERCERA.- Precio y pago del patrocinio**

La FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA se compromete a colaborar con FCV ayudando a la financiación de dicho proyecto

Para ello la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA, realizará una aportación económica por importe máximo de **VEINTE MIL EUROS (20.000 €)**, para el desarrollo del proyecto.

La mencionada aportación económica, se hará efectiva conforme al siguiente calendario:

- Un primer pago por importe de **DIEZ MIL (10.000 €)** dentro de los quince días de la firma del presente Convenio.
- **Un segundo y último pago por igual importe de DIEZ MIL EUROS (10.000 €) una vez finalizados los cursos y entregada toda la documentación de los mismos, en el mes de diciembre**

La FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA los pagos contra presentación de factura que incluya documentos o informes justificativos de la efectiva impartición de los cursos en los diferentes centros, así como el número de personas que han sido formadas en cada uno de los diferentes centros. Se exceptúa de la presentación dichos informes el primero de los pagos previstos.

Se hace expresamente constar que parte de la aportación económica aquí prevista se realiza en virtud del acuerdo al que la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA llegó con VODAFONE FOUNDATION (con sede en el Reino Unido), en el que se establecen determinadas estipulaciones de obligado cumplimiento por parte de las entidades receptoras de las aportaciones.

En su virtud, FCV asume el compromiso expreso de cumplir con las siguientes condiciones:

- La aportación realizada por la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA sólo será utilizada exclusivamente por FVC para los fines previstos en este Convenio, que en ningún caso tendrán carácter lucrativo.
- FVC deberá guardar registro e informes del uso de la aportación durante el plazo de diez (10) años y mantenerlos durante este plazo a disposición de la FVC

FCV deberá reembolsar a la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA la aportación aquí prevista en caso de:

- Incumplimiento por parte de FVC de las condiciones preceptivas previstas en la presente cláusula.

- Incumplimiento de cualquier licencia de uso de los derechos de propiedad intelectual y/o industrial que la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA pueda conceder a FVC

**CUARTA. Entrada en vigor y duración.**

*El presente Convenio entrará en vigor en la fecha de su firma y mantendrá su vigencia hasta la finalización de los cursos una vez entregada la memoria justificativa de los mismos prevista para el 31 de diciembre 2014.*

**QUINTA. Independencia de las partes**

*Las partes expresamente convienen que el presente Convenio no supone asociación alguna o dependencia entre ellas, por lo que ambas entidades serán absolutamente independientes y autónomas respecto a terceros.*

*Asimismo, será obligación específica y exclusiva de FCV cumplir con cuantas obligaciones legales le corresponden, especialmente de índole laboral y fiscal, tanto de sí mismo como del personal que pudiera tener a su cargo.*

*La FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA no asumirá responsabilidad alguna por las eventuales consecuencias dañosas que pudieran sufrir los asistentes a los Centros donde se realicen los cursos formativos y la jornada, por cualquier tipo de accidente, durante su estancia en el mismo o por los daños que pudieran derivarse de un uso ilícito de las instalaciones, ocasionados por los usuarios del mismo*

**SEXTA. Difusión de la Colaboración**

*Las dos entidades se comprometen a destacar su mutuo apoyo y colaboración en cuantos medios se utilicen para la promoción y difusión del proyecto, respetando en todo caso, el logotipo o las directrices de imagen externa que se indiquen por parte de las dos entidades. Asimismo, estas entidades estarán facultadas para hacer mención expresa de su participación en el proyecto en cuantos documentos, memorias e informes elaboren, ya sean estos de carácter publicitario o no, para acreditar la realización de sus fines fundacionales y siempre con el consentimiento de las otras partes.*

**SÉPTIMA. Protección de Datos.**

*Las partes se comprometen en la observancia de cuantas disposiciones sean de aplicación en esta materia y, en especial, a lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/99 de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal y demás normativa de desarrollo.*

**OCTAVA.- Reglas anticorrupción.**

*Las partes se obligan a cumplir los más altos estándares legales y de ética en la realización del objeto del presente Convenio. En particular, las partes se comprometen a:*

- Cumplir con las leyes, normas y políticas anticorrupción aplicables; incluyendo (con carácter enunciativo y no limitativo): (i) la normativa de Reino Unido contenida en el Bribery Act 2010, y aplicable a la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA como entidad parte del Grupo Vodafone, (ii) las normas de la OCDE para combatir el soborno de los funcionarios públicos en las transacciones internacionales de 21 de noviembre de 1997 y (iii) los artículos 286, 419, 428 y concordantes del Código Penal español (que recogen los delitos de corrupción entre particulares, cohecho y tráfico de influencias, respectivamente).*
- Establecer y mantener durante el plazo de duración de este convenio, los mecanismos de control necesarios para asegurar el cumplimiento por parte de sus empleados y posibles colaboradores de las normas relevantes en materia de anticorrupción.*

- (c) *En los casos en que así sea requerido por la otra parte, prestar la asistencia necesaria en la investigación de cualquier actuación o hecho (con independencia de que provenga de FCV o la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA) susceptible de constituir una ofensa o delito de conformidad con las normas anticorrupción.*
- (d) *Informar con carácter inmediato a la otra parte del conocimiento de cualquier hecho susceptible de constituir una ofensa o delito de conformidad con las normas anticorrupción.*

**NOVENA. Derechos de Imagen.**

*Si con ocasión de la ejecución del presente Convenio se realizaran filmaciones o fotografías, utilizando cualquiera de los medios técnicos conocidos en la actualidad y los que pudieran desarrollarse en el futuro, FCV solicitará la autorización formal de las personas que pudieran verse involucradas o de sus representantes legales, si así fuera el caso, para la posible utilización de su imagen dentro de las actividades de difusión de la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA, ya sea a través de su página web, su revista o de cualquier otra publicación.*

*Todo ello con la única salvedad y limitación de aquellas utilizaciones o aplicaciones que pudieran atentar al derecho al honor en los términos previstos en la Ley Orgánica 1/85, de 5 de Mayo, de Protección Civil al Derecho al Honor, la Intimidad Personal y Familiar y a la Propia Imagen.*

**DÉCIMA.- COMUNICACIONES**

*Las comunicaciones entre las partes deberán efectuarse siempre por escrito enviado por conducto de telefax, correo ordinario, correo electrónico, correo privado (mensajería) y/o certificado, siempre que dichos medios permitan obtener un comprobante de la recepción por parte del destinatario.*

*Las comunicaciones y notificaciones entre las partes deberán ser remitidas a los domicilios y a la atención de las personas que se indican a continuación:*

*En el caso de la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA:*

*Att: Javier Viejo  
Dirección: Avenida de Europa 1, Parque Empresarial la Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid)  
Teléfono: 610518336  
E-mail: javier.viejo@vodafone.com*

*En el caso de la FUNDACIÓ CIUTAT DE VILADECANS:*

*Att: Joan Bassolas Ferran  
Dirección: Calle de l'Antiga Riera, 8  
Teléfono: 630033830  
Fax: 936470060  
E-mail: jbbassolaf@fundacioviladecans.cat*

**DÉCIMO PRIMERA.- Resolución anticipada**

*El incumplimiento de cualquiera de los acuerdos establecidos por el presente documento permitirá a las partes firmantes del acuerdo resolver el presente convenio unilateralmente, dando lugar a la indemnización de los daños y perjuicios que corresponda. El incumplimiento y resolución del acuerdo se comunicará a las otras partes por cualquier medio que permita dejar constancia de la fecha de emisión y del contenido de la comunicación.*

*Si por cualquier causa se cancelase alguna/s de las sesiones formativas, o no se realizase en los términos pactados en el presente acuerdo, la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA no estará obligada al pago de la contraprestación convenida, devolviendo en este caso FCV la totalidad de las cantidades que al efecto y según el calendario establecido hubieran sido entregadas por la FUNDACIÓN VODAFONE ESPAÑA desde la fecha del incumplimiento.*

#### **DÉCIMO SEGUNDA. Fuero**

*Las partes se comprometen a resolver de manera amistosa, cualquier desacuerdo o discrepancia que pudiera surgir en el desarrollo del presente Convenio.*

*En caso de controversia o litigio sobre la interpretación, aplicación o ejecución del presente Convenio, ambas partes, con renuncia a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles, se someten a los Juzgados y Tribunales de Alcobendas (Madrid), siendo la ley aplicable al mismo la vigente.*

### **ACTIVITATS EDUCATIVES**

Durant el curs 2013-2014 dins de la Xarxa Pública Local d'accés a Internet s'han ofert diferents activitats educatives:

**Nom del Taller:** Taller de creació d'un Facebook per al cole.

**Destinataris:** 5è de primària i 6è de primària

#### **Objectius:**

Introduir al nens en la web 2.0

Fer que els nens coneguin l'eina Facebook, molt coneguda dins d'Internet

Aconseguir que els alumnes del centre estiguin en contacte entre ells no només al col·legi, sinó mitjançant aquesta pàgina web.

Fomentar el treball de grup entre els nens.

#### **Descripció:**

En la primera part de la classe, cadascun dels nens s'haurà de fer una adreça electrònica, que ja aquesta pàgina així ho requereix.

A continuació, cada alumne es donarà d'alta en aquesta pàgina i pujarà la seva fotografia.

Més tard cadascun buscarà als seus companys dins d'aquesta pàgina, per tal de reconèixer la seva amistat dins del món virtual.

---

**Nom del Taller:** Taller de youtube

**Destinataris:** 5è de primària i 6è de primària.

#### **Objectius:**

Introduir al nens en la web 2.0

Fer que els nens coneguin millor la seva escola

Aconseguir que tota la informació de l'escola estigui penjada en un lloc on tots els alumnes puguin aportar coses.

Fomentar la creativitat del nen.

Fomentar el treball de grup entre els nens.

**Descripció:**

Ensenyarem als nens l'entorn youtube, i entre tots decidirem l'adreça corresponent per l'escola.

Després farem diferents vídeos de l'escola i els hi ensenyarem a pujar aquests vídeos.

---

**Nom del Taller:** Cerca intel·ligent al món virtual

**Destinatari:** Alumnes de cicle mitjà i superior de primària (3è, 4t, 5è i 6è de primària)

**Objectius:**

Introduir als alumnes en el món d'Internet d'una forma més pràctica.

Aconseguir que els alumnes optimitzin els recursos que ofereix la xarxa.

Aconseguir l'accés dels/de les joves de Viladecans a la societat del coneixement.

Aconseguir que els alumnes siguin agents actius en l'ús de les noves tecnologies.

**Descripció:**

Al llarg del curs es programarà una sessió en la qual s'ensenyarà als alumnes a fer una cerca més exhaustiva per Internet, per poder utilitzar més intel·ligentment els recursos que ofereix la xarxa.

---

**Nom del Taller:** Webs educatives: Bones eines per a l'aprenentatge.

**Destinatari:** Cicle superior de primària (5è i 6è) i 1r. Cicle de Secundària (1r. i 2n. ESO)

**Objectius:**

Introduir als alumnes en el món d'Internet d'una forma més pràctica.

Aconseguir que els alumnes optimitzin els recursos que ofereix la xarxa.

Aconseguir l'accés dels/de les joves de Viladecans a la societat del coneixement.

Aconseguir que els alumnes siguin agents actius en l'ús de les noves tecnologies.

**Descripció:**

Es programarà una sessió per tal d'ensenyar als alumnes a veure les diferents eines d'aprenentatge que poden trobar dins de les pàgines educatives més interessants.

Els Col·legis que van demanar aquestes activitats educatives, van ser els següents:

Els col·legis que la van sol·licitar alguna de les activitats van ser:

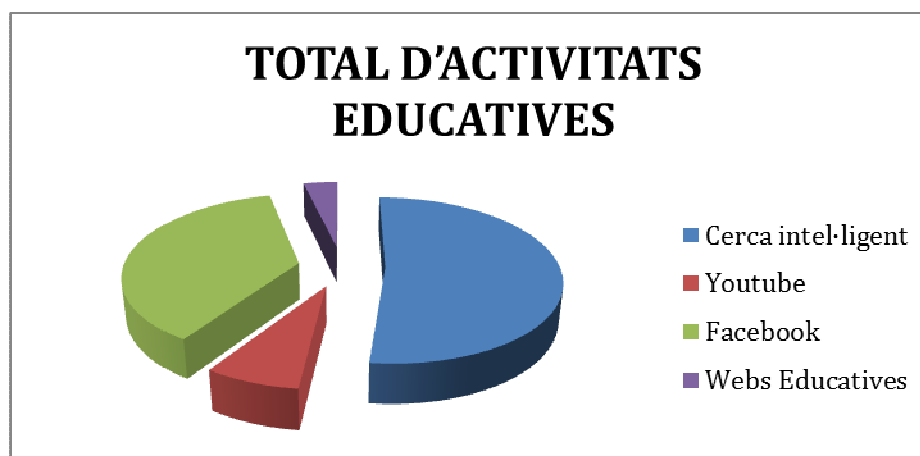
- CEIP Pau Casals
- CEIP Santo Tomás
- CEIP Can Palmer
- CEIP Dr. Trueta

| CENTRE          | DIA        | ACTIVITAT EDUCATIVA | CURS |
|-----------------|------------|---------------------|------|
| CEIP Pau Casals | 14/10/2013 | Webs educatives     | 5èA  |
|                 | 18/10/2013 | Webs educatives     | 5è B |

| CENTRE           | DIA        | ACTIVITAT EDUCATIVA                   | CURS |
|------------------|------------|---------------------------------------|------|
| CEIP Santo Tomas | 21/10/2013 | Youtube                               | 5è.  |
|                  | 21/10/2013 | Creació d'un Facebook per a la classe | 6è.  |

| CENTRE          | DIA        | ACTIVITAT EDUCATIVA               | CURS  |
|-----------------|------------|-----------------------------------|-------|
| CEIP Can Palmer | 28/10/2013 | Cerca intel·ligent al món virtual | 5è. A |
|                 | 28/10/2013 | Cerca intel·ligent al món virtual | 5è. B |

| CENTRE          | DIA        | ACTIVITAT EDUCATIVA               | CURS  |
|-----------------|------------|-----------------------------------|-------|
| CEIP Dr. Trueta | 28/10/2013 | Cerca intel·ligent al món virtual | 4t. A |
|                 | 28/10/2013 | Cerca intel·ligent al món virtual | 4t. B |



| Nom de l'activitat                                | Nombre d'activitats |
|---------------------------------------------------|---------------------|
| Cerca intel·ligent al món virtual                 | 4 activitats        |
| Taller de youtube                                 | 1                   |
| Webs educatives: bones eines per a l'aprenentatge | 2                   |
| Creació d'un Facebook per al cole                 | 1                   |
| <b>TOTAL</b>                                      | <b>8</b>            |

## ACTIC

Durant aquest any 2014 s'han realitzat cursos d'Acreditació de Competències en Tecnologies de la Informació i la Comunicació (ACTIC) a diferents centres del municipi de Viladecans:

### 1er. Trimestre:

AV. ROUREDA

| HORES         | DILLUNS | DIMARTS | DIMECRES | DIJOUS | DIVENDRES    |
|---------------|---------|---------|----------|--------|--------------|
| 15:00 A 19:00 |         |         |          |        | <b>ACTIC</b> |

Han fet el curs 8 alumnes dels quals s'han presenta a examen i han aprovat 4

### 2on. Trimestre:

| HORES         | DILLUNS | DIMARTS | DIMECRES | DIJOUS | DIVENDRES    |
|---------------|---------|---------|----------|--------|--------------|
| 15:00 A 19:00 |         |         |          |        | <b>ACTIC</b> |

Han fet el curs 8 alumnes dels quals s'han presenta a examen i han aprovat 4

A continuació us detallem les persones que des del mes de setembre de 2011 fins al juny de 2012, s'han presentat a fer els exàmens en els nostres centres, i les seves qualificacions:

### Centre Cívic d'Alba-Rosa

| Nivell | Inscrits | Presentats | No presentats | Aptes | No aptes |
|--------|----------|------------|---------------|-------|----------|
| Bàsic  | 4        | 4          | 0             | 2     | 2        |
| Mitjà  | 2        | 1          | 1             | 1     | 0        |

### Edelia Hernandez

| Nivell | Inscrits | Presentats | No presentats | Aptes | No aptes |
|--------|----------|------------|---------------|-------|----------|
| Bàsic  | 8        | 7          | 1             | 4     | 3        |
| Mitjà  | 6        | 6          | 0             | 3     | 3        |

### Ateneu d'Entitats Pablo Picasso

| Nivell  | Inscrits | Presentats | No presentats | Aptes | No aptes |
|---------|----------|------------|---------------|-------|----------|
| Bàsic   | 16       | 16         | 0             | 12    | 4        |
| Mitjà   | 8        | 8          | 0             | 3     | 5        |
| Avançat | 1        | 1          | 0             | -     | -        |

## REVISTA XPLAI

Al llarg de l'any 2014, la revista XPLAI no ha editat cap número.

## CASAL DE NOVES TECNOLOGIES

El casal de Noves Tecnologies de la Fundació Ciutat de Viladecans es va fer des del dia 25 de juny, fins al 13 de juliol.

**Horari:** de 09:00 – 09:30: acollida i de 09:30 – 14:00: casal

**Centre:** Centre per a Joves de Can Xic

Les activitats programades per a la realització del casal han estat les següents:

| 13:00 A<br>14:00                                                           | 12:00 A<br>13:00           | 11:00 A<br>12:00      | 10:30 A<br>11:00 | 09:30 A<br>10:30                                     | HORARI |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|------------------|------------------------------------------------------|--------|
| Jocs per trencar el gel. Dinàmiques de grup: la mà misteriosa, qui és qui? |                            |                       | ESMORZAR         | Benvinguda al Casal.<br>Explicació de què consisteix | 25     |
|                                                                            |                            |                       |                  |                                                      | 26     |
|                                                                            |                            |                       |                  |                                                      | 27     |
| Sortida a la Platja                                                        |                            |                       |                  | Sortida a la Platja                                  | 28     |
|                                                                            |                            |                       | ESMORZAR         |                                                      | 1      |
|                                                                            |                            |                       |                  |                                                      | 2      |
| Retoc de fotografia digital i enviament per correu                         |                            |                       |                  | Temps lliure                                         | 3      |
| Jocs online: "Age of Empires"                                              |                            |                       |                  | Temps lliure                                         | 4      |
|                                                                            |                            |                       |                  |                                                      | 5      |
| Fer una pel·lícula amb les fotos 1 (Movie Maker)                           | Fer fotografies en el parc |                       | ESMORZAR         | Temps lliure                                         | 8      |
| Fer una pel·lícula amb les fotos 2 (Movie Maker)                           |                            | Temps lliure          |                  | 9                                                    |        |
| Creació d'una orla de la classe                                            |                            | Temps lliure          |                  | 10                                                   |        |
| Sortida al CosmoCaixa                                                      |                            | Sortida al CosmoCaixa |                  | 11                                                   |        |
| Festa Final                                                                |                            | Temps lliure          |                  | 12                                                   |        |

PROGRAMACIÓ CASAL NOVES TECNOLOGIES 2013

PROGRAMACIÓ CASAL NOVES TECNOLOGIES 2013

### A.2. Portal de Ciutat a Internet <[www.viladecans.net](http://www.viladecans.net)>

Durant l'any 2014 varem seguir oferint informació sobre els equips de les primeres categories de diversos esports de la ciutat.

Tenim una agenda d'activitats locals amb informació sobre exposicions, concerts, teatre amateur, etc.

D'altra banda donem informació detallada de la programació setmanal del teatre Atrium Viladecans.

A l'estiu, un any més, vam donar informació diària de l'estat de les platges de Viladecans tant al portal com al nostre facebook.

Durant el Festival Internacional de Teatre al Carrer varem dedicar un canal específic on es pot trobar la informació de les companyies participants, calendari del festival, localitzacions, etc.

D'altra banda, continuem tenint una important participació amb els nostres serveis com ara el tauler d'anuncis del portal, avís de vehicles abandonats, servei d' SMS d'informació local, i en els nostres concursos de cinema, teatre i música.

En quant al nombre de visitants durant l'any 2014 hem tingut 17.887 visitants exclusius, amb una mitja d'entre 80 – 100 i visitants per dia i amb puntes importants de visites durant el Festival Internacional de Teatre i Animació 'al Carrer', la Festa Major i la Cavalcada de Reis.

Finalment, en quant a la presència a Facebook del portal, actualment tenim més de 800 m'agrada

En els últims dos anys estem constatant que l'oferta del portal [www.viladecans.net](http://www.viladecans.net) ja no s'ajusta al que el ciutadà de Viladecans busca a la xarxa i ens caldria una reformulació del portal.

El portal de la ciutat ha tingut molta vida al llarg dels seus 14 anys de vida arribant a ser un referent de la informació local amb números molt destacables d'accessos quan encara Internet no era tan popular ni tan present a les vides dels ciutadans, però el seu espai l'han anat ocupant altres webs i espais virtuals a la xarxa que han anat apareixen en aquests darrers anys

En aquest sentit i coincidint amb el desenvolupament de la nova web de [www.viladecans.cat](http://www.viladecans.cat), tots els serveis i informacions que presta el portal s'integraran en aquesta nova web.

### **A.3. WILADECANS**

Al llarg del 2014, el projecte WILADECANS ha seguit creixent.

La Fundació forma part de l'equip que gestiona i implementa aquest projecte d'impuls de les TIC a Viladecans i en el que hi estan integrats tots els projectes tecnològics de la Ciutat.

Fem ara un repàs de les accions més destacades al llarg de l'any 2014 del diferents projectes integrats sota la marca W!LADECANS.

#### **A.3.1. W!FI: WIFI ALS EQUIPAMENTS I ALS PARCS DE LA CIUTAT.**

Des de la Fundació s'ha seguit impulsant aquest projecte i en fem la gestió i l'atenció als usuaris..

Recordem que els espais connectats i amb accés a la xarxa de manera gratuïta són: El Wifi que dóna cobertura a cinc equipaments:

- Biblioteca.
- Auditori Pablo Picasso.
- Centre de Recursos per a Joves Can Xic
- Can Batllori.
- Casal d'Albarosa.

## I quatre parcs i/o espais públics

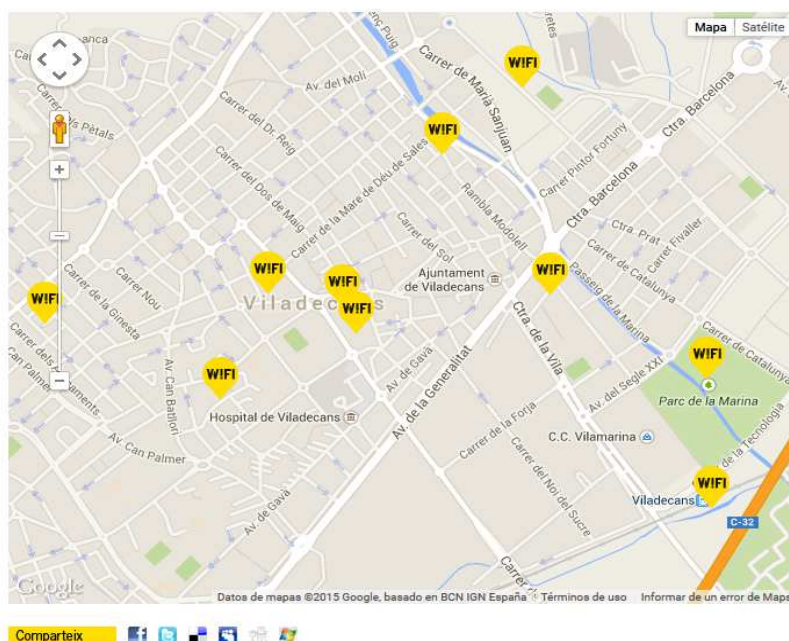
- Torrent Ballester.
- Parc de la Marina.
- Parc de la Torre Roja.
- La platja

Però el fet més important de l'any 2014 ha estat l'ampliació amb dos nous punts de connexió, un a la Plaça Europa i l'altra a l'Estació de Renfe.

Ho visualitzem tot en el següent mapa

*Des d'on em puc connectar?*

Viladecans és molt gran i, com que no volem que perdís el temps buscant, aquí tens un mapa perquè sàpigues on trobar els 11 punts Wi-Fi.



Aquesta infraestructura inaugurada al març de 2010 comptava a finals del 2014 amb prop de 5.000 usuaris connectats.

### A.3.2. W!CABLE. W!CABLE.BIZ

L'1 d'abril de 2011 es posava en marxa la prova pilot a 2530 UI. Actualment aquest projecte està plenament consolidat, amb una penetració de 825 usuaris, per sobre del 32% del total de les llars i del 40% de les llars que tenen connexió a internet.

Des de la Fundació hem col·laborat amb VIMED perquè aquest projecte pogués ser una realitat i un èxit.

L'any 2012 es va iniciar un projecte complementari anomenat W!CABLE.BIZ, amb l'objectiu de portar fibra òptica i gran connectivitat a les empreses de Viladecans. Per una banda s'han homologat els nous serveis a oferir a les empreses amb els operadors, es tracta de serveis d'alta capacitat, d'alta seguretat de servei i de uns protocols d'atenció de incidències i averies molt més ràpids, segurs i eficients per a les empreses a les que la connectivitat d'alta capacitat els és imprescindible per al seu funcionament, per altra banda, s'ha incorporat un nou operador als dos ja existents, es tracta de la XOC, Xarxa Oberta de Catalunya. L'arribada d'aquest operador al POE de Viladecans (Node VITEC) és molt important ja que de ben segur, la XOC es convertirà en un

dels més importants operadors de serveis a les administracions catalanes (Ajuntaments, Diputacions i Generalitat de Catalunya).

Els àmbits d'actuació del W!CABLE.BIZ són les empreses de serveis ubicades en zona urbana i les ubicades als polígons de Can Calderon, el Polígon Centre i el Parc d'Activitats (Viladecans Business center). Properament també ho serà Ca n'Alemaný, un cop ja s'ha iniciat la seva urbanització. Actualment W!CABLE.BIZ té 13 empreses que utilitzen els seus serveis

El repte per a Viladecans, segueix sent, el d'arribar a 12.000 llars l'any 2015 amb connexió a 100 Mb. En aquest sentit ja s'hi està treballant en l'anàlisi de diferents escenaris que possibilitin el finançament d'aquest desplegament.

#### **A.3.3. W!HOME. WIFI CIUTADÀ PER A LLUITAR CONTRA LA CLIVELLA DIGITAL.**

A Viladecans estem preocupats per poder aconseguir que les Tecnologies de la Informació i la Comunicació arribin a tothom. Si hem de progressar com a ciutat i com a comunitat, no podem deixar a ningú fora dels avenços que les TIC aporten, per això es va endegar que si ve en un futur acabarà sent la xarxa Wifi que donarà connectivitat en mobilitat a tots els serveis públics, en aquests moments pot servir per donar connexió a Internet a baix preu als ciutadans que més risc de patir exclusió tecnològica tenen a la nostra ciutat.

Els barris de Montserratina i Ponent són dos barris de Viladecans on la situació socioeconòmica dels seus habitants feia necessari implementar projectes de rehabilitació,... Per això han estat escollits per desenvolupar-hi projectes del Pla de Barris de la Generalitat. I també per implementar-hi un projecte de connectivitat Wifi a baix preu per permetre que els ciutadans es puguin connectar a Internet. Es tracta del projecte W!HOME.

Al llarg de l'any 2011 i amb finançament mixta (FEOLS, FEDER, Pla de Barris) es varen instal·lar 65 antenes que donen cobertura WIFI a un 30% de l'espai urbà i faciliten la connexió a un total de 6.000 ciutadans i ciutadanes. Al llarg del primer quadrimestre de 2012 es va fer la posada en marxa, les proves i la integració de totes les xarxes en una sola (W!FI + W!Home Montserratina + W!Home Eixample Centre).

Actualment hi ha 42 usuaris d'aquesta xarxa, que la utilitzen de manera regular. Ben aviat, en el moment en que es comencin a implementar projectes emmarcats dins de l'estratègia Smart City a Viladecans, aquesta xarxa serà essencial per al seu desenvolupament.

#### **A.3.4. AWI.NET.**

A l'octubre del 2011 es va iniciar el Projecte AWI.NET. Es tracta d'un projecte d'alfabetització digital que afavoreix el treball col·laboratiu intergeneracional.

Des de l'octubre del 2011 i fins al mes de novembre de 2014, s'han realitzat cinc edicions amb un total de 115 parelles constituïdes.

L'experiència ha comptat amb la participació dels Centres de Secundària de la ciutat i els Casals d'Avis.

A nivell comunicatiu i de mèdia ha estat un gran projecte que ha tingut ressò a tots els mitjans locals (Viladecans Televisió), i nacionals amb reportatges a TV3, Telecinco, Cuatro i la 2 de televisió espanyola.

Viladecans va participar en la trobada internacional de xarxes de ciutats educadores que es va celebrar el passat novembre a Barcelona. La nostra participació va ser presentant el projecte AWI.NET que va ser admès pel Comitè Científic del Congrés.

### A.3.5. PROJECTE CONSENSUS

Durant l'any 2014, La Fundació Ciutat de Viladecans, ha seguit atenent les necessitats sorgides de l'acord signat amb l'Àrea d'Acció Municipal de l'Ajuntament de Viladecans mitjançant el qual vàrem esdevenir socis tecnològics en el desenvolupament del Projecte de Participació Ciutadana "CONSENSUS".

Aquesta tasca consisteix en fer el manteniment tècnic de la plataforma així com les tasques de formació als usuaris.

**AJUNTAMENT DE VILADECANS**

Inici    [Contrasenya oblidada?](#) [Apuntar](#)

**MENÚ**

- Inici
- Consell Districte I
- Consell Districte II
- Consell Districte III

**ESPACIS DE PARTICIPACIÓ**

**Consell Districte I**  
Pl. de la Diversitat  
Correu electrònic: [districte1@viladecans.cat](mailto:districte1@viladecans.cat)  
Telèfon: 936 351 800  
Horari: matí, de 9.30 a 13.30 hores  
tarda, de 16 a 20 hores

**Consell Districte II**  
Plaça de la Constitució 4  
Correu electrònic: [districte2@viladecans.cat](mailto:districte2@viladecans.cat)  
Telèfon: 936 470 362  
Horari: de dilluns a divendres de 9 a 14 hores i de 16 a 22 hores

**Consell Districte III**  
C/ de Santiago Rusiñol 6 - 8  
Correu electrònic: [districte3@viladecans.cat](mailto:districte3@viladecans.cat)  
Telèfon: 93 637 95 03  
Horari: matí, de 9 a 14 hores  
tarda de dimarts, de 16 a 19 hores

**AGENDA**

**Maig 2015**

|    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    |    | 1  | 2  | 3  |
| 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |

No hi ha esdeveniments previstos. [Proposa un esdeveniment](#)

**ÚLTIMS DOCS I MULTIMÈDIA**

- PDF** ACTA TANCAMENT DEL CONSELL DE CIUTAT  
afegit el dilluns, 11 de maig de 2015
- PDF** ACTA TANCAMENT DELS CONSELLS DE DISTRICTE  
afegit el dilluns, 11 de maig de 2015
- PDF** ACTA TANCAMENT DELS CONSELLS DE DISTRICTE  
afegit el dilluns, 11 de maig de 2015
- PDF** DICTAMENT DEL CONSELL ECONÒMIC I SOCIAL 2011-2015  
afegit el divendres, 24 de abril de 2015
- PDF** DICTAMEN DEL CONSELL MUNICIPAL DE SERVEIS SOCIALS 2011-2015  
afegit el divendres, 24 de abril de 2015

**consensus** [Contacte](#) [Avis legal](#) [Reglament](#) [Codi ètic](#) Ajuntament de Viladecans c/ Major 41, 936351800

**B) Foment de la innovació a la ciutat. Desenvolupament d'accions en l'apartat Smart Living de l'Estratègia Smart City de Viladecans**

**B.1. PROJECTE CID . CÈL·LULES D'INNOVACIÓ I DISSENY.**

El projecte va ser presentat per la Fundació Ciutat de Viladecans juntament amb la UPC i BCD (Barcelona Centre de Disseny) a la convocatòria de Projectes Innovadors i Experimentals (PIE) del SOC a novembre de 2012 i va ser aprovat.

El títol del Projecte ja dóna una petita idea: **Disseny i posta en marxa d'una xarxa per a la innovació en les empreses industrials de Catalunya mitjançant la integració del disseny en el seu procés productiu. CI²D.**

I per completar la seva descripció podríem afegir-hi:

**Objectiu general que es vol assolir**

Definir, posar en marxa i avaluar una xarxa que faciliti l'intercanvi eficient del coneixement entre els dissenyadors, les empreses, els experts i els usuaris amb la intenció de millorar la capacitat competitiva de les empreses mitjançant la innovació dels seus productes i/o serveis.

Tot i que el projecte es va desenvolupar al llarg del 2013. La plataforma es va seguir desenvolupant fins el 31 de març de 2014.

Per al seu desenvolupament vàrem comptar amb el treball de sis cèl·lules d'Innovació amb les empreses següents:

- DISGROUP
- L'Hortet del baix.
- ASCIL-biopharma.
- Audiovisuales Data.
- JJUAN
- CASAP

En cadascuna d'elles hem treballat un projecte d'innovació relacionat amb producte o servei.



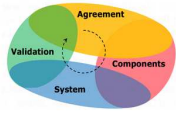
[Sobre el projecte CID](#)
[Casos](#)
[Xarxa](#)
[Eines](#)
[Entrar](#)

## La col·laboració i l'esperit d'equip

## La innovació per millorar i reinventar-se amb noves estratègies i models.

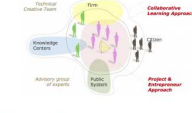
## La investigació d'avantguarda al servei de la innovació.

### Projecte CID



CID (Cèl·lules d'Innovació i Disseny) és el projecte, que tot aplicant el model de les Cèl·lules d'Innovació, té per objectiu desenvolupar i aplicar una nova Metodologia d'Innovació guiada pel Disseny.

### Cèl·lules d'Innovació



Cèl·lula d'Innovació, denominació sorgida a la UPC, defineix un espai col·laboratiu que té per objecte facilitar un marc conceptual a la innovació pràctica que realitzen les empreses.

**Partners del projecte**







Aquesta és la pàgina web del projecte on expliquem tots els detalls.

[www.web-cid.fundacioviladecans.cat](http://www.web-cid.fundacioviladecans.cat)



[Sobre el projecte CID](#)
[Casos](#)
[Xarxa](#)
[Eines](#)
[Entrar](#)

### Xarxa

L'equip base del projecte està format per:

|                                                                                                                       |                                                                        |                                                                                                    |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Joan Bascollas</b><br>Director General de la Fundació Ciutat de Viladecans.<br>Coordinació - direcció del projecte | <b>Josep Mª Monguet</b><br>Professor de la UPC. Disseny del mètode CID | <b>Alex Trejo</b><br>Enginyer Industrial. Disseny i desenvolupament tecnològic de les eines online | <b>Jenny Martí</b><br>Directora d'Innovació del BCD (Barcelona Centre de Disseny) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

Han intervingut en el projecte:

**Empreses del Baix Llobregat participants en el projecte:**











**Institucions col·laboradores en el projecte:**




**Professors i tècnics de la UPC:**  
Miquel Brigos, Joaquín Fernández i Andrea Guerra

**Dissenyadors i experts:**  
Jon Martí, Alex Jiménez, Cirilo Montsech, José C. Martínez, Joan Sabata, Adrià Guix, Àlex Miró, Sergi Pérez, Helena Bascuñana, Ramón Talamás i Joaquim Fonoll

En la pàgina web estan els casos explicats, aquí en reproduïm un d'exemple.



[Sobre el projecte CID](#)
[Casos](#)
[Xarxa](#)
[Eines](#)
[Entrar](#)

CAS ASCIL Biopharm



**Empresa**

Empresari

Projecte

Oportunitat

Valor

L'empresa té 3 treballadors i la seva activitat es centra en la recerca i la innovació en "medical devices".

L'empresa neix per la necessitat d'externalitzar aquestes activitats d'una multinacional amb seu a Sant Cugat.

L'empresa està acostumada a emprendre projectes d'innovació.

Lloc web: [www.ascil-biopharm.com](http://www.ascil-biopharm.com)

**Casos existents**

- Cas Agropopel
- Cas M-Solis
- Cas M-Data
- CAS ASCIL Biopharm
- Cas J-JUAN
- Cas Diagroup
- CAS CASAP
- CAS RS Barcelona

**Partners del projecte**






Al final, el producte final del projecte ha estat el desenvolupament d'una plataforma tecnològica que doni suport a la innovació.

És una plataforma a internet a l'adreça [www.projecte-cid.fundacioviladecans.cat](http://www.projecte-cid.fundacioviladecans.cat)



## Que pretén CID?

Ajudar l'empresa, i les persones que hi participen, al llarg del procés d'innovació que culmina amb un nou producte servei d'èxit



**Disseny**

Agafar el disseny com a pivot per a promoure la innovació. De fet ja hi ha dissenyadors i/o estudis de disseny que estan prou ben posicionats fent "strategy management" i en aquest sentit, l'objectiu del projecte CID no és altre que el de aportar mètode.



**Innovació**

Les cèl·lules d'innovació són concebudes inicialment com una estratègia d'aprenentatge basada en el desenvolupament de prototips reals de nous productes i serveis, i la prova en el mercat dels models de negoci que els fan viables.



**Col·laboració**

El context de treball multidisciplinari, l'estil de treball i el desafiament dels resultats que s'han d'assolir, permet aprendre a moure's en un context d'innovació oberta en què ha d'aprendre a entendre i compartir les aportacions dels altres.

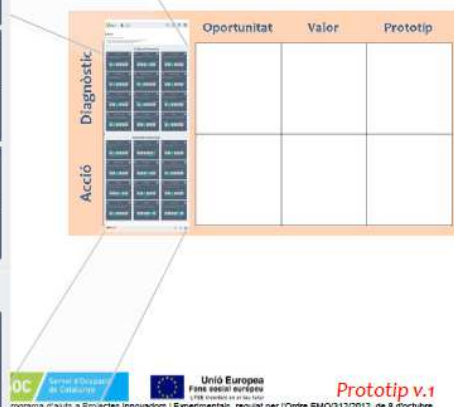
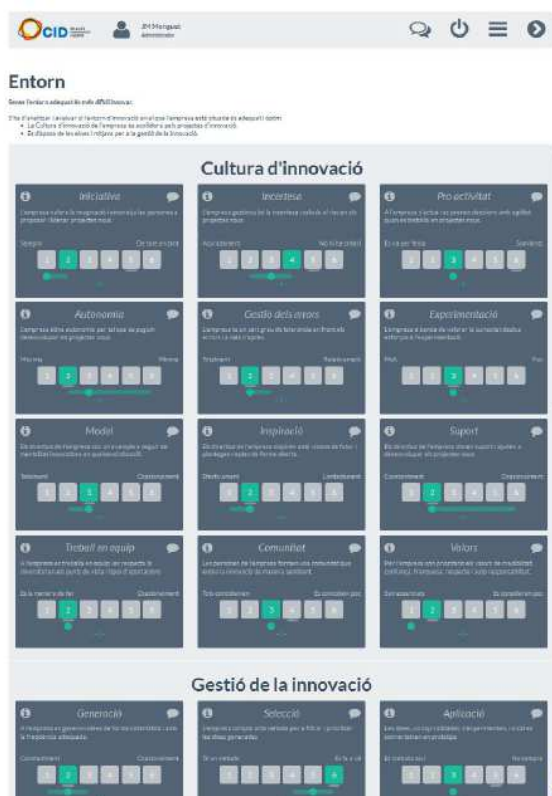


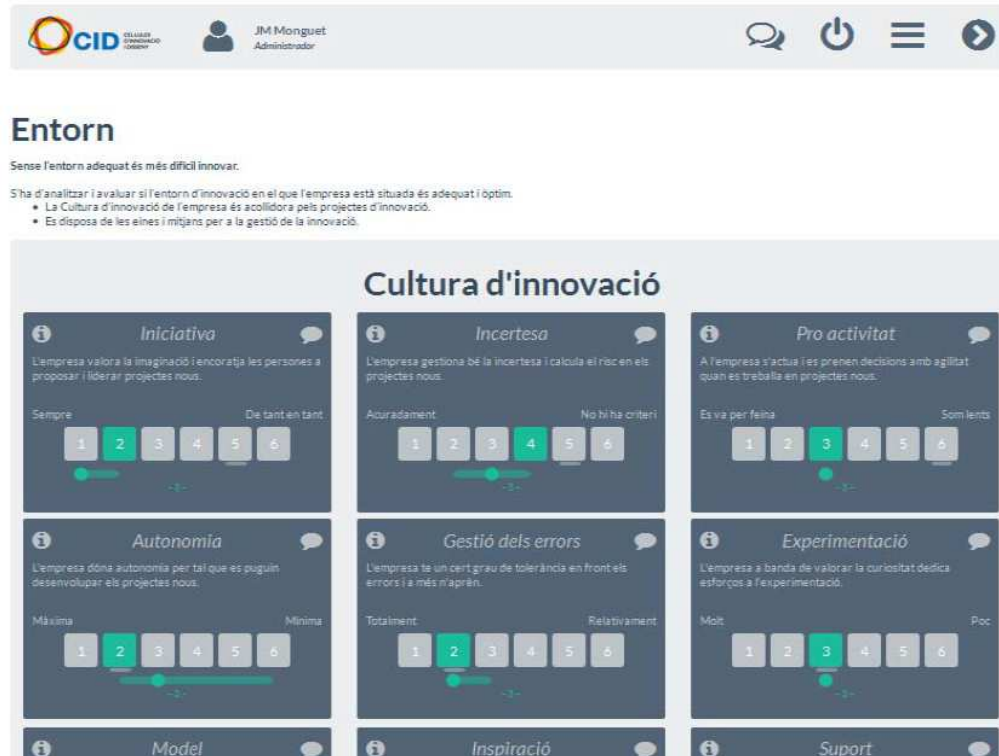






BCD lafundació **Prototip v.1**  
Aquest projecte està subvencionat pel SOC i el Fons Social Europeu, d'acord amb el programa d'ajuts a Projectes Innovadors i Experimental, regulat per l'Ordre EMO/312/2012, de 8 d'octubre.





Al llarg de l'any 2014 i un cop finalitzada la seva implementació completa es va iniciar una fase de testeig de l'eina i paral·lelament de Difusió.

Respecte al tema de testeig i validació de l'eina, es van crear quatre cèl·lules d'innovació noves que ens van permetre avaluar l'eina, amb les empreses:

- SEGEEN.
- ACKSTORM
- RS Barcelona
- RUBBERMOLD

Aquesta avaluació ens va permetre definir les línies de treball per on seguir evolucionant i perfeccionant l'eina i que són:

- Elaboració d'informes de resultats.
- Possibilitat d'obtenir fotos fixes de l'estat de l'empresa i d'un projecte concret en diferents moments temporals de la seva evolució per a poder fer-ne comparacions.
- Possibilitat de modificar les preguntes en quantitat i en contingut de manera interactiva per poder adaptar-les millor a qualsevol tipus de projecte.

Paral·lelament es va fer una tasca de difusió que ens va portar a presentar l'eina a diferents organismes i organitzacions:

- Innobaix.
- Neàpolis (Vilanova, Vilafranca, Igualada i Manresa)
- Acció.
- Diputació.

D'aquesta feina va sorgir una línia de treball amb ACCIÓ que veia possibilitat d'incloure l'eina en el projecte de creació d'un **Centre d'Innovació Sistèmica** que es vol endagar amb Barcelona Centre de Disseny.

De moment aquesta és la manera en la que pensem pot seguir evolucionant aquest projecte.

**L'objectiu final és posar aquesta eina a disposició de les empreses per a que tinguin una plataforma de suport als seus processos de innovació.**

## B.2. SETMANA DE LA COINNOVACIÓ DEL BAIX LLOBREGAT.

Entre els dies 10 i 13 de desembre, va tenir lloc la 1a. Setmana de la Co-Innovació al Baix Llobregat, organitzada per el Citilab de Cornellà, la Fundació Ciutat de Viladecans, en representació de l'Ajuntament de Viladecans i l'Ajuntament de Sant Feliu de Llobregat.

La seva seu va ser itinerant a les tres ciutats organitzadores. A Viladecans va tenir lloc la trobada el dia 11 de desembre, dia dedicat a la Innovació en Educació i en la nova definició de les Smart Cities.



ENTITATS PARTICIPANTS



## B.2.1. Programa

COL·LABORATORI DEL BAIX LLOBREGAT INICIO EDICIÓ 2014 EIXOS

# Agenda

Filtrar por pista ▼ Filtrar por ubicación ▼ Filtrar por días ▼

### 11 diciembre, 2014

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 9:30 am - 10:00 am  | <b>BENVINGUDA INSTITUCIONAL</b><br>Can Xic- Viladecans<br>Joan Bessoles Ferrán  Gisela Navarro Fuster                                                                                                                                                        | Más información > |
| 10:00 am - 10:30 am | <b>KEYNOTE: INVENTORS 4 CHANGE</b><br>Can Xic- Viladecans<br>Jordi Freixenet                                                                                                                                                                                 | Más información > |
| 10:30 am - 11:00 am | <b>CAFÈ</b><br>Can Xic- Viladecans                                                                                                                                                                                                                           | Más información > |
| 11:00 am - 12:45 pm | <b>TAULA RODONA: EXPERIÈNCIES D'INNOVACIÓ EDUCATIVA AL BAIX LLOBREGAT</b><br>Can Xic- Viladecans<br>Joan Bessoles Ferrán  Institut Torre Roja  Escola Montserratina  Salvador Valls i Cuello  Escola Dr. Trueta<br>RIDE Educa  Joan Ras i Jansà  Nacàlia Mir | Más información > |
| 12:45 pm - 1:45 pm  | <b>ESPAI OBERT! DIGUES LA TEVA!</b><br>Can Xic- Viladecans                                                                                                                                                                                                   | Más información > |
| 12:45 pm - 1:45 pm  | <b>TALLER PRÀCTIC: FORMACIÓ A EDUCADORS PER CO-INNOVAR A L'ESCOLA</b><br>Can Xic- Viladecans<br>José García Yeste                                                                                                                                            | Más información > |
| 1:45 pm - 3:30 pm   | <b>PAUSA DINAR</b><br>Can Xic- Viladecans                                                                                                                                                                                                                    | Más información > |
| 3:30 pm - 3:45 pm   | <b>PRESENTACIÓ DE LA SESSIÓ CO-INNOVACIÓ, URBANISME, I SMART CITIES A L'AUTORITAT METROPOLITANA DE BARCELONA (AMB)</b><br>Can Xic- Viladecans<br>Marta Concénate                                                                                             | Más información > |
| 3:45 pm - 5:00 pm   | <b>TAULA RODONA: SMART CITIES I SMART CITIZENS</b><br>Can Xic- Viladecans<br>Marta Concénate  Francisco Romero Gamarré  Segundo Poblador Trinidad  Manuel González Maye  Marc Garriga<br>Luis Sánchez Casals  Emilio Gelissten Rodríguez                     | Más información > |
| 4:35 pm - 5:30 pm   | <b>ESPAI OBERT! DIGUES LA TEVA!</b><br>Can Xic- Viladecans<br>LIRE Viladecans  SUMOSU stations  RadianTouch Table  Citizens Ukizens                                                                                                                          | Más información > |
| 5:00 pm - 8:30 pm   | <b>TALLER PRÀCTIC: COM ORGANITZAR UNA COMARCA DE SMART CITIZENS?</b><br>Can Xic- Viladecans<br>Luis Sánchez Casals  Bernat Romagosa                                                                                                                          | Más información > |

## B.2.2. Manifest de la setmana.

COL-LABORATORI DEL BAIX LLOBREGAT

INICIO

EDICIÓ 2014

EIXOS

# Col·laboratori del Baix Llobregat

Manifest obert per a la comarca de la co-innovació

V0.1

El Baix Llobregat,

12 de desembre 2014.

En la primera Setmana de la Co-innovació del Baix, celebrada del 10 al 12 de desembre del 2014, convocada per les següents institucions:

Citilab-Cornellà, Fundació Ciutat de Viladecans, Innobaix, Consell Comarcal Baix Llobregat.

Amb el suport de l'Ajuntament de Cornellà, Ajuntament Sant Feliu de Llobregat, Ajuntament de Barcelona, Àrea Metropolitana de Barcelona, Generalitat de Catalunya, IBM,

Siemens, UPC, Pimec, AEBALL, CC.OO, UGT, i2cat.

Hem pogut constatar que hi ha interès per impulsar un sistema d'innovació a la comarca basat en la co-innovació.

Entenem que la co-innovació és la innovació col·laborativa que considerem una feina de tothom.

La sortida de l'actual crisi econòmica i social només es pot afrontar amb èxit amb un esforç renovat i coordinat de creativitat i d'innovació. El Baix Llobregat té una tradició d'innovació reconeguda. El que necessitem ara és renovar-la amb la força de les noves generacions digitals. Les ciutats tenen molt a dir. Tots podem innovar. Hi ha innovacions en productes i serveis, en mètodes i processos, en models d'organització i de relacions, en el desenvolupament de talent, en noves formes de presentar el valor i el seu model de sostenibilitat. Aquestes innovacions representen canvi, novetat i progrés. En definitiva un bé per al conjunt de la societat de la qual tots en formen part. Junts podem innovar: des de la consciència col·lectiva, la motivació compartida, la creativitat, el compromís, la col·laboració i l'execució de projectes d'innovació que fan realitat les idees compartides.

Al Baix Llobregat hi ha innovació: a l'empresa, a l'administració, al món educatiu, en les accions de moltes persones que somien, participen, dissenyen i s'impliquen en el desenvolupament del futur des de la co-responsabilitat i des del lideratge compartit. Junts podem fer més i aquesta és la invitació per fer-ho, mitjançant el desenvolupament de propostes de valor innovadores en col·laboració. Perquè la co-innovació, la innovació col·laborativa, és feina de tothom.

Ens proposem continuar el camí iniciat en aquesta setmana al llarg de tot l'any.

Els objectius que ens marquen són els següents:

1. **Aflorar** i fer el mapeig de la comunitat de co-innovació del Baix Llobregat.
2. **Reunir i presentar** els diferents tipus d'innovacions: socials, empresarials, polítiques, digitals, educatives, agràries, urbanes, etc. de la Comarca.
3. **Generar nous projectes** de co-innovació a tots els municipis de la comarca.
4. **Obrir** la innovació a tothom mitjançant l'aprenentatge.
5. **Recuperar la memòria** d'innovació del Baix Llobregat.
6. **Ajudar al fet que el Baix Llobregat esdevingui una comarca col·laboratori pionera** que generi un nou model de desenvolupament econòmic i social, més innovador i incliusiu i sostenible.

Ens comprometem seguir treballant durant activitats el 2015 amb les següents activitats

- Continuar treballant en el mapa de la co-innovació de la comarca.
- Generar 2-3 iniciatives i projectes d'innovació de la Comarca.
- Integrar aquestes iniciatives en l'estratègia d'especialització de Catalunya.
- Organitzar una nova setmana de la co-innovació l'any 2015, preparada trimestralment en jornades temàtiques amb temes d'innovació de la comarca amb tallers pràctics, activitats lúdiques i d'intercanvi de coneixement.

Els resultats que esperem obtenir són els següents

- Posicionar al Baix Llobregat com la comarca de la co-innovació, de la innovació col·laborativa i oberta a tothom, dins l'estratègia d'especialització Intel·ligent de Catalunya i Europa.
- Configurar una comunitat territorial d'innovació amb identitat pròpia.
- Construir el Baix Llobregat, com a comarca-laboratori oberta i viva.
- Projectes d'innovació en col·laboració per a la Comarca.
- La co-innovació és la innovació col·laborativa. Una feina de tothom.

Baix Llobregat, 12 de desembre 2014

## B.2.3. Valoració

La Valoració que es fa de la organització de la setmana de la Coinnovació és positiva malgrat les dificultats organitzatives i la baixa participació. L'aprenentatge que se'n treu és la d'haver iniciat una trobada al voltant de la innovació que creiem té molt recorregut.

### **B.3. SMART LIVING. VILADECANS SMART CITY**

#### **B.3.1. eSALUT**

##### **B.3.1.1. PROJECTE CARISMATIC**

L'any 2012, l'Obra Social de la Caixa va obrir una convocatòria de subvencions en el Programa de Promoció de l'Autonomia i atenció a la Discapacitat i a la Dependència.

La Fundació Ciutat de Viladecans juntament amb la Fundació I2Cat van presentar el projecte CarismaTIC que va ser aprovat i que va comptar amb una petita subvenció per a dur-lo a terme.

Què és el Projecte CarismaTIC?

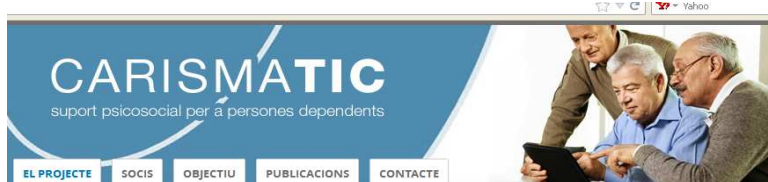
El projecte CarismaTIC vol posar a disposició de persones grans, dependents i els seus cuidadors un portal telemàtic a través del qual disposaran d'un conjunt de serveis que permetin al col·lectiu beneficiari millorar la seva autonomia i qualitat de vida. El portal es posarà a l'abast dels usuaris a través d'un terminal tabletPC especialment pensat i adaptat per a la utilització del col·lectiu objectiu.

El projecte contempla les etapes següents:

- Anàlisi de requeriments Fundació i2CAT i Fundació Ciutat de Viladecans: El projecte contempla la participació activa dels propis usuaris per a la definició del mateix. Al començar el projecte es realitzaran un conjunt d'activitats d'obtenció i anàlisi de requeriment per tal de definir quins són els serveis que la plataforma ha d'incorporar i que són d'interès per al col·lectiu objectiu. A priori, es contemplen serveis de notícies d'interès pels usuaris, formació, exercicis de memòria, accés a una agenda amb alertes i accés a un servei de videoconferència que permetrà als usuaris posar-se en contacte amb un professional psicossocial o amb d'altres usuaris.
- Implementació Fundació i2CAT: Durant aquesta fase, els enginyers del clúster de eSalut i eDependència de la Fundació i2CAT realitzaran la tasca de programar tots els serveis definits en l'etapa anterior i que conformaran la plataforma telemàtica de serveis resultant del projecte i de l'entorn d'acord als nivells d'accessibilitat marcats en la fase d'anàlisi de requeriments. També durant aquesta fase es modificaran els terminals tabletPC a través dels quals els usuaris accediran, per tal de que siguin accessibles i adaptats als requeriments d'usuaris amb poca experiència en el camp de les noves tecnologies.
- Desplegament i avaluació [Fundació i2CAT i Fundació Viladecans]: La plataforma telemàtica resultant serà avaluada pels propis usuaris per tal de comprovar si compleixen les seves expectatives/requeriments. També es testearà la idoneïtat dels TabletsPC com a eina TIC de:
  1. Millora de l'atenció dels dependents i de suport als cuidadors/res.
  2. Estalvi de recursos personals i/o econòmics del sistema sociosanitari assistencial.
  3. Augment de la percepció de qualitat de vida per part dels usuaris beneficiaris i els seus cuidadors/res
- Difusió [Fundació i2CAT i Fundació Viladecans]: El projecte contempla realitzar tasques de disseminació del mateix a l'inici, per tal de donar a conèixer la iniciativa al col·lectiu d'usuaris i facilitar la seva incorporació en el projecte, i també al final d'aquest, per tal de donar a conèixer la solució creada i els resultats a d'altres organitzacions dins del camp de l'atenció psicossocial.

El projecte utilitzarà els mitjans propis de cada entitat per a la difusió de la iniciativa, la creació d'un blog amb l'estat del projecte, mitjans d'àmbit local i també internacional amb la publicació de documentació científica amb els resultats del projecte.

El Projecte es va iniciar a l'octubre del 2012 i tot i que la seva data de finalització havia de ser el desembre de 2013 estem continuant amb el projecte al llarg de tot el 2014.



## El Projecte

El projecte CarismaTIC vol posar a disposició de persones grans, dependents i els seus cuidadors un portal telemàtic a través del qual disposaran d'un conjunt de serveis que permetin al col·lectiu beneficiari millorar la seva autonomia i qualitat de vida. El portal es posarà farà accessible als usuaris a través d'un terminal tabletPC especialment pensat i adaptat per a la utilització del col·lectiu objectiu.

El projecte contempla les etapes següents:

- **Anàlisis de requeriments:** El projecte contempla la participació activa dels propis usuaris per a la definició del mateix. Al començar el projecte es realitzaran un conjunt d'activitats d'obtenció i anàlisis de requeriment per tal de definir quins són els serveis que la plataforma ha d'incorporar i que són d'interès per al col·lectiu objectiu. A priori, es contemplen serveis de notícies d'interès pels usuaris, formació, exercicis de memòria, accés a una agenda amb alertes i accés a un servei de videoconferència que permetrà als usuaris posar-se en contacte amb un professional psicosocial o amb d'altres usuaris.

- **Implementació:** Durant aquesta fase, els enginyers del clúster de eSalut i eDependència de la Fundació I2CAT realitzaran la tasca de programar tots els serveis definits en l'etapa anterior i que conformaran la plataforma telemàtica de serveis resultant del projecte i de l'entorn d'acord als nivells d'accessibilitat marcats en la fase d'anàlisis de requeriments. També durant aquesta fase es modificaran els terminals tabletPC a través dels quals els usuaris accediran, per tal de que siguin accessibles i adaptats als requeriments d'usuaris amb poca experiència en el camp de les noves tecnologies.

- **Desplegament i avaluació:** La plataforma telemàtica resultant serà avaluada pels propis usuaris per tal de comprovar si compleixen les seves expectatives/requeriments. També es testearà la idoneïtat dels TabletsPC com eina TIC de:

1. Millora de l'atenció dels dependents i de suport als cuidadors/res.
2. Estalvi de recursos personals i/o econòmics del sistema sociosanitari assistencial.
3. Augment de la percepció de qualitat de vida per part dels usuaris beneficiaris i els seus cuidadors/res.

- **Difusió:** El projecte contempla realitzar tasques de disseminació del mateix a l'inici, per tal de donar a conèixer la iniciativa al col·lectiu objectiu i facilitar la seva incorporació en el projecte, i també al final d'aquest, per tal de donar a conèixer la solució creada i els resultats a

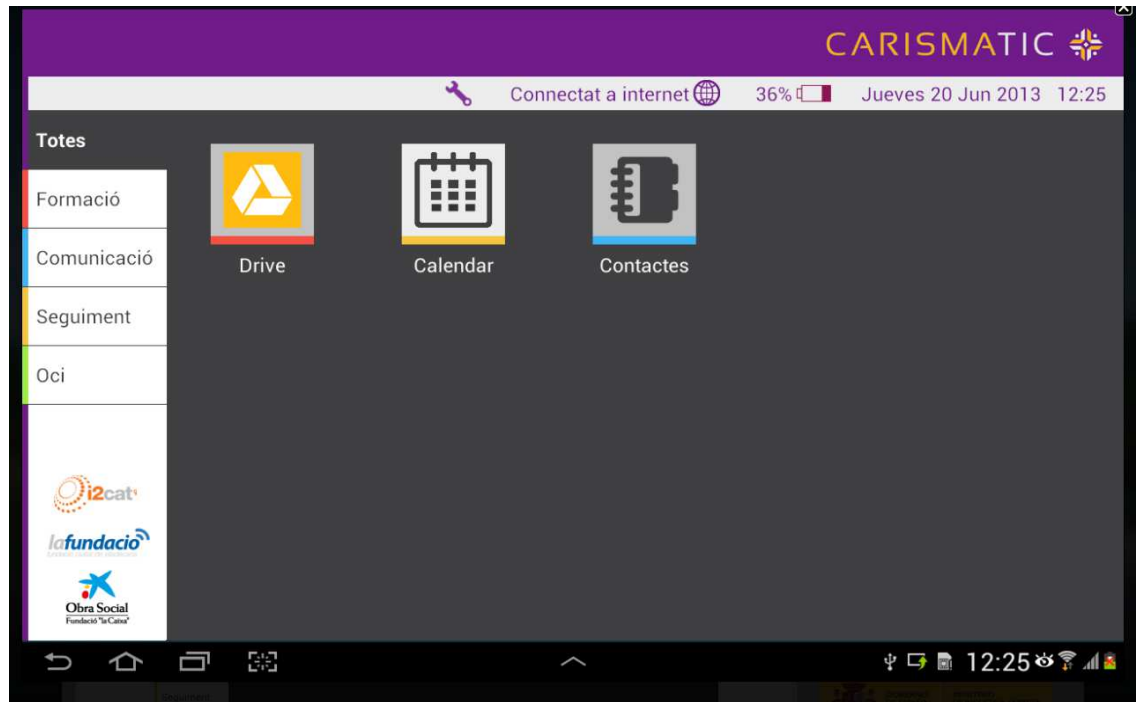
Des de l'octubre de 2012 fins el mes de gener de 2013 es va realitzar la primera fase del projecte que consistia en fer la presa de requeriments de la plataforma. Per fer això es va crear una Comissió de treball on hi estan representats, a més de la Fundació I2Cat i la Fundació Ciutat de Viladecans, els Serveis Socials de l'Ajuntament de Viladecans, representants dels CAP's de la ciutat i les empreses CLECE d'atenció domiciliària, STP, empresa tecnològica i comptem també amb la col·laboració de VODAFONE.

Al llarg dels mesos d'octubre, novembre i desembre, es van fer tres reunions de treball i un focus grup amb potencials usuaris i cuidadors de persones dependents i/o amb discapacitat.

Fruit d'això va ser el document de requeriments que ha servit per elaborar l'aplicació. El pilot es desenvoluparà des de l'1 de setembre fins el 31 de desembre.

Més informació a [www.carismatic.cat](http://www.carismatic.cat) i a <http://i2healthsantpau.blogspot.com.es/2013/06/carismatic.html>

I aquesta és la imatge que de moment va tenint l'aplicació



El desenvolupament de l'aplicació i la seva implementació es va iniciar el mes de març de 2013 i es va allargar fins el mes de setembre del mateix any. L'aplicació va quedar acabada amb els següents serveis:

Formació: documents d'interès per als pacients, cuidadors,...

Comunicació: accés a contactes, missatges escrits, de veu, o de vídeo, accés a videoconferència.

Seguiment:

Oci: accés a jocs, exercicis, app's etc...

Aquesta aplicació va ser presentada tant als gestors de l'empresa CLECE com al Coordinador de les ABS de Viladecans, el Dr. José Luís Bravo.

Aquestes reunions es van celebrar al llarg del mes de setembre de 2013. Els acords varen ser:

- Lliurament de 10 tauletes a l'empresa CLECE per a que en fes ús amb els seus usuaris més desplaçats amb l'objectiu d'evitar visites utilitzant l'eina de Vídeoconferència.
- Organització d'un Focus Grup amb personal sanitari dels CAP's de Viladecans per analitzar les possibilitats d'ús de la plataforma CARISMATIC.

### **Focus Grup**

Acta de la reunió

Data: 2 de desembre de 2013

Lloc: CAP Maria Bernardes (Viladecans II)

Hora: 13.30 h.

Assistents: (8) Personal sanitari participant a la prova pilot del projecte CARISMATIC.

S'inicia la reunió amb una explicació del projecte, identificant primer quines són les entitats que participen en el projecte i quins són els objectius del mateix.

Seguidament es contextualitza la reunió i quin és el seu objectiu:

- Analitzar en quins procediments de l'atenció sanitària actualment implantats podrien millorar si s'introduís la tecnologia en el seu protocol actualment en marxa.

Per fer aquesta anàlisi, es fan formar dos grups als quals se'ls va passar un document amb perfils de usuaris que participen en els processos assistencials amb l'objectiu de identificar aquells en els quals fos possible introduir una millora.

Després d'uns trenta minuts de treball en grup, es van exposar les conclusions de cadascun d'ells.

#### Propostes Grup 1

| Tipus de pacient                                         | Descripció dels serveis a millorar                                                                    | Personal sanitari que hi participa | Eines útils per a la millora                              | Observacions |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|
| Jove obès                                                | - Recordar visites<br>- Recordar dietes<br>- Felicitar-lo<br>- Motivar-lo.<br>-Propostes temps lliure | Infermeria                         | - Calendari.<br>- Comunicació.<br>- Documents.<br>- APP's |              |
| Pacients joves que han patit un infart                   | - Modificar hàbits de vida                                                                            | Infermeria                         | - Comunicació.<br>- Documents.<br>- APP's                 |              |
| Nens/joves/adults amb asma moderat                       | - Control.<br>-Indicadors peakflow                                                                    | Infermeria.<br>Pediatría           | - Comunicació.<br>- Recollida de dades                    |              |
| Pacients infantils crònics                               | - Malalties rares.<br>- Contacte més directe i fàcil amb pediatria                                    | Infermeria.<br>Pediatría           | - Comunicació.<br>- Documents<br>- APP's                  |              |
| Pacients afectats de problemes de salut mental           | - Variacions del estat d'ànim.<br>- Vigilar la medicació                                              | Infermeria.                        | - Comunicació.<br>- Qüestionaris.<br>- Calendari.         |              |
| Pacient oncològic o bé en processos previs a la defunció | - Control de símptomes                                                                                | Infermeria                         | -Valors d'indicadors (pes,...).<br>- Comunicació          |              |
| Nascuts prematurs                                        | -Control d'indicadors a casa                                                                          | Infermeria                         | -Valors d'indicadors (pes,...).<br>- Comunicació          |              |
| Pacients malalties cròniques                             | - Descompensacions<br>- Síntomes                                                                      | Infermeria                         | -Valors d'indicadors (pes,...).<br>- Comunicació          |              |

#### Propostes Grup 2.

El grup 2 no va fer propostes concretes i les seves reflexions van anar en el sentit de la oportunitat d'experiències com la que es plantejava posant sobre la taula diferents aspectes a se discutits i que ara relacionem:

- Temps de dedicació:

D'on es trauria el temps que s'hagués de dedicar a implementar totes aquestes solucions:

En aquest punt es va comentar que tot i que possiblement a l'inici s'hauria d'habilitar un temps específic (formació, posada en marxa,...) l'objectiu era precisament d'utilitzar l'eina en els contextos on no significués temps afegit en el dia a dia.

**- Personal específic:**

Hi haurà dotació de personal específica per aquest projecte.

En aquest punt es va comentar ell mateix que en l'apartat anterior.

**- Porta oberta. Processos amb un principi i un final.**

Es va plantejar la perillositat d'introduir eines innovadores en contextos indefinits. Donada que no serà una eina que pugui tenir continuïtat en el temps ja que està concebuda com una eina de "quita y pon" s'han de buscar utilitats i serveis que complementin l'atenció al malalt en processos que també tinguin aquestes característiques, és a dir, processos que tinguin un inici i un final ben determinat, de manera que ja d'entrada la incorporació d'aquesta eina, quedi molt clar, que és per un període determinat.

La reunió va acabar amb una demo de l'eina.

**Conclusions i valoracions post reunió:**

De cara a la continuació del projecte al llarg del primer semestre de 2014, faig les següents consideracions i passos a seguir:

- Validació de l'acta de la reunió (José Luís Bravo).
- Creació d'un equip de treball constituït per Responsables del projecte (Josep Benavent, Joan Bassolas) i personal de referència a nivell de CAP (José Luís Bravo, Pediatria, Infermeria)
- Desenvolupament de les propostes fetes pel Grup 1. En cada cas fer un work flow del procés identificant en cada cas, els processos i les persones que hi intervenen. Elaboració del document a elevar als responsables TIC del ICS (Responsables del projecte i personal de referència a nivell de CAP)
- A partir del treball anterior identificar: (Responsables del projecte i personal de referència a nivell de CAP)
  - Pacients concrets amb qui iniciar el pilot
  - Personal administratiu i d'atenció sanitària que hi estarà involucrat.
  - Planificació de la formació al personal i als pacients.
  - Planificació d'inici del pilot.
  - Calendarització del pilot.

**Proposta de calendari de les properes accions:**

- Desembre 2013.
  - Validació acta (José Luís Bravo) i Constitució equip de treball.
- Gener 2014.
  - Desenvolupament de les propostes del Grup 1 i identificació de pacients i personal sanitari.
  - Elaboració document del projecte a treballar amb els responsables TIC
  - Planificació formació.
  - Planificació i calendarització pilot.
- Febrer 2014
  - Inici del projecte

A continuació d'aquest focus grup en una reunió amb el Coordinador José Luís Bravo, es va decidir iniciar un projecte en el tractament dels Joves Obesos i com la introducció d'eines TIC podia ajudar al seu tractament.

En aquest sentit es va crear un grup de treball constituït per:

La Dra. Maria Milà, pediatre i qui seria la directora del treball, el Dr. Jose Luís Bravo Coordinador de les ABS, Josep Benavent de I2Cat i Joan Bassolas de la FCV.

L'equip de treball es va trobar el dia 20 de gener ja de 2014 amb les següents conclusions

**Discussió:**

Es planteja utilitzar el cas d'ús "obesitat en adolescents" per tal de testejar la tecnologia desenvolupada: Objectiu: Obtenir una disminució de l'índex de massa corporal (IMC) amb el suport de eines TIC.

Tasques prèvies identificades:

- Estudi bibliografia relacionada.
- Estudi de aplicacions disponibles en el mercat sobre seguiment d'activitat física o similar.
- "Test de Motivació" per valorar estadi inicial de la seva motivació i poder seleccionar pacients en funció del mateix.
- Definir si "els temps" de l'estudi seran temporals o fins obtenir uns objectius específics (p. ex. arribar fins a un IMC de X)
- Obtenir una autorització dels tutors legals per a la participació en l'estudi. Aquest hauria de incloure referències també a l'ús privat que es farà de les dades obtingudes.

Elements a incloure a l'estudi / aplicació TIC:

- S'hauria de registrar el IMC (a partir de la talla i el pes del beneficiari).
- Valorar incorporar gràfiques de seguiment de IMC.
- Càlcul o seguiment de l'exercici físic realitzat.
- Incloure dietes o receptes per tal de motivar el beneficiari a menjar cuina sana.
- Poder enviar als beneficiaris una agenda "d'activitats físiques" (curses populars, trobades per fer exercici...) o també de trobades amb el seu personal sanitari responsable. S'hauria de poder omplir de dades des del perfil "metge" o el propi beneficiari.
- Recompensar al beneficiari a través de propostes pel seu temps lliure.
- Estudiar si es possible realitzar una adquisició de dades de forma anònima.
- Incloure un codi de colors en les dades proporcionades per tal de que es mostri si el seguiment per part del beneficiar s'està fent de forma correcta (utilitzar codi de colors: vermell, groc i verd).
- Mostrar un checklist de activitats a realitzar per part del beneficiari i comprovar així la seva adherència al tractament.
- Incloure alguna estratègia de "gamification" per tal de motivar al beneficiari.

S'ha plantejat la possibilitat de incloure també un podòmetre per tal de seguir l'activitat física del beneficiari i també un tensiòmetre per a mesurar la tensió arterial.

#### **TO-DOs:**

Equip sanitari Viladecans:

- ➔ Localitzar estudis previs similars realitzats

i2CAT:

- ➔ Buscar apps per a manteniment de salut (fitness, sports...)
- ➔ Estudis previs realitzats de l'aplicació de les TIC en el tractament d'adolescents obesos.

#### **Estat Actual**

Des de la Reunió del mes de gener, les coses han evolucionat de la següent manera:

- Es concreta la tasca a fer que ha de ser:

**Realitzar un estudi per tal de combatre l'obesitat infantil focalitzat en població obesa (IMC>27) dintre dels joves (9-14 anys), buscant una reducció en el IMC score dels infants participants i com les eines TIC incideixen com factors clau per obtenir aquesta disminució.**

- La realització de l'estudi queda pendent a l'espera d'obtenir finançament.

- A partir del mes de maig s'inicien noves reunions per intentar trobar una línia de treball possible des de les ABS amb gent gran.

Al final es constitueix un grup de treball per les dues infermeres responsables de la gestió de casos, format per:

Pacients Alicia Solsona:

Torcuato Porcel Poyatos.  
Jose Rosell Torras.  
Isabel Costas Perez.

Pacients Adela González:

Montserrat Rueda Antequera.  
Josefa Abolafio Moya.  
Asuncion Arona Cherta.

- Es continua treballant amb l'empresa CLECE.

### **B.3.2. eEDUCACIÓ**

#### **B.3.2.1. W!ESCOLA. DIGITALITZACIÓ DELS CENTRES EDUCATIUS.**

La millora de les condicions en que els docents puguin fer la seva tasca i la possibilitat de disposar de recursos i mitjans moderns i adequats amb un ús intensiu i extensiu de les TIC en el món educatiu és un dels elements claus per a lluitar contra el fracàs escolar i a favor de l'èxit escolar i per poder garantir la bona formació dels nostres nens i nenes.

El projecte W!ESCOLA desplegat al juliol de 2010 ha permès preparar les escoles de Viladecans pel repte de la formació adequada als nous reptes del segle XXI.

La Fundació ha col·laborat amb el Departament d'Educació de l'Ajuntament de Viladecans en el desplegament d'aquesta infraestructura que ha estat molt ben acollida per la comunitat educativa i que ha posicionat les escoles de Viladecans com les millors preparades pels nous reptes del món educatiu.

W!ESCOLA no és tan sols un projecte d'èxit entre els alumnes si no que també i més important és un projecte d'èxit dins de la Comunitat Educativa, prova d'això va ser, una vegada més, l'èxit de les II Jornades d'Intercanvi de Pràctiques Educatives en Pissarres Digitals celebrada el dia 26 de juny de 2012 a l'Escola Montserratina on es van presentar més de 20 pràctiques desenvolupades per docents d'escoles de la nostra ciutat. La Jornada va tenir més de 200 participants.

L'any 2013, el projecte segueix creixent amb l'objectiu, per una banda de proporcionar gran connectivitat a les nostres escoles amb l'arribada de la fibra òptica a tots els centres de la ciutat, públics i concertats, i d'altra amb la incidència en aspectes metodològics i de procediment a les nostres escoles amb la creació de la Xarxa d'Innovació Educativa i la celebració de les Jornades Smart Edu com a espai de trobada de tots els membres de la Comunitat Educativa amb la societat civil i econòmica.

#### **B.3.2.2 XARXA D'INNOVACIÓ EDUCATIVA.**

El 5 d'octubre de 2013 van tenir lloc les Jornades Smart Edu a Viladecans que van servir per fer la presentació de la "XARXA D'INNOVACIÓ EDUCATIVA".

La Xarxa d'Innovació Educativa es constitueix com un grup de treball interdisciplinar on hi tenen cabuda tots i totes aquelles persones que a títol individual o com a col·lectiu, representant a institucions, centres educatius, famílies, empreses, etc... volen treballar per la millora de l'èxit educatiu a la nostra ciutat.

L'Objectiu és impulsar projectes d'innovació als Centres Educatius, sigui en la modalitat que sigui, com iniciatives de les pròpies escoles, com iniciatives de les administracions, com resultat de la cooperació públic-privada, i fins i tot com iniciatives de les empreses i/o altres institucions.

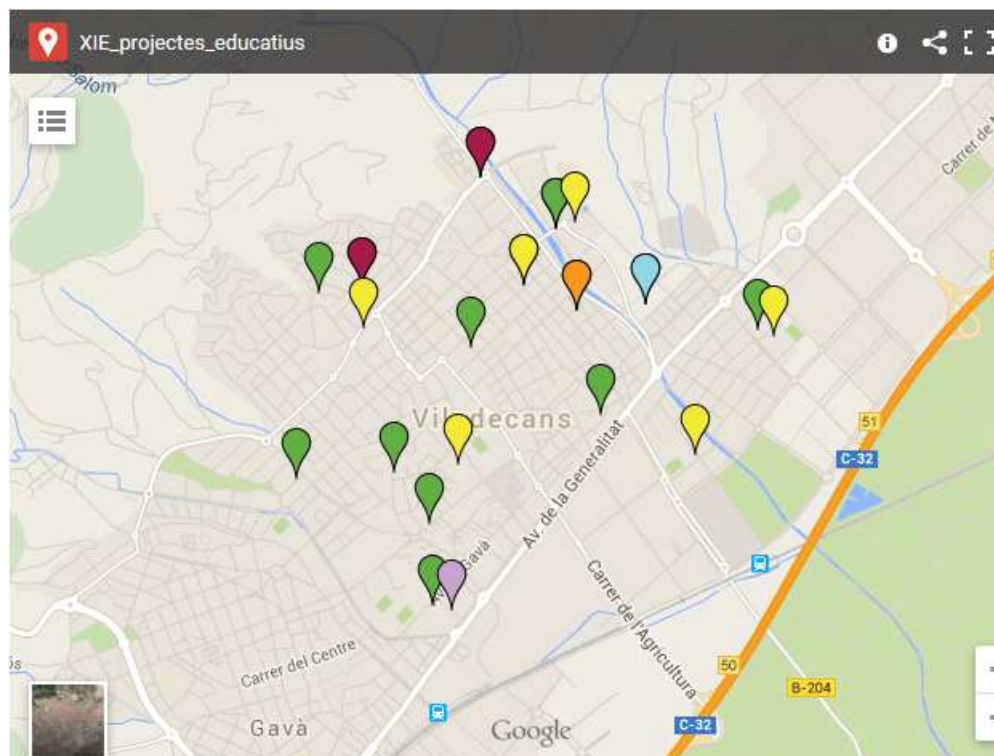
Des de llavors el trajecte de la Xarxa ha estat encaminat a treballar per LA MILLORA DE LÈXIT EDUCATIU.

Activitats engegades des de la Xarxa.

#### **Projectes en marxa**

- Pupitres digitals a tots els centres d'educació infantil
- Plataformes educatives a l'Enxaneta il Mestres i Busquets
- Tauletes a les aules a l'Escola Montserratina
- IMAILE (PLE) a diversos centres educatius
- Curriculum Bimodal a l'Escola Dr. Trueta
- FP dual a l'Institut Torre Roja amb diverses empreses de Viladecans
- Cotutorització de treballs de recerca a tots els Centres de batxillerat de la ciutat
- Pràctiques a les empreses obert a tots els centres i empreses de Viladecans.
- AMPA 2.0 a l'AMPA de l'Àngela Roca com a prova pilot per estendre a totes les demés AMPA's

Aquí teniu un mapa amb tots els centres on s'estan duent a terme projectes innovadors.



#### **Altres activitats**

Al llarg de l'any 2014 s'han realitzat moltes altres activitats:

- Visites als Claustres dels centres educatius de Viladecans explicant el projecte.
- Trobada amb les AMPA's.
- Explicació del Projecte al Consell Escolar Municipal.
- Formació i assessorament per a docents en l'ús de dispositius mòbils a l'aula, en l'ús del Karendón.

- Taller de tauletes per a famílies.
- Formació AMPA's i famílies en l'ús de les TIC.
- 2a. Trobada de la XIE al novembre de 2014 amb la proposta de nous projectes a partir dels treballs en grup.
- 1. Aprenentatge de la gestió de les emocions
- 2. Concurs d'idees entre nois/noies per resoldre reptes empresarials
- 3. Convertir els campionats esportius escolars en una activitat gestionada pels nois/es de les escoles
- 4. Descobreix el teu talent
- 5. Esmorzars i/o dinars amb empresaris. Forum d'empreses
- 6. Forum d'internet per a l'intercanvi d'idees entre els agents implicats en l'educació dels adolescents
- 7. Intercanvis amb escoles d'altres indrets
- 8. Mentoring amb empresaris que podria desembocar en una bossa de pràctiques durant les vacances
- 9. Obrir l'escola a les activitats de ciutat
- 10. Reinvençió de l'escola

Teniu tota la informació al web:

The screenshot shows the website of the Viladecans Educational Innovation Foundation. The header includes the logo and navigation links: INICI, SOBRE LA XIE A VILADECANS, ZONA DE L'USUARI, and UNEIX-TE. A search bar is also present. The main menu lists: BLOG, RECURSOS, PRÀCTIQUES, PROJECTES EN MARXA, R.E.C.E., PROPER PROJECTES A DEBAT, and OBSERVATORI.

The main content area features a large banner titled "Ensenyar a programar a les escoles: moda o necessitat" with a video player. Below this, there are three project cards under the heading "ELS NOSTRES PROJECTES":

- COTUTORITZACIÓ**: Aquest projecte s'emmarca en un acord de col·laboració entre empreses del nostre municipi, centres de secundària i l'ajuntament de Viladecans, on es vol aconseguir una millor implicació entre el món educatiu i l'empresarial.
- AMPA 2.0**: Aquest nou projecte pretén fer un replantejament de com fins ara s'havien dinamitzat les relacions entre pares/mares i l'escola. Amb la implementació en l'ús de les noves tecnologies, es vol fer que aquestes relacions millorin i siguin més efectives.
- CURRÍCULUM BIMODAL A L'ESCOLA DOCTOR TRUETA DE VILADECANS**: L'Escola Doctor Trueta de Viladecans ha posat en marxa, en el present curs 2013-2014, un innovador projecte de currículum bimodal per a l'alumnat de 3r a 6è de Primària.

On the right side, there is a "CALENDARI D'ACTIVITATS" for May 2015, showing a calendar grid with dates 1 through 31. Below the calendar, there is a "TEMES" section with two bullet points: "Els nostres temes" and "Eines innovadores".

### **Balanç del primer any de la XIE.**

Un cop finalitzat l'any de la XIE és important fer una primera valoració.

Tot i que en aquest primer any s'ha fet molta feina i la XIE ha adquirit un nivell de presència i coneixement en l'àmbit educatiu de la ciutat, manca molt camí per recórrer per arribar a una notorietat ampla i no només en l'àmbit educatiu.

Per altra banda el treball en Xarxa tampoc ha estat aconseguit. Entenem que és un aspecte complicat però és on hem de seguir treballant i posant l'èmfasi al llarg de l'any 2015

### **B.3.2.3 PROJECTE IMAILE.**

El Projecte IMAILE és un projecte molt important en el desenvolupament de les activitats de la Xarxa d'Innovació Educativa ja que vol incidir en la part central de l'educació en aquests moments: EL CANVI METODOLÒGIC, fonamental en l'adequació de l'educació als nous reptes.

Passar d'un procés d'ensenyament-aprenentatge centrat en el professor a un procés, centrat en l'alumne en el qual ell sigui el creador del seu propi aprenentatge ha de ser el canvi que faciliti l'adquisició de les capacitats necessàries en un món laboral canviant.

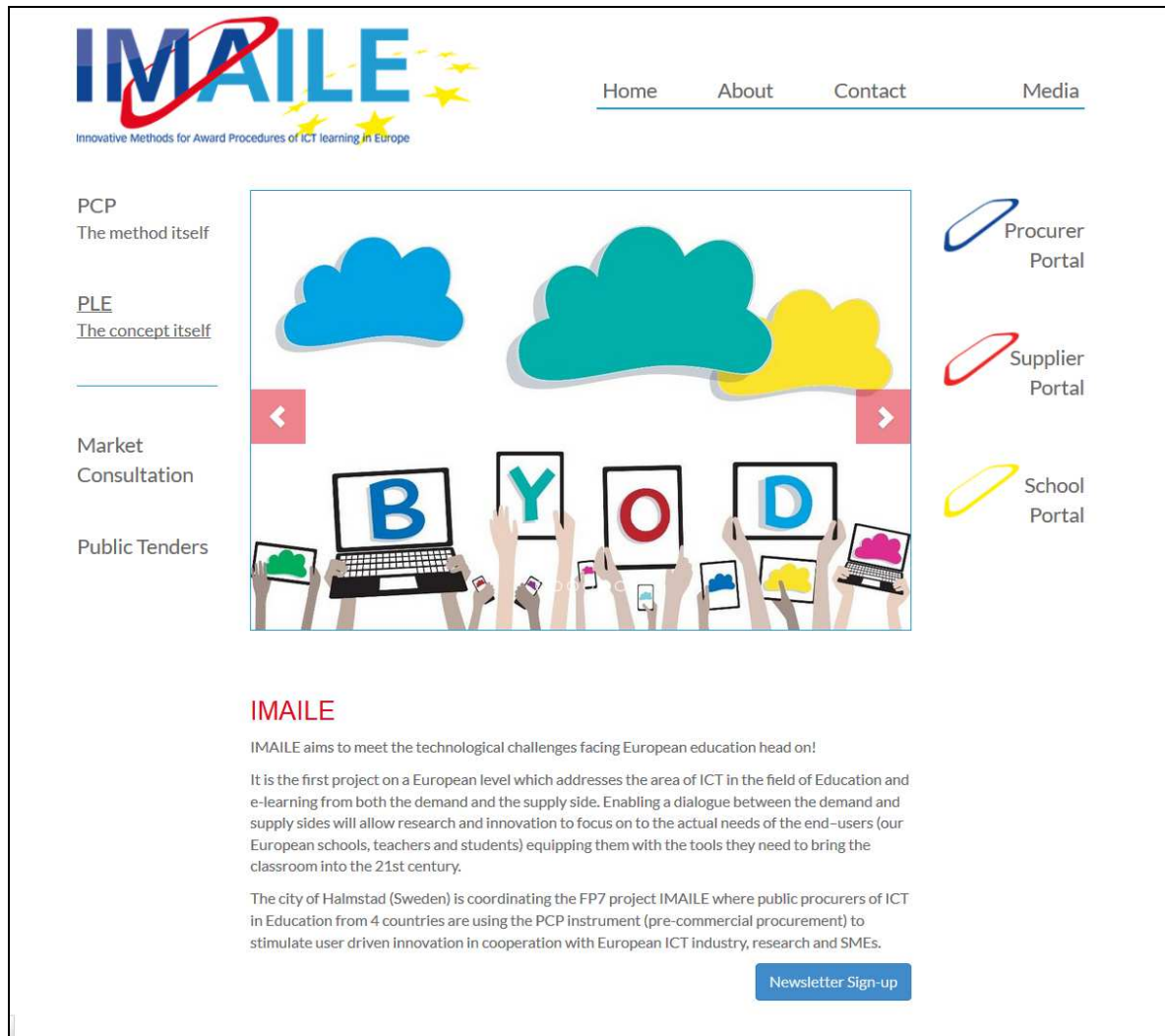
#### **Membres del Consorci**

- Ciutats de Halmstad (Suècia), Konnovesi (Finlàndia) i Varberg (Suècia)
- El Ministeri de Finances del Land Saxònia-Anhalt (Alemanya) i l' Agència Regional de Desenvolupament i Innovació de la regió Észak-Alföld (Hungria)
- Universitat d'Oulu – Centre per l'Excel·lència a Internet (Finlàndia) i Otto-Von-Guericke de Magdeburg (Alemanya)
- La consultoria INNOVA+ (Portugal)
- Associació E.N.T.E.R -European Network for Transfer and Exploitation of EU Project Results- (Àustria) .

El projecte està plantejat amb una durada de 42 mesos. Es va iniciar el febrero de 2014 i està previst que finalitzi a l'agost del 2017.

Els moments claus en aquest projecte són:

1. Del mes 1 (febrero 2014) fins al mes 20 (setembre 2015)  
Definició del producte que es vol aconseguir amb totes les seves característiques i preparació de tots el procés )documentació, plecs,...) del procés de PCP (Compra PreComercial).
2. Del mes 20 (setembre 2015) fins al mes 32 (setembre 2016).  
Concurs PCP en tres fases fins a obtenir 3 productes a ser testats.
3. Del mes 32 (setembre 2016) fins al 38 (març (2017)  
Pilots a les escoles de les diferents ciutats participants.
4. Del mes 38 (març 2017) fins al final del porjecte.  
Avaluació dels pilots. Millores, etc.



## Objectius

L'objectiu general de IMAILE és utilitzar el procés de PCP (contractació precomercial) per identificar noves tecnologies i serveis que abordin el repte d'oferir la propera generació d'entorns d'aprenentatge personals (PLE) en l'educació primària i secundària en les assignatures de Ciències, Matemàtiques i Tecnologia (STEM).

Amb un objectiu central de permetre un diàleg entre la demanda i l'oferta dins d'e-learning IMAILE farà el següent:

1. Preparar i avaluar PCP conjunta de solucions PLE dins dels 7 països de la UE
2. Executar un PCP conjunt per a una crida específica TIC PLE
3. Executar proves pilot i monitoritzar-les per a solucions PLE en 3 fases PCP
- 4- Contribuir a elaborar normes d'estandarització de la UE de solució PLE per a l'escola primària i secundària
5. Promoure el PCP com a mètode per a la millora dels serveis públics i els PLE com a solució innovadora per a l'educació a Europa

Les solucions PLE resultants haurien de:

1. Se un suport efectiu per a que tots els estudiants puguin assolir els seus objectius d'una manera personalitzada.

2. Crear més 1-1 reunions entre el professor i l'alumne a l'aula.
3. Reduir el temps que els mestres dediquen a la planificació.
4. Augmentar la motivació dels estudiants per aprendre STEM.
5. Crear un veritable canvi i passar d'un aprenentatge centrat en el mestre a un aprenentatge centrat en l'estudiant. (Els estudis sobre el tema mostren que els aprenentatges en les àrees de matemàtiques i ciències encara estan principalment centrades en el professor, amb poques oportunitats perquè els estudiants tinguin influència en el seu propi aprenentatge i ús de l'eina digital).
6. Ser aplicable a tots els dispositius (disseny "responsive" per als ordinadors, els telèfons mòbils, tauletes ...), la nostra solució PLE ha de ser una eina que es pugui utilitzar fàcilment, també, des de dispositius personals dels estudiants.
7. Ser aplicable a tots els estils d'aprenentatge (d'acord amb els tipus l'aprenentatge i estils d'ensenyament definits per Felder i Silverman, 1988, revisada en 2002): activa/reflexiu, detecció/intuïtiva, visual/verbal i seqüencial/global.
8. Proporcionar als estudiants una retroalimentació formativa personalitzada i bastides, basat en els seus itineraris d'aprenentatge, necessitats i estils.
9. Reduir el nombre d'abandonaments primerencs en una perspectiva a llarg termini

Esperem que aquesta PLE pugui acompanyar l'estudiant de l'escola primària a l'escola secundària i a l'educació superior com una identitat a llarg termini i pugui servir al alumne per a recollir tot el seu treball en una Cartera Digital Europea. S'ha triat per desenvolupar el PLE dins de les assignatures STEM però el marc ha de ser aplicable en qualsevol altre tema.

#### **B.3.2.4 CONVENI DEPARTAMENT D'ENSENYAMENT. PLA D'INNOVACIÓ EDUCATIVA.**

L'any 2014 també ha estat l'any en que hem pogut signar un Conveni amb el Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya. Es tracta d'un Conveni que malgrat no incorpora una proposta econòmica en el seu desplegament per part del Departament, si que resulta important pels següents aspectes:

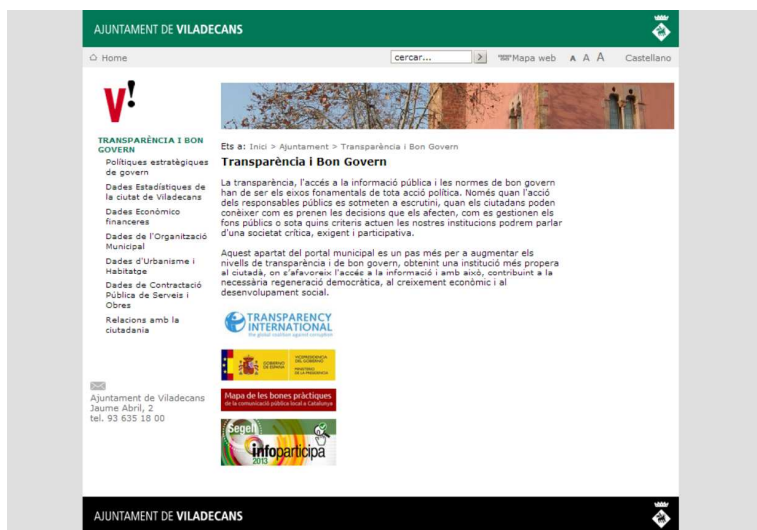
- Reconeix implícitament totes les actuacions que des de l'administració local es duen a terme en els centres educatius. Aquest fet és important donat que les competències en educació més enllà del manteniment són plenes de la Generalitat.
- Fa esment explícit al projecte IMAILE i la col·laboració i participació del propi Departament en el seu desenvolupament.
- Permet el desplegament a la ciutat del Pla d'Innovació Educativa, peça clau en el PLA DE MILLORA DE L'ÈXIT EDUCATIU i que impulsat per la Xarxa d'Innovació Educativa permetrà que els centres educatius de la ciutat puguin adaptar-se millor a les necessitats actuals de l'educació.
- El Departament a través del CTTI, es compromet a facilitar l'adaptació tecnològica i les infraestructures dels centres educatius de la ciutat que s'adhereixin al Pla d'Innovació Educativa.

Aquest document ha estat consensuat entre representants de les dues administracions amb participació de la Fundació Ciutat de Viladecans i serà signat en el primer trimestre de l'any 2015.

#### **B.3.3. eGOVERNANÇA**

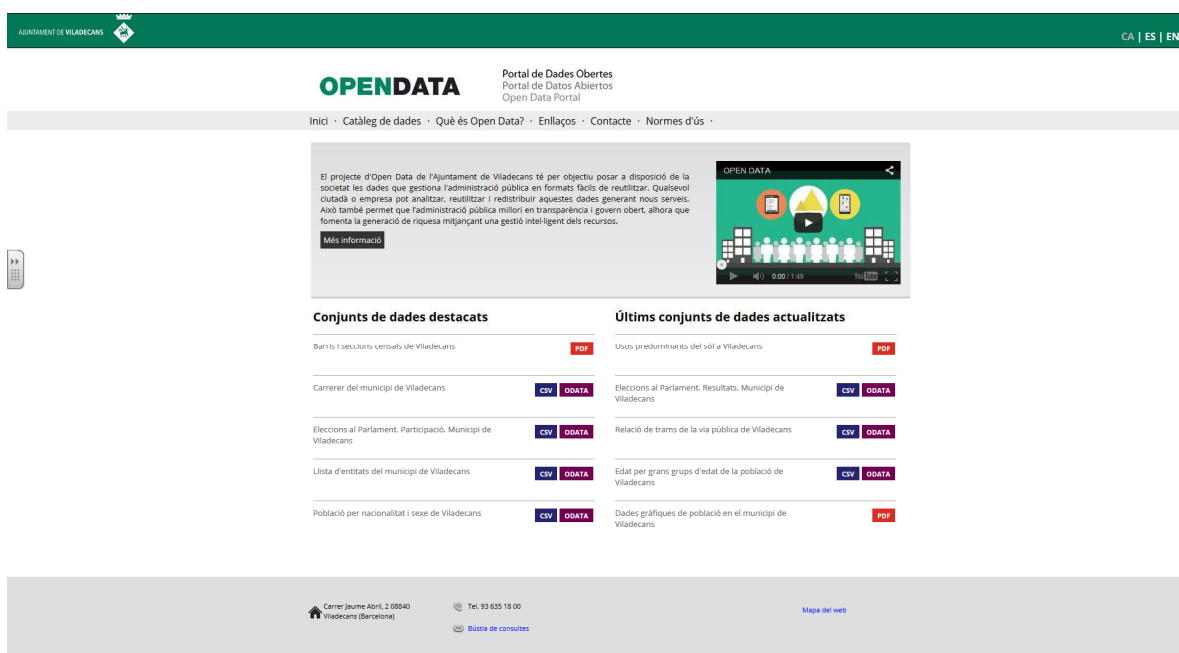
##### **B.3.3.1. TRANSPARÈNCIA I BON GOVERN**

En aquest punt, s'ha desenvolupat un espai de transparència municipal i bon govern



### B.3.3.2. OPEN DATA

Col·laboració amb Sistemes d'Informació per a desenvolupar un portal de Open Data.



## **C) Foment de serveis i productes de banda ampla que permetin posar-los a l'abast de la ciutadania.**

### **C.1. W!CABLE. W!CABLE.BIZ**

L'1 d'abril de 2011 es posava en marxa la prova pilot a 2530 UI. Actualment aquest projecte està plenament consolidat, amb una penetració de 815 usuaris, per sobre del 32% del total de les llars i del 40% de les llars que tenen connexió a internet. Des de la Fundació hem col·laborat amb VIGIP perquè aquest projecte pogués ser una realitat i un èxit.

L'any 2012 es va iniciar un projecte complementari anomenat W!CABLE.BIZ, amb l'objectiu de portar fibra òptica i gran connectivitat a les empreses de Viladecans. Per una banda s'han homologat els nous serveis a oferir a les empreses amb els operadors, es tracta de serveis d'alta capacitat, d'alta seguretat de servei i de uns protocols d'atenció de incidències i averies molt més ràpids, segurs i eficients per a les empreses a les que la connectivitat d'alta capacitat els és imprescindible per al seu funcionament, per altra banda, s'ha incorporat un nou operador als dos ja existents, es tracta de la XOC, Xarxa Oberta de Catalunya. L'arribada d'aquest operador al POE de Viladecans (Node VITEC) és molt important ja que de ben segur, la XOC es convertirà en un dels més importants operadors de serveis a les administracions catalanes (Ajuntaments, Diputacions i Generalitat de Catalunya).

Els àmbits d'actuació del W!CABLE.BIZ són les empreses de serveis ubicades en zona urbana i les ubicades als polígons de Can Calderon, el Polígon Centre i el Parc d'Activitats (Viladecans Business center). Properament també ho serà Ca n'Aleman, un cop ja s'ha iniciat la seva urbanització. Actualment W!CABLE.BIZ té 11 empreses que utilitzen els seus serveis

El repte per a Viladecans, segueix sent, el d'arribar a 12.000 llars l'any 2015 amb connexió a 100 Mb. En aquest sentit ja s'hi està treballant en l'anàlisi de diferents escenaris que possibilitin el finançament d'aquest desplegament.

### **C.2. W!HOME. WIFI CIUTADÀ PER A LLUITAR CONTRA LA CLIVELLA DIGITAL.**

A Viladecans estem preocupats per poder aconseguir que les Tecnologies de la Informació i la Comunicació arribin a tothom. Si hem de progressar com a ciutat i com a comunitat, no podem deixar a ningú fora dels avenços que les TIC aporten, per això es va endegar que si ve en un futur acabarà sent la xarxa Wifi que donarà connectivitat en mobilitat a tots els serveis públics, en aquests moments pot servir per donar connexió a Internet a baix preu als ciutadans que més risc de patir exclusió tecnològica tenen a la nostra ciutat.

Els barris de Montserratina i Ponent són dos barris de Viladecans on la situació socioeconòmica dels seus habitants feia necessari implementar projectes de rehabilitació,... Per això han estat escollits per implementar-hi un projecte de connectivitat Wifi a baix preu per permetre que els ciutadans es puguin connectar a Internet. Es tracta del projecte W!HOME.

Al llarg de l'any 2011 i amb finançament mixta (FEOLS, FEDER, Pla de Barris) es varen instal·lar 65 antenes que donen cobertura WIFI a un 30% de l'espai urbà i faciliten la connexió a un total de 6.000 ciutadans i ciutadanes. Al llarg del primer quadrimestre de 2012 es va fer la posada en marxa, les proves i la integració de totes les xarxes en una sola (W!FI + W!Home Montserratina + W!Home Eixample Centre).

Actualment hi ha 38 usuaris d'aquesta xarxa, que la utilitzen de manera regular. Ben aviat, en el moment en que es comencin a implementar projectes emmarcats dins de l'estratègia Smart City a Viladecans, aquesta xarxa serà essencial per al seu desenvolupament.

**D) Assessorament a l'ajuntament en matèria de tecnologies de la informació i la comunicació.**

En aquest apartat, la Fundació Ciutat de Viladecans ha seguit assessorant a l'Ajuntament en projectes relacionats en les tecnologies de la Informació i la Comunicació.

Els aspectes més importants d'aquest assessorament han estat centrats en la participació de la Fundació en els següents projectes:

- Participació en el Comitè de Direcció de "Smart City" i en el desenvolupament de diversos projectes en l'àrea anomenada "Smart Living"

- Projectes de e-educació
  - W!Escola
  - Xarxa d'Innovació Educativa.
  - Pla d'Innovació Educativa.
- Projectes de e-salut.
  - Carismatic
- Projectes de e-governança.
  - Open Data.
  - Transparència

## **E) Funcions de gestió i desenvolupament de webs i llocs virtuals a la xarxa**

### **E.1. MIGRACIÓ DEL WEB MUNICIPAL ALS SERVIDORS DEL CPD DEL CARRER SITGES.**

Amb l'objectiu de millorar el servei i a la vegada estalviar en recursos, l'any 2012 vàrem adquirir la llicència d'execució del gestor de continguts eBD amb el que està fet la web municipal i d'altres.

L'adquisició d'aquesta llicència Runtime ja ens produirà un estalvi econòmic a partir dels dos anys de la seva compra. Finalment ha estat l'any 2014 quan, amb la posada en marxa del servei 24x7 en el CPD del carrer Sitges, s'ha pogut fer la migració de totes les webs desenvolupades amb el gestor de continguts eBD.

Les webs que es van allotjar al CPD del carrer Sitges van ser, inicialment: [www.viladecans.cat](http://www.viladecans.cat), [www.atriumviladecans.com](http://www.atriumviladecans.com), [www.cancalderon.cat](http://www.cancalderon.cat), [www.viurbana.cat](http://www.viurbana.cat), [www.vigem.cat](http://www.vigem.cat), [www.olh.viurbana.cat](http://www.olh.viurbana.cat).

Un cop implementades les noves versions de la web de Can Calderon i de Atrium, aquestes van deixar d'allotjar-se al CPD de Sitges degut a que van ser desenvolupades en una tecnologia diferent.

### **E.2. MIGRACIÓ DE TOTS ELS WEBS ALS SERVIDORS DE ACKSTORM.**

L'any 2014 vàrem prendre decisions estratègiques importants a nivell tecnològic:

- Migrar tots els espais web que teníem distribuïts, a un únic servidor de hosting. L'objectiu era optimitzar el servei i l'eficiència.
- L'empresa escollida va ser ACKSTORM. Empresa de prestigi en el sector i a més radicada a Viladecans. Al llarg de més de tres mesos de feina vàrem aconseguir la migració total de tots els nostres sistemes implementats: TYPO3, WORDPRESS, MOODLE i finalment DRUPAL.

La valoració que fem en aquests moments és la següent, tot i que no hem disminuït costos, hem augmentat en eficiència i sobretot en control dels nostres espais web. DE manera que el ratio cost eficiència ha millorat notablement.

### **E.3. DESENVOLUPAMENT DE LLOCS WEB.**

L'any 2014 la Fundació ha continuat el manteniment d'algunes webs municipals i l'ampliació de serveis i presència web de la ciutat de Viladecans.

Les actuacions més destacades han estat:

- La renovació de la web d'Atrium arts escèniques, incloent el blog
- La implementació del web de la Xarxa d'Innovació Educativa.

**ATRIUM**  
VILADECANS
 **el teu teatre.**

[Programació](#)
[El blog del teu teatre](#)
[Contacte](#)

CAST CAT

Compra d'entrades!

Abonaments especials

El blog del teu teatre

Activa't!  
Atrium Esports

A+

B+

➔

També et recomanem...

MÚSICA

COMPRAR +INFO

dv. 15 maig / 21:00h

**MIGUEL DE MOLINA AL DESNUDO**

Ángel Ruiz

25€ - 20€ anticipada

CINEMA DOCUMENTAL

Art & Craft (ESTATS UNITS 2014)

El documental del mes

3€

MONÒLEGS

EL MONTAJE

Xavier Sardà i Juan Carlos Ortega

15€ - 12€ anticipada

Coneix tota la programació >

VEURE INFO CORPORATIVA ▾

FOLLOW

## Blog

**ATRIUM**  
VILADECANS
 **el teu teatre.**

[Inici](#)
[Atrium Viladecans](#)

**Butaca, Teló, Focus...les escoles descobreixen la màgia del teatre**

Escrit el 14 maig, 2015 a General 0

Són les 8.30 h d'un plujós Dia Internacional del Teatre i arriben a l'Atrium els primers escolars amb ganes de descobrir la màgia que s'amaga entre bambolines. Diferents grups d'alumnes de 4t de Primària de la ciutat segueixen per torns un recorregut per les instal·lacions, acompanyats pel grup Dèlit Teatre

[Continue Reading →](#)

**Entrades recents**

- Butaca, Teló, Focus...les escoles descobreixen la màgia del teatre
- Activitat escolar a l'Atrium: Rudo, de Manolo Alcántara
- Més de cent dones de Sant Just Desvern a l'Atrium per veure Lolita
- BCN Big Blues Band amb Drew Davies: un allau de ritme!
- Tots som "Vilafranca": una història feta, produïda i estrenada a "comarques"

**Arxius**

- maig 2015
- març 2015
- febrer 2015
- gener 2015
- desembre 2014
- novembre 2014
- octubre 2014
- setembre 2014
- agost 2014



[INICI](#) | [SOBRE LA XIE A VILADECANS](#) | [ZONA DE L'USUARI](#) | [UNEIX-TE](#)

Cercar...

[BLOG](#) | [RECURSOS](#) | [PRÀCTIQUES](#) | [PROJECTES EN MARXA](#) | [R.E.C.E.](#) | [PROPERES PROJECTES A DEBAT](#) | [OBSERVATORI](#)




ELS NOSTRES PROJECTES



**COTUTORITZACIÓ**

Aquest projecte s'emmarca en un acord de col·laboració entre empreses del nostre municipi, centres de secundària i l'ajuntament de Viladecans, on es vol aconseguir una millor implicació entre el món educatiu i l'empresarial.

LLEGIR MÉS



**AMPA 2.0**

Aquest nou projecte pretén fer un replantejament de com fins ara s'havien dinamitzat les relacions entre pares/mares i l'escola. Amb la implementació en l'ús de les noves tecnologies, es vol fer que aquestes relacions millorin i siguin més efectives.

LLEGIR MÉS



**CURRÍCULUM BIMODAL A L'ESCOLA DOCTOR TRUETA DE VILADECANS**

L'Escola Doctor Trueta de Viladecans ha posat en marxa, en el present curs 2013-2014, un innovador projecte de currículum bimodal per a l'alumnat de 3r a 6è de Primària.

LLEGIR MÉS

CALENDARI D'ACTIVITATS

Maig 2015

|     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| dl. | dt. | dc. | dj. | dv. | ds. | dg. |
| 27  | 28  | 29  | 30  | 1   | 2   | 3   |
| 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  |
| 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  |
| 18  | 19  | 20  | 21  | 22  | 23  | 24  |
| 25  | 26  | 27  | 28  | 29  | 30  | 31  |

TEMES

- Els nostres temes
- Eines innovadores
- Vídeo entrevista
- Esdeveniments
- Testimonis de professors
- Recursos útils

Dintre d'aquesta última web té especial importància el desenvolupament d'una eina que permet que, Empreses i Estudiants es posin en contacte per, oferir per una banda i candidatar-se per l'altre a ofertes de pràctiques a les empreses que són tan necessàries, degut a la seva obligatorietat, en els Cicles Formatius i en els estudis Universitaris.



[INICI](#) | [SOBRE LA XIE A VILADECANS](#) | [ZONA DE L'USUARI](#) | [UNEIX-TE](#)

Cercar...

[BLOG](#)
[RECURSOS](#)
[PRÀCTIQUES](#)
[PROJECTES EN MARXA](#)
[R.E.C.E.](#)
[PROPER PROJECTES A DEBAT](#)
[OBSERVATORI](#)

## Ofertes obertes

|                                              | ACTIVITAT                                                            | TERMINI DE PRESENTACIÓ OFERTES |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| AUXILIAR ADMINISTRATIVA                      | SERVEIS                                                              |                                |
| SUPORT COMPTABLE                             | Comptabilitat                                                        | 9 de març de 2015              |
| Introducció de dades                         | Actualització i adquisició de dades (BBDD)                           | Sense termini estimat          |
| Auxiliar Dpto.Administración                 | Fab. mobiliari metàl·lic de disseny                                  |                                |
| Ingeniero informático de QA y automatización | Aseguramiento de la calidad y automatización de pruebas funcionales. | 1 de marzo de 2015             |
| Recepción Hotel                              | Hosteleria                                                           |                                |
| Hotel Ibis Viladecans                        | Hotel                                                                | 30/04/2015                     |





### CALENDARI D'ACTIVITATS

<<

Maig 2015

>>

|     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| dl. | dt. | dc. | dj. | dv. | ds. | dg. |
| 27  | 28  | 29  | 30  | 1   | 2   | 3   |
| 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  |
| 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  |
| 18  | 19  | 20  | 21  | 22  | 23  | 24  |
| 25  | 26  | 27  | 28  | 29  | 30  | 31  |

Com sempre s'han fet canvis, reformes i millores als webs ja existents com [www.viladecans.cat](http://www.viladecans.cat).

- Renovació de l'apartat de Estadística.

AJUNTAMENT DE VILADECANS

Home

cercar...

Mapa web

Castellano

**LA CIUTAT EN XIFRES**

- Unitat d'Estadística
- Infografies
- Estadística Informa.
- Butlletí digital
- Anuari estadístic
- Viladecans en 5 minuts
- Projeccions
- Informació electoral
- Enllaços d'interès

Ajuntament de Viladecans  
Jaume Abril, 2  
tel. 93 635 18 00

Ets a: Inici > Ciutat > La ciutat en xifres

**Informació estadística**

**EL municipi en xifres**

| Viladecans                                                      |         |
|-----------------------------------------------------------------|---------|
| Població 2014                                                   | 65.358  |
| Població amb nacionalitat estrangera 2014                       | 4.942   |
| Creixement natural 2013                                         | 5,19    |
| Creixement migratori 2013                                       | -6,65   |
| Habitatges familiars principals 2011                            | 24.231  |
| PIB per habitant 2010                                           | 17,2    |
| RFDB per habitant 2010                                          | 14,6    |
| Afiliacions al R. General SS (ubicació comptes cotització) 2014 | 10.934  |
| Afiliacions R.A.S.S. (ubicació comptes cotització) 2014         | 3.827   |
| Atur registrat 2014                                             | 5.870,5 |

Giny facilitat per idescat

També pots consultar més informació sobre Viladecans al web de l'Institut d'Estadística de Catalunya (IDESCAT).

- S'ha renovat l'apartat de Acció Municipal i Governança .

-S'ha creat un nou espai a la secció d'economia i ocupació. "Prepara't".

**AJUNTAMENT DE VILADECANS**

Home
Mapa web
A A A
Castellano

**ECONOMIA I OCUPACIÓ**  
Can Calderon  
El compromís Viladecans&Co  
Nou sector Ca n'Alemany  
**Prepara't per al futur**  
Perfils professionals  
Recursos formatius  
Recursos per aprendre idiomes  
Ocupació  
Serveis per a empreses  
Ajudes per a empreses  
Acabo de muntar una empresa  
Comerç

Ets a: Inici > Ciutat > Economia i ocupació > Prepara't per al futur

**Prepara't per al futur**

**Perfils per a Ca n'Alemany**  
Consulta els principals perfils professionals que necessitaran Desigual i Viladecans The Style Outlets

→ [Més informació](#)

**Recursos formatius**  
Prepara't amb els recursos que existeixen a la ciutat. Hi trobaràs cursos, tallers o com obtenir certificats professionals.

→ [Més informació](#)

**Per aprendre idiomes**  
Saber anglès i altres llengües augmenta les possibilitats de trobar feina. Consulta els centres d'idiomes que hi ha a la ciutat i altres recursos.

→ [Més informació](#)

**INSCRIU LA TEVA EMPRESA**

Ajuntament de Viladecans  
Jaume Abril, 2  
tel. 93 635 18 00

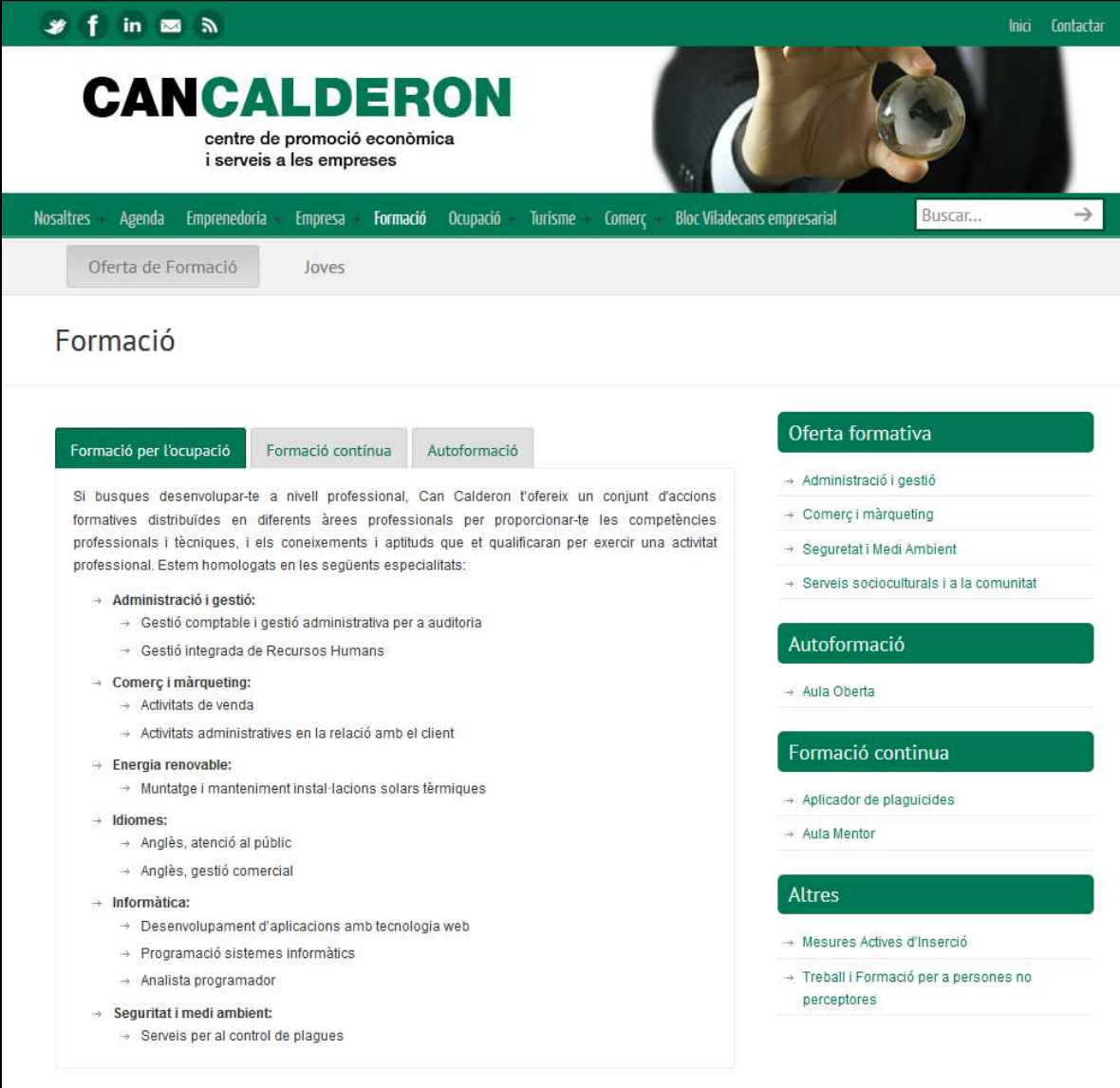
També d'altres webs s'han actualitzat i mantingut, com per exemple:

VIGEM [www.vigem.cat](http://www.vigem.cat)

Turisme [www.viladecans.cat/turisme](http://www.viladecans.cat/turisme)

Pla de Barris [www.viladecans.cat/vip](http://www.viladecans.cat/vip)

- I es va remodelar totalment l'apartat de Formació del web de Can Calderon [www.cancalderon.cat](http://www.cancalderon.cat).



**CANCALDERON**  
centre de promoció econòmica  
i serveis a les empreses

Nosaltres + Agenda + Emprenedoria + Empresa + **Formació** + Ocupació + Turisme + Comerç + Bloc Viladecans empresarial

Oferta de Formació Joves

## Formació

**Formació per l'ocupació** Formació contínua Autoformació

Si busques desenvolupar-te a nivell professional, Can Calderon t'ofereix un conjunt d'accions formatives distribuïdes en diferents àrees professionals per proporcionar-te les competències professionals i tècniques, i els coneixements i aptituds que et qualificaran per exercir una activitat professional. Estem homologats en les següents especialitats:

- **Administració i gestió:**
  - Gestió comptable i gestió administrativa per a auditoria
  - Gestió integrada de Recursos Humans
- **Comerç i màrqueting:**
  - Activitats de venda
  - Activitats administratives en la relació amb el client
- **Energia renovable:**
  - Muntatge i manteniment instal·lacions solars tèrmiques
- **Idiomes:**
  - Anglès, atenció al públic
  - Anglès, gestió comercial
- **Informàtica:**
  - Desenvolupament d'aplicacions amb tecnologia web
  - Programació sistemes informàtics
  - Analista programador
- **Seguretat i medi ambient:**
  - Serveis per al control de plagues

**Oferta formativa**

- Administració i gestió
- Comerç i màrqueting
- Seguretat i Medi Ambient
- Serveis socioculturals i a la comunitat

**Autoformació**

- Aula Oberta

**Formació contínua**

- Aplicador de plaguicides
- Aula Mentor

**Altres**

- Mesures Actives d'Inserció
- Treball i Formació per a persones no perceptores

Altres actuacions.

-Desenvolupament del web del Market Place

## • MARKETPLACE • *Viladecans*

El lloc on han de ser les empreses

El **28/5/2014** va tenir lloc el **Marketplace de Viladecans** amb l'objectiu de promoure l'activitat econòmica i l'ocupació a través de la col·laboració entre les empreses de la ciutat i acostant-los les oportunitats que pot suposar la implantació de noves empreses de la ciutat. Aquí trobareu tot el que va ser aquest espai de trobada entre el teixit empresarial del territori, grans, mitjanes i petites empreses.



Segueix-nos a LinkedIn:  
**VILADECANS & CO**  
**VILÍDERS**

## • MARKETPLACE • *Viladecans*

- Desenvolupament del web "El Gran Estalvi"

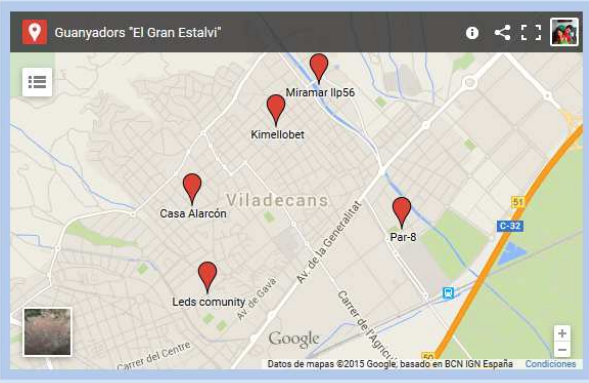
**EL GRAN ESTALVI**

**AJUNTAMENT DE VILADECANS**  

## El concurs "El Gran Estalvi" ja te guanyadors

**Unilever i l'Ajuntament de Viladecans premien a les comunitats de veïns que més energia han estalviat.**

La iniciativa ha reptat les llars i comunitats de Viladecans a disminuir els consums d'aigua i energia durant quatre mesos, s'ha lliurat un kit d'estalvi, uns consells i s'ha fet un seguiment i lectures de comptadors i caracterització del consum per part d'un equip tècnic. 65 famílies han participat al concurs 'El Gran Estalvi', fomentat per l'Ajuntament de Viladecans i Unilever.



**DESCARREGA TOTA LA INFORMACIÓ DE L'ACTE D'ENTREGA DE PREMIS**

#elgranestalvi  

Entitats col·laboradores: Clúster d'Eficiència Energètica del Baix Llobregat

**AJUNTAMENT DE VILADECANS** 

-Modificacions i actualitzacions dels diversos webs, a petició dels diferents Serveis i/o Departaments:

Web de Atrium.

Web del Delta Business Center.

Blog de Can Calderon

Web del Viladecans3Dmeeting [www.viladecans3Dmeeting.com](http://www.viladecans3Dmeeting.com)

## **F) Desenvolupament d'una televisió per IP, la Web TV VILADECANS TELEVISIÓ**

El desembre de 2012, es va convocar un nou concurs per a atorgar la concessió de la gestió de Viladecans Televisió. En aquest concurs es van presentar tres empreses:

1. ANTENA LOCAL (Grup Mediapro)  
Avda Diagonal, 177, planta 12  
Edifici Imagina  
Barcelona.
2. LAVINIA PRODUCTORA S.L.U.  
Carrer Pujades, 81  
08005 Barcelona
3. BENECÉ PRODUCCIONS S.L.  
Ptge. Tona, 10  
08023 Barcelona

Va resultar guanyadora del concurs l'Empresa LAVINIA PRODUCTORA S.L.U. que a més d'haver ofertat el millor preu, també oferia unes millores tan tècniques com de prestacions que van fer que la seva proposta estigués per sobre de les altres.

El concurs preveia una concessió per un any més un any de pròrroga. El contracte es va signar amb data de l'1 de febrer de 2013 fins el 31 de gener de 2014.

Un cop avaluada la tasca feta en el primer any del contracte, es va decidir, d'acord amb Lavinia Productora S.L.U. fer efectiu l'any de pròrroga previst fins el 31 de gener de l'any 2015 i per tant al llarg de tot l'any 2014, el funcionament ha estat el mateix que en el darrer any 2013.

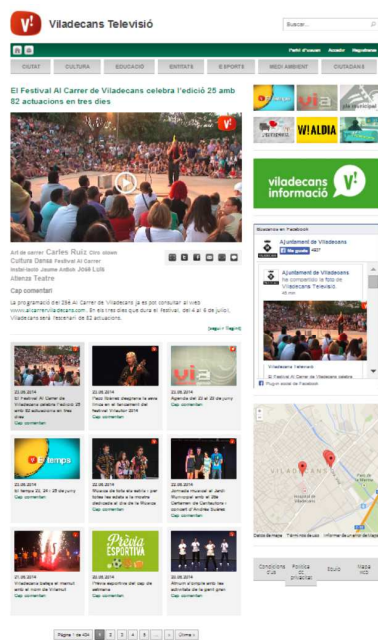
### **1.La Plataforma**

L'any 2014 no ha aportat variacions tecnològiques a la proposta de plataforma de la Televisió de Viladecans. La posada en marxa l'any 2013 de la plataforma dissenyada a partir de la feina feta per la Cèl·lula d'innovació iCell va provocar un canvi positiu en la mateixa. Des de llavors, [www.viladecanstv.tv](http://www.viladecanstv.tv) té millors prestacions, és més usable i accessible i això s'ha notat en l'augment de les visites. Recordem que les característiques de la plataforma actual són:

- Integració de xarxes socials i de eines 2.0.
- Geolocalització de les notícies i accés a la notícia a partir de la seva localització.
- Utilització de tecnologia Open Source compatible amb tots els dispositius ordinadors, tablets i mòbils.
- Disseny actual adaptat a les noves tendències.

També, juntament amb el Departament de Comunicació Corporativa es van prendre algunes decisions que van marcar el fer de la televisió al llarg del 2012 i anys venidors, entre elles podríem destacar:

- Compra de equipament per poder realitzar i emetre directes.
- Emissió en directe dels plens municipals.
- Adquisició de nou equipament arribar a completar tres equips complets de filmació i quatre equips complets d'edició



## 2. L'Equip Humà

En el nou contracte de concessió de la gestió de la Televisió al gener del 2013, l'equip va quedar constituït per

- Cristina Gómez. Realitzadora. Quart de Jornada
- Marta Salido i Lluís Àngel Ouro (que exerceix de coordinador de continguts). Periodistes de dilluns a diumenge amb un contracte de 40 hores.
- Aitana . Periodista de cap de setmana amb un contracte de 20 hores.

I s'ha mantingut així al llarg del 2014.

També, al llarg del 2014 hem tingut dos estudiants fent les seves pràctiques amb nosaltres, el Miquel Morales que es va incorporar el març del 2014 fins el juliol i la Ainoa Casanova, des del setembre fins el desembre de 2014.

## 3. Les pantalles

A finals de l'any 2012 hi havia instal·lades 15 pantalles als equipaments: Atrium, Ateneu Pablo Picasso, Biblioteca, CFA Edelia Hernández, Can Calderon, CAP's, Sala d'espera d'urgències de l'Hospital de Viladecans, Can Xic. Sala d'espera del centre Mèdic MEISA en un format de col·laboració pública-privada, Vilamarina, Viladecans Informació, al Delta Business Center, al l'empresa STP i al poliesportiu del Centre

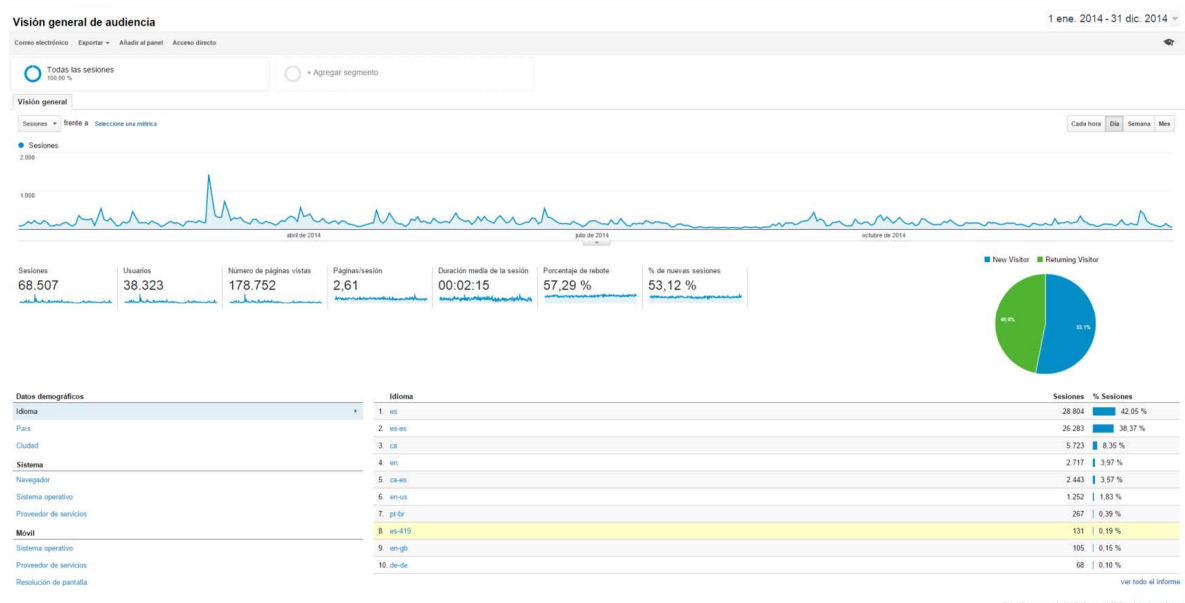
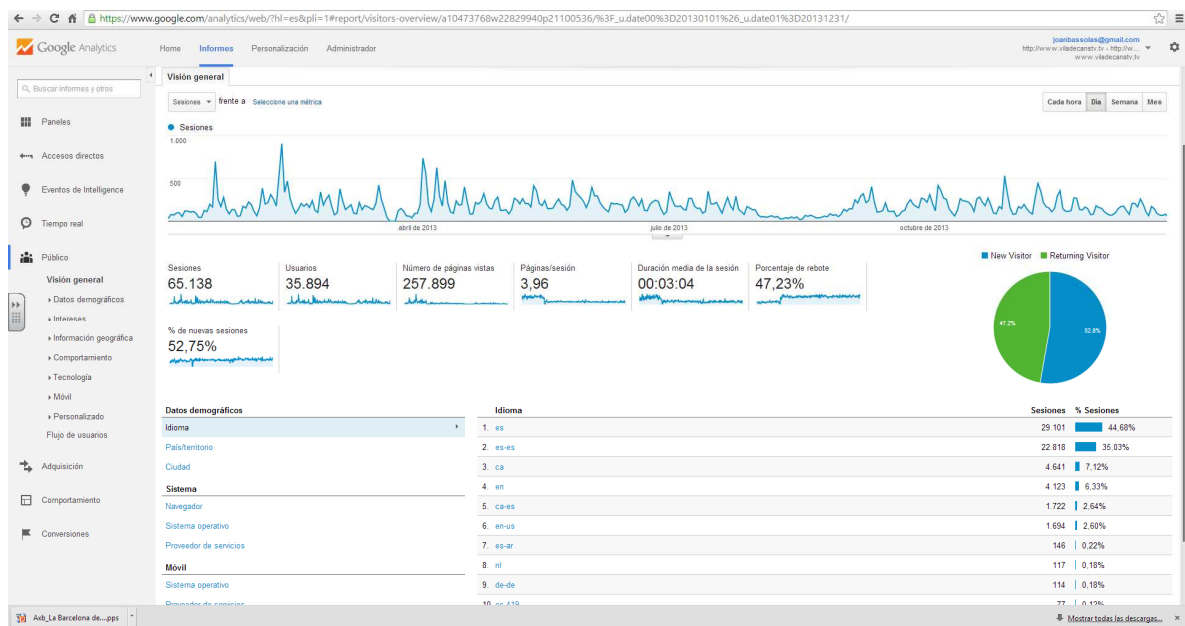
L'any 2014 s'ha fet l'ampliació prevista fins a 17 pantalles instal·lant la última a l'Ateneu de les Arts.

Aquest és un element clau del projecte ja que la televisió per Internet té el handicap que l'accés a Internet encara està molt restringit a determinats col·lectius i franges d'edat. Amb aquest sistema el que es pretén és acostar aquesta televisió al ciutadà i que se la pugui trobar en qualsevol equipament de manera que pugui seguir les notícies i els reportatges que en ella si estan emetent.

La sensació que es té és molt bona. S'han rebut opinions al respecte alabant la bondat del sistema i del projecte i creiem que aquest ha estat un gran encert del projecte. Malauradament la situació econòmica no permet instal·lar més pantalles a tots els llocs que es voldria i fins i tot el projecte d'instal·lar pantalles de leds a l'espai públic urbà no serà possible per al moment.

Respecte la incorporació de publicitat, és un tema pendent. Mantenim entre dos i tres anuncis actius però és molt difícil captar-ne més. La col·laboració d'una agència de publicitat podria ser la solució però no hem pres encara cap decisió al respecte. Creiem que l'any 2015 pot ser un any clau en aquest aspecte.

#### 4. Les dades del Projecte.



Actualment en els gairebé ja tres anys de vida de la televisió s'han fet 4.500 vídeos de reportatges, notícies, informacions diverses, etc, 822 d'ells a l'any 2014 i hi ha més de 1.500 usuaris registrats, més de 100 en el darrer any.

Hem tingut 68.507 (65.138) visites al llarg de l'any 2014, un augment del 5,2% (10,2%) , però hem baixat en el número de pàgines vistes 178.752 (257.899) degut a un sistema de mesurament diferent, i també ha augmentat el número de visitants exclusius un 6,8% (26%), fins a 38.323 (35.894).

## **5. Les fites aconseguides i els reptes**

Al llarg de l'any 2014 hem seguit avançant en els aspectes següents:

- Millorar l'accessibilitat als continguts de la Televisió de Viladecans, bona prova d'això és el fort augment que hem tingut en nombre d'usuaris de la plataforma, més accessible i usable i l'ampliació de fins a 17 pantalles existents en els equipaments municipals.
- L'Emissió de directes ja és un fet a Viladecans Televisió i cada més fem l'emissió del Ple Municipal. A més aquest fet ens permet avançar en transparència municipal.
- Ser una referent a Catalunya i un model per a altres projectes com el nostre.
- Ampliar els canals on la televisió és accessible ja que la seva accessibilitat en tablets és total i a més hi ha aplicacions per els smartphones: iPhone i Android.

### **Els reptes**

Però encara seguim tenint un gran repte per aconseguir:

*-Consolidar la Televisió de Viladecans com una Televisió propera , que el ciutadà se la faci seva i que ens ajudi a crear-ne continguts amb les seves aportacions.*

## **G) Tasques de cerca i gestió de Fons Europeus alineats amb l'estratègia i posicionament de la Ciutat de Viladecans**

Per decisió de la Junta de Govern Local presa en la reunió del 22 de juliol de 2013, la Fundació va rebre l'encàrrec de gestió de les **Tasques de cerca i gestió de Fons Europeus alineats amb l'estratègia i posicionament de la Ciutat de Viladecans**

Al llarg del 2014 els projectes europeus en marxa o bé respecte dels quals s'havia fet alguna proposta d'aprovació a la Comissió Europea han estat els següents:

### **Finalitzats al llarg del 2014**

1. CRRescendo – “Combined Rational and Renewable Energy Strategies in Cities, for Existing and New Dwellings and Optimal quality of life” del programa SIXTH FRAMEWORK PROGRAMME PRIORITY 6.1.3.1. 1.2, 2.1 and 2.2 – CONCERTO (Durada del projecte: 01/08/2005 – 31/07/2012.).

2. FEDER Eix 4 Ca n'Amat del programa FEDER per al període 2007-2013. Convocatòria 2012 (Durada del projecte: 30/01/2012 – 31/12/2014).

3. FEDER Smart City Viladecans del programa FEDER per al període 2007-2013. Convocatòria 2010 (Durada del projecte: 01/09/2010 -31/12/2013).

4. City Flow (Flow Analytics for Smart Cities) del programa número 18 EURSTARS de la Comissió Europea i la xarxa EUREKA (Durada del projecte: 1 de gener de 2013 al 30 de juny del 2014), actualment en fase d'execució.

5. HOW TO SURVIVE IN THE EUROPEAN JOB MARKET del programa Youth in action de la comissió Europea (Durada del projecte: del 23/06/2013 al 30/06/2013).

### **En fase d'execució al llarg del 2014**

6. URBACT II USE ACT del projecte URBACT II, convocatòria 2012 (Durada del projecte: Octubre 2012 – 27 mesos, en fase de kick off).

7. CP – CSA Project for Pre-Commercial Procurement project IMAILE (Innovative Methods for Award procedures in ICT Learning Europe) en la convocatòria FP7-ICT-2013 (Durada del projecte : 42 mesos, Previsiblement s'entrarà en fase de negociació de contractes a partir del 15 d'agost de 2013).

8. Combined Efficient Large Scale Integrated Urban Systems (CELSIUS) del programa FP7-ENERGY-SMARTCITIES-2012 (Durada del projecte 60 mesos, en fase de kick off, Viladecans actuarà de replicant city).

### **No aprovats o desestimats al llarg del 2014**

1. Projecte Technologies for European Smart Lighting-grids Application (T.E.S.L.A) en la convocatòria FP7-ICT-2013-11.

2. Projecte Capturing the Energy in our Neighbourhood (CEON) en a convocatòria Intelligent Energy Europe CIP-IEE-2013.

3. Projecte ESCO AT HOMES: Implementing solutions for saving energy at home en la convocatòria Intelligent Energy Europe CIP-IEE-2013.

4. Projecte Transformation management and comuncation on implementing sustainable energy action (TRACOS) en la convocatòria Intelligent Energy Europe CIP-IEE-2013.

Per atendre a aquest encàrrec el 1 de setembre de 2013 havia estat contractada Mireia Bel, després de passar una fase de selecció feta conjuntament amb la Cap de Projectes Internacionals de l'Ajuntament de Viladecans, na Marina Jarque.

Mireia Bel Marzo va deixar la Fundació Ciutat de Viladecans el passat mes de juny per anar a ocupar un lloc a Brussel·les. En el seu lloc va ser contractada M<sup>a</sup> Lourdes Saltó que va tenir una pas efímer per la Fundació que no va arribar a dos mesos ja que va accedir a un lloc de treball que ella va considerar més adequat.

Des del setembre de 2014, és la Sònia Domínguez qui ocupa aquest lloc de treball.

Val a dir que en aquesta tasca la Fundació treballa de manera molt coordinada amb el Departament de Projectes Internacionals de l'Àrea d'Alcaldia de l'Ajuntament de Viladecans. Al cap i a la fi, treballem tots per uns interessos comuns.

## H) Activitats de desenvolupament dels recursos humans i d'organització interna

L'any 2014 ha estat un any de consolidació dels coneixements adquirits l'any anterior i on els diferents empleats de la Fundació que van fer una tasca formativa important han tingut l'oportunitat de posar-los en pràctica. Els programadors Rafael Herrero i Xavier Hoyos desenvolupant la APP d'Atrium que es posarà en marxa a la tardor del 2015 i En Jordi Castellano i na Silvia Romera que van cursar un postgrau a la Universitat Oberta de Catalunya de "Community Manager".

- Na Pilar Alegre, secretaria de direcció i la Vanessa Oncala han seguit cursant anglès a l'acadèmia Hastings de Viladecans al llarg del 2014.

Paral·lelament a aquestes activitats, ha estat nombrosa l'assistència del personal de la Fundació a seminaris i jornades que tractessin temes interessants lligats a les activitats que es desenvolupen.

### Equip

- a) L'any 2014 tot i la persistència de l'efecte negatiu que està tenint la crisi, s'han pogut mantenir tots els projectes endegats i per tant, també, l'estructura de recursos humans de la Fundació.

#### Al llarg del 2014, l'estructura de la Fundació ha estat:

|                                                |                                                  |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Gerent                                         | Joan Bassolas Ferran                             |
| Secretaria/Administració                       | Pilar Alegre Sauca                               |
| Projectes Europeus                             | Mireia Bel Marzo (de gener a juny)               |
|                                                | M <sup>a</sup> Lourdes Saltó (de juliol a agost) |
|                                                | Sònia Dominguez (a partir de setembre)           |
| Àrea Tècnica. Coordinador/Webmaster            | Jordi Castellano Bonich                          |
| Àrea Tècnica. Programador                      | Rafael Herrero Romo                              |
|                                                | Xavier Hoyos Pertusa                             |
| Coordinadora i Monitora XPLAI                  | Vanessa Oncala Quero                             |
| Monitor XPLAI                                  | Valentín Ojeda Alcántara                         |
| Monitor XPLAI                                  | Javier Molina Suárez                             |
| Monitora XPLAI                                 | Silvia Romera.                                   |
| Monitora XPLAI                                 | M <sup>a</sup> Luisa García Castellano           |
| Viladecans Televisió (reforç de març a juliol) | Miquel Morales                                   |

- b) Al llarg del 2014, el grup de monitors de l'XPLAI ha estat estable. En el següent quadre ho representem.

#### Gener-Desembre 2013

|                                        |                                                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Coordinació                            | Vanessa Oncala                                        |
| Ateneu d'Entitats Pablo Picasso        | Javier Molina                                         |
| Ateneu de Cultura Popular Can Batllori | Carles Abarca                                         |
| Casal Albarosa                         | Vanessa Oncala                                        |
| Centre de Formació d'Adults            | Valentín Ojeda                                        |
| Biblioteca                             | Silvia Romera.                                        |
| Casal Barri de Sales                   | M <sup>a</sup> Luisa Garcia Castellano/Vanessa Oncala |
| Casal Montserratina, carrer 2 de maig. | M <sup>a</sup> Luisa García Castellano                |
| Can Xic (AWI.NET)                      | Javier Molina                                         |

L'evolució del nombre de contractes dels últims tres anys es reflecteix en el següent quadre.

|                      | 1er Sem-2012 | 2onSem-2012 | 1er sem-2013 | 2on. Sem-2013 | 2014      |
|----------------------|--------------|-------------|--------------|---------------|-----------|
| Indefinit            | 5            | 5           | 5            | 5             | 6         |
| Per temps determinat |              |             |              | 1             |           |
| Pràctiques           | 0            | 0           | 1/0          | 0             | 1         |
| Obra i servei        | 3            | 2           | 1/2          | 2             | 2         |
| XPLAI Indefinit      | 3            | 3           | 3            | 3             | 3         |
| <b>TOTAL</b>         | <b>11</b>    | <b>10</b>   | <b>10</b>    | <b>11</b>     | <b>12</b> |

Excepte en moments puntuals s'observa una estabilitat de entre 10 i 11 treballadors.

### Contractats en pràctiques

La Fundació segueix mantenint el seu compromís de preparar joves professionals per a la societat del coneixement mitjançant contractes en pràctiques que contribueixin al seu ple desenvolupament i a un bon inici de la seva carrera professional. Òbviament aquest compromís ha d'estar subjecte a les polítiques generals de contractació i a les estratègies desenvolupades per la Fundació en el marc dels seus productes i serveis.

L'any 2014 va continuar la mateixa dinàmica els últims anys, no hem tingut alumnes en pràctiques amb responsabilitats en projectes i si hem seguit tenint becaris o alumnes en pràctiques que cursen els seus estudis en CFGS o CFGM a centres de Gavà i Viladecans o a Universitats catalanes.

### Becaris i becàries

La Fundació Ciutat de Viladecans ofereix un programa de beques i/o convenis de col·laboració en pràctiques per a joves estudiants o titulats/des en l'àmbit dels seus objectius i competències.

Al 2013, després d'un any marcat per l'efecte dels Plans d'Ocupació, hem tornat a tenir-ne, un cop més en col·laboració amb l'Acadèmia Núria de Gavà i l'Institut de la Mercè, de Barcelona.

- Ainoa Casanova, estudiant de Fotografia a l'Institut de la Mercè, va ser becària a Viladecans Televisió des de setembre de 2014 fins el març del 2015.
- Marta Campmany, estudiant de Secretaria i Comerç a l'Acadèmia Núria, va ser becària des de l'abril al novembre de 2014.

## I) Activitats de difusió i promoció

### I.1. Departament de Comunicació de la Fundació Ciutat de Viladecans

Les tasques més específiques d'informació, redacció de notes de premsa, edició de reportatges etc,... ha estat assumit per en Jordi Castellano

En la seva tasca diària, s'han redactat notes de premsa per promocionar les activitats de l'Xplai (cursos, tallers i presentació i clausura del curs), la Xarxa Comercial i el Canal Youtube. Aquestes notes de premsa han suposat el seguiment dels mitjans i la tramitació d'entrevistes amb les persones responsables dels projectes.

D'altra banda, s'han redactat les notícies relatives a la Fundació que han estat publicades en la Revista de Viladecans i els articles de Societat de la Informació que han aparegut a [www.viladecans.net](http://www.viladecans.net). Així com l'actualització del blog W!ALDIA amb més de 200 posts al llarg del 2014.

El departament de comunicació també ha elaborat reportatges i entrevistes per al Portal de Viladecans.

També, com a tasca habitual, s'han redactat entre una i dues notícies d'informació local o comarcal a diari (menys en dies o períodes festius), entre aquestes els plens municipals de tots els mesos, i s'ha actualitzat el temps i els continguts dels Canals Temàtics. A més, també s'ha contribuït en la confecció de l'enquesta del Portal.

Al llarg del 2014 s'ha continuat nodrint de vídeos al Canal Youtube de la Fundació Ciutat de Viladecans creat l'any 2008, actualment hi ha més de 450 vídeos que en total sumen més de 127.461 visualitzacions. El canal disposa de diferents llistes de reproducció, una de les quals està destinada a les entrevistes que es publiquen al Portal.

També s'han realitzat diversos cartells i fulletons de promoció d'activitats de la Xarxa d'Innovació Educativa i l'Xplai, així com fulletons per anunciar els cursos del ACTIC.

### I.2. 44ena. Fira de Sant Isidre

La Fira de Sant Isidre 2014 va estar dedicada a la Biblioteca de Viladecans. La Fundació no hi va participar directament tot i que hi va donar el suport adient en tots els temes relacionats en la utilització de tecnologia.

## FUNDACIÓ PRIVADA CIUTAT DE VILADECANS

### **2. Bases de presentació dels comptes anuals**

#### **A) Imatge fidel**

Els comptes anuals s'han preparat a partir dels registres comptables, i s'hi han aplicat les disposicions legals vigents en matèria comptable amb l'objectiu de mostrar la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de la Fundació.

#### **B) Principis comptables**

S'hi han aplicat tots el principis comptables obligatoris.

#### **C) Comparació de la informació**

Atès que la Fundació presenta els comptes anuals per aquest exercici segons la nova estructura establerta en el Pla General de Comptabilitat, ha optat per adaptar convenientment els imports d'exercici precedent, a efectes de la seva presentació en l'exercici corrent, amb l'objectiu de facilitar-ne la comparació.

#### **D) Elements aplegats en diverses partides**

El patrimoni fundacional està integrat per una dotació de 48.080,97 euros que estava disposat en una imposició amb venciment el 12 de juliol de 1999, a la oficina de Viladecans de la Caixa de Catalunya. Arribat el venciment aquesta dotació fundacional ha estat transferida a una imposició temporal de la mateixa oficina.

### **3. Excedent de l'exercici**

**3.1.** El resultat de l'exercici és positiu per import de 4.038,91 € que romandrà pendent de compensar amb futurs beneficis.

Aquest excedent es destinarà a compensar els resultats negatius d'exercicis anteriors.

### **4. Normes de valoració**

S'han d'indicar els criteris comptables aplicats en relació amb les partides següents:

- a) Despeses d'establiment.** Es troben valorats pel seu valor de cost i la dotació anual a l'amortització es calcula pel mètode lineal a raó del 20% anual. En aquest moment figuren totalment amortitzats.
- b) Immobilitzat immaterial.** Els béns compresos en l'immobilitzat immaterial es troben valorats pel preu d'adquisició o producció i la dotació anual a l'amortització es calcula pel mètode lineal a raó del 20% anual o el 33% anual depenent de la seva vida útil.
- c) Immobilitzat material.** Els béns compresos en l'immobilitzat material es troben valorats pel preu d'adquisició, el qual inclou les despeses addicionals que es produeixen fins a la posada en funcionament del bé; no s'hi inclouen les despeses financeres.

La dotació anual en l'amortització es calcula pel mètode lineal d'acord amb la vida útil estimada dels diferents béns, la qual és:

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Altres instal·lacions i mobiliari | 10 anys |
| Equips informàtics                | 4 anys  |

- d) Valors negociables i altres inversions financeres anàlogues, amb distinció entre curt i llarg termini.** Els valors negociables es troben valorats pel seu preu d'adquisició en la subscripció o compra.
- e) Crèdits no derivats de les activitats, amb distinció entre curt i llarg termini.** Els crèdits no comercials es troben valorats per l'import pendent de devolució.
- f) Existències.** Els béns compresos en les existències es troben valorats pel preu d'adquisició o cost de producció, i son valorades segons el criteri del FIFO (Primera Entrada, Primera Sortida).
- g) Subvencions, donacions i llegats.** Les subvencions es troben valorades per l'import concedit i rebut.
- h) Provisions per a pensions i obligacions similars.** La Fundació no ha dotat cap provisió durant l'exercici.
- i) Altres provisions del grup 1.** La Fundació no ha dotat cap provisió durant l'exercici.
- j) Deutes, amb distinció entre curt i llarg termini.** Els deutes es troben valorats per l'import pendent de devolució.
- k) Impost sobre beneficis.** Es calcula d'acord amb el resultat de l'exercici considerant-ne les diferències existents entre el resultat comptable i el resultat fiscal.
- l) Transaccions en moneda estrangera.** La moneda estrangera es valorarà al canvi vigent al dia del tancament del balanç, si com a conseqüència d'aquesta valoració resulta una diferència de canvi negativa o positiva respecte del tipus de canvi al que va ser adquirida la moneda o bitllets estrangers.
- m) Ingressos i despeses.** Els ingressos es troben valorats per l'import realment percebut i les despeses pel cost d'adquisició i s'han comptabilitzat segons el criteri de meritació.

## 5. Actiu immobilitzat, exclosos els béns del patrimoni històric i cultural

Els moviments durant l'exercici de cada partida del balanç inclosos en aquest epígraf han estat els següents:

| Compte                                   | Saldo Inicial    | Entrades      | Sortides          | Saldo Final     |
|------------------------------------------|------------------|---------------|-------------------|-----------------|
| <b>A) IMMOBILITZAT IMMATERIAL</b>        | <b>4.361,40</b>  |               | <b>-3.087,55</b>  | <b>1.274,05</b> |
| 2060 . Aplicacions Informàtiques         | 111.870,28       |               |                   | 111.870,28      |
| 2806. Amortiz. Aplicacions Informàtiques | -107.508,88      |               | -3.087,55         | -110.596,63     |
| <b>B) IMMOBILITZAT MATERIAL</b>          | <b>15.113,19</b> | <b>524,97</b> | <b>-7.118,23º</b> | <b>8.519,93</b> |

|                                            |                 |        |           |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|--------|-----------|-----------------|
| 2150. Instal·lació Aire Condicionat        | 2.911,30        |        |           | 2.911,30        |
| 2160. Mobiliari                            | 13.563,84       | 524,97 |           | 14.088,81       |
| 2170. Equips per Processos Informàtics     | 70.797,49       |        |           | 70.797,49       |
| 2190. Altre immobilitzat material          | 7.851,92        |        |           | 7.851,92        |
| 2815. Amortiz. Acum. Aire Condicionat      | -2.911,29       |        |           | -2.911,29       |
| 2816. Amortització Mobiliari               | -13.047,58      |        | -87,84    | -13.135,42      |
| 2817. Amortiz. Acum. Equips Proc. Inform.  | -56.810,52      |        | -6.832,40 | -63.642,92      |
| 2819. Amortiz. Altre Immobilitzat Material | -7.241,97       |        | -197,99   | -7.439,96       |
|                                            |                 |        |           |                 |
| <b>C) IMMOBILITZAT FINANCER</b>            | <b>7.000,00</b> |        |           | <b>7.000,00</b> |
| 2502. Inversions Financeres en capital     | 7.000,00        |        |           | 7.000,00        |

## 6. Béns del patrimoni històric i cultural

No existeixen cap moviment sobre els béns del patrimoni històric i cultural.

## 7. Existències

Les existències de La Fundació es divideixen en el projectes que s'estan realitzat, diferenciant entre els ja justificats i els pendents de justificació. El seu detall es el següent:

### PENDENT JUSTIFICACIÓ

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Apremat II          | 5.741,87 |
| Projecte Carismàtic | 2.237,85 |

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| <b>Total Existències</b> | <b>7.979,72 €</b> |
|--------------------------|-------------------|

## 8. Fundadors, usuaris i altres deutors de les activitats

A les partides D.I i D.III de l'actiu del balanç "Fundadors per desemborsaments exigits" i "Usuaris, patrocinadors i altres deutors de les activitats", no existeixen moviments al respecte.

## 9. Subvencions, donacions i llegats

Les subvenciones rebudes, són les següents:

### Sector públic

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Ajuntament de Viladecans | 374.458,00 |
| Altres Subvencions       | 4.800,00   |

### Sector privat

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Subvencion Vodafone | 20.000,00 |
|---------------------|-----------|

**Import total de les subvencions rebudes**

**399.258,00**

Tenim una reducció de 346.674,08 € en subvencions respecte de l'exercici anterior. Les subvencions rebudes suposen el 60,19 % dels ingressos totals de La Fundació.

## **10. Deutes més significatius**

La Fundació no te cap deute residual dels quals sigui superior a cinc anys, ni tampoc sobre l'import de tots els deutes que tinguin garantia real.

## **11. Informació de les entitats vinculades**

No existeixen entitats vinculades.

## **12. Situació fiscal**

Conciliació del resultat comptable amb la base imposable de l'Impost sobre Societats:

|                                          |          |              |          |
|------------------------------------------|----------|--------------|----------|
| Resultat comptable de l'exercici         | 4.038,91 |              | 4.038,91 |
|                                          | Augments | Disminucions |          |
| Impost sobre societats                   | 1.346,31 |              | 1.346,31 |
| Diferències permanents                   |          |              |          |
| Diferències temporals                    |          |              |          |
| Compensació de Bases Imposable negatives |          | 5.385,22     | 5.385,22 |
| Base Imposable (resultat fiscal)         |          |              | 0,0      |

## **13. Ingressos i despeses**

### **A) INGRESSOS**

En conjunt la Fundació ha hagut d'aplicar els recursos generals en exercicis anteriors a la realització de la finalitat fundacional.

Cal esmentar l'increment de la xifra de negocis respecte l'any anterior valorat segons el nou pla general de comptabilitat.

Aquest increment està explicat per la reducció dels ingressos en subvencions i donacions, que s'han reduït un 60,19 % respecte als de l'exercici anterior i l'augment dels ingressos privats, que han pujat 428,21 %, compensat amb escreix amb la reducció dels primers.

### **B) DESPESES**

Cal esmentar el fet que les despeses fixes estaven pressupostades en relació al manteniments dels nivells de l'exercici anterior, havent aconseguit reduir el nivell global de despeses en el termes previstos.

Les despeses variables han augmentat en un ritme proporcional a la variació similar als ingressos. Això ha fet que aquesta despesa augmenti en un 78,26 %. Aquest fet ve motivat perquè el projecte encarregat de la Televisió de Viladecans es cobreix íntegrament amb col·laboracions externes de manera que s'evita tenir un cost estructural permanent.

Tanmateix, les despeses estructurals s'han reduït en aquest exercici en contrapartida amb l'exercici anterior, degut a la reducció dels ingressos, destacant l'augment d'un 12,27% en el cost de personal i una reducció del 35,92 % en les altres despeses d'explotació.

Cal destacar que les despeses de personal representen el 53,01 % de la despesa total, justificades per la necessitat de desenvolupar els projectes. És una de les partides que s'ha fixat com objectiu reduir el proper exercici.

#### **14. Aplicació d'elements patrimonials a finalitats pròpies**

La aplicació s'ha realitzat amb el criteris establerts pels fins fundacionals reglamentaris, segons detall:

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Ingressos totals             | 663.567,51        |
| <u>Despeses Estructurals</u> | <u>362.693,15</u> |
| Ingressos nets               | <b>300.874,36</b> |

El percentatge a aplicar es el 70%, tal i com s'estipula, sobre els ingressos nets.

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Despeses amb fins fundacionals mínimes. | 210.612,05        |
| Despeses totals                         | 656.528,60        |
| <u>Despeses Estructurals</u>            | <u>362.693,15</u> |
| Despeses Fundacionals                   | <b>293.835,45</b> |

Segons es detalla, les despeses amb fins fundacionals tenen un cost de 293.835,45 Euros, comprovem que s'ha superat l'import del percentatge de les despeses amb fins fundacionals.