

FORMULARI 2: PER A LES MODALITATS 1, 2, 3, 4 i 5.

ÉS OBLIGATORI QUE PELS PROJECTES EMMARCATS A LES MODALITATS DE LA 1 A LA 5 COMPLIMENTIN AQUEST DOCUMENT

Descripció bàsica del projecte per a la sol·licitud de subvenció a l'Ajuntament de Barcelona per a l'impuls socioeconòmic del territori (any 2018)

L'extensió màxima d'aquest document ha de ser 12 pàgines, és a dir 6 fulls per ambdues cares màxim.

1. DADES BÀSIQUES

- Nom de la **persona física o jurídica sol·licitant**: Coordinadora d'Entitats per la Lleialtat Santsenca

CIF: G66881186

- Nom i cognoms de la persona **responsable** del projecte: Christopher Fanning

NIF/NIE: X1806011-M

Telèfon de contacte: 652 32 36 44

Correu electrònic: chris@equipamentslliures.cat

2. SÍNTESI DEL PROJECTE

- Breu definició del projecte:

La Coordinadora d'Entitats per la Lleialtat Santsenca (CELS), és una entitat que aplega prop d'una trentena d'associacions i col·lectius del barri amb l'objectiu de portar la gestió comunitària de l'equipament municipal La Lleialtat Santsenca. La CELS compta amb una comissió tecnològica, Lleialtec, que és qui impulsa Equipaments Lliures.

Aquest projecte planteja convertir la Lleialtat Santsenca en un model de bones pràctiques en el camp tecnològic. Creiem que el model d'organització i gestió de la informació en espais comunitaris, i més si són municipals, ha de ser ètic i això, avui dia, només es pot aconseguir fent ús de programari lliure.

Volem que la Lleialtat sigui un espai de referència de les tecnologies lliures i ètiques, des de on es desenvolupi el pensament crític, i on es faci formació i divulgació. Un espai que garanteixi l'ètica tecnològica dels seus entorns d'intercanvi i aprenentatge, i les llibertats digitals de les persones que hi participen.

Volem que el projecte ens serveixi per trobar les solucions necessàries per fer funcionar un equipament com aquest amb programari lliure i fer-ho documentant tota aquesta tasca per tal que sigui fàcil de replicar a d'altres espais. Tasca que es fa a la web <https://tec.lleialtat.cat> Creiem que el fet de ser un equipament gestionat per una coordinadora d'entitats, fortament arrelades al territori, farà que els coneixements generats tinguin distribució més enllà de la pròpia Lleialtat.

Ens plantegem aquest desenvolupament de la tecnologia a La Lleialtat com a matèria docent, de manera que moltes de les tasques necessàries, com és la creació d'una aula d'informàtica, s'han realitzat en forma de tallers oberts amb participació de les entitats de la coordinadora i persones d'altres projectes. Pensem que d'aquesta forma estem empoderant a la comunitat, per una banda en l'ús de les tecnologies però també en la governança del propi equipament.

- Àmbit territorial o zona prioritària d'intervenció (concretar el màxim possible: districte, barri, carrers...):

Equipaments lliures és un projecte plantejat a la Lleialtat Santsenca, per això aquest equipament és el principal espai d'intervenció. Però com a projecte impulsat des del teixit associatiu de Sants creiem que el benefici retornarà a tot l'àmbit de referència de les seves entitats: Sants, Hostafrancs i La Bordeta.

D'altra banda, com a projecte que generarà coneixements i experiències, creiem que la seva repercussió podrà arribar a tota la ciutat o més enllà.

- Destinatari-àries del projecte (concretar el màxim possible: dones, infants, joventut, col·lectiu vulnerable, persones nouvingudes, etc). Justifiqueu per què s'ha seleccionat aquest col·lectiu:

El destinatari del projecte és el veïnat de Sants, així com les entitats del barri. Tractant-se d'un projecte de gestió comunitària arribem a molta gent d'àmbits molt diversos.

En un segon terme també es beneficiaran d'altres projectes i equipaments de la ciutat.

- Contextualització: descripció de la problemàtica o necessitat/s que aborda el projecte. Incloure dades estadístiques que recolzin la contextualització.

Equipaments Lliures neix per la necessitat de transportar els principis de la Lleialtat, i en general del model de la gestió comunitària, també a l'àmbit tecnològic. Volem aconseguir fer funcionar un equipament municipal plenament amb programari lliure i que a la vegada el propi equipament esdevingui un referent en la difusió i conscienciació.

Volem aprofitar l'experiència del desenvolupament tecnològic lliure i ètic a La Lleialtat per elaborar un model de bones pràctiques que pugui estar al servei d'altres equipaments i espais de la ciutat, per això mateix vàrem creure molt important elaborar un qüestionari entre els equipaments de gestió comunitària de Barcelona per saber quin és l'estat de la qüestió.

En aquest mostreig, que ha volgut detectar el grau de Conscienciació, Implementació i l'existència o no d'un Pla de Sobirania Tecnològica han participat 16 equipaments de la ciutat, com son: Torre Jussana, Centre Cívic Can Basté, Espai Jove La Fontana, Ateneu Popular 9 Barris, Punt d'Informació Juvenil d'Horta Guinardó, Espai Antoni Miró Peris, Casal d'Entitats Mas Guinardó, Centre Cívic Font de la Guatlla, Aula Ambiental Bosc Turull, Casal Font d'en Fargues, Ateneu La Bòbila de Porta, Centre Ton i Guida, Espai Veïnal Calàbria 66, Casal de Barri de la Prosperitat i Poliesportiu Valldaura, Casal Popular Tres Voltes Rebel.

En l'aspecte de la Conscienciació hem detectat que entre les xarxes associatives i col·lectius que impulsen els equipaments el nivell de conscienciació a l'entorn de la sobirania tecnològica és prou alt, especialment entre els membres dels equips tècnics. Per contra pocs d'ells tenen una programació que inclogui la promoció de les tecnologies lliures, sent una mancança a nivell de ciutat. Pel que fa a la Implementació, tot i que es valora com a molt important la infraestructura informàtica de l'equipament i la coordinació de metodologies i eines de treball informatitzat, l'ús de tecnologies lliures en el funcionament quotidià dels equipaments és molt baix.

Hem detectat que, tot i que els equipaments creuen necessari un assessorament per fer una transició cap a les tecnologies lliures, no disposen d'un pla de sobirania tecnològica com el que planteja Equipaments Lliures. Creiem que la distància entre la consciència existent i la falta d'implementació es pot cobrir amb la creació de la figura del coordinador tecnològic i amb l'impuls d'un model que serveixi de referència i que ajudi a establir plans de sobirania.

3. BLOC 1: FORTALESA DEL PROJECTE

➤ [3.1 Experiència prèvia i/o coneixement de les persones i/o organització sol·licitant:](#)

Equipaments Lliures va començar abans de la inauguració de La Lleialtat, a l'agost de 2017. En el procés de disseny del projecte de gestió de l'equipament es va plantejar aprofitar l'oportunitat d'arrencar un equipament nou per poder planejar des de zero solucionar les necessitats tecnològiques de la Lleialtat amb programari lliure.

Des de la Comissió Lleialtec s'han anat impulsant solucions ètiques i lliures a les necessitats tecnològiques de La Lleialtat. D'aquesta manera s'han substituït aplicacions privatives com llistes de correu o carpetes compartides per aplicacions lliures. També s'han impulsat eines que faciliten una comunicació transparent i oberta entre els membres de la comunitat que impulsa la Lleialtat. Una tasca que s'ha fet assessorant i acompanyant tant a l'equip tècnic com als voluntaris de la Lleialtat.

S'han desenvolupat tasques basades en la divulgació i la formació i d'altres centrades en el desenvolupament de la infraestructura informàtica, però de fet tampoc són compartiments estancs, ja que, com hem explicat abans, sempre que és possible el desenvolupament de la infraestructura es planteja com a espai de formació.

Divulgació i formació

Des de l'arrencada de la Lleialtat s'han realitzat accions formatives com:

Videojocs amb llenguatges de programació visual; Seguretat informàtica bàsica; Intensius de seguretat holística; Maquetació de continguts web; Sistemes operatius lliures; Edició de revistes; Postals nadalenques animades; Informàtica ètica i feminista

S'ha organitzat un taller, conjuntament amb l'escola d'adults comunitària, la Troca, en que s'ha explicat com muntar una aula d'informàtica. El propi taller ha servit per muntar una aula d'informàtica per a la Lleialtat. També s'han organitzat diverses activitats de conscienciació tecnològica, com un SchatchEd Meetup, una taula oberta sobre Blockchain i criptomonedes i una taula sobre Economia Social i Solidària i moneda social. La Lleialtat també va ser la seu del Congrés de Sobirania Tecnològica.

Infraestructura

Les persones que participen a la CELS, s'organitzen mitjançant eines lliures i ètiques que s'allotgen en servidors auto-gestionats. Actualment, les dues eines principals d'organització són l'àgora, un fòrum que serveix d'assemblea permanent online; i el núvol, on s'emmagatzemen les dades. L'accés al núvol es determina en funció de la pertinença: tots els membres de la CELS tenen accés a llegir els documents del núvol; i les persones que pertanyen a una o més comissions, tenen accés a les carpetes de núvol que li corresponen per comissió, on poden llegir i editar documents online.

Ja desenvolupat:

- Núvol per a emmagatzemar i compartir arxius (NextCloud)
- Àgora per a la comunicació interna (Discourse)
- Gestor de continguts web (Wordpress-Grav) <https://tec.lleialtat.cat>
- Sistemes operatius lliures als ordinadors de l'equipament (Ubuntu Mate)
- Abastiment de wifi (cortesía de Guifinet)
- Carpetes compartides
- Configuració de llocs de treball
- Muntatge de l'aula informàtica. Un lloc de formació digital per als veïns i veïnes
- Desenvolupament d'un butlletí informatiu (MailTrain)
- Servidors de còpies de seguretat

En desenvolupament

- Creació d'un software de gestió integral de l'equipament (tipus ERP) que ens permeti gestionar socis, reservar sales, facturar activitats, fer seguiment d'inventari, etc.
- Instal·lació i configuració del tallafocs
- Implementació de la infraestructura de Xarxa Guifinet

- Servidor d'escriptoris desvinculats dels llocs del treball.
 - Servidors d'autenticació, impresores, dns, dhcp .
 - Configuració de servidors per allotjar serveis virtualitzats
- [3.2 Coherència i viabilitat del projecte:](#)

Introduir els objectius específics (OE) necessaris que desglossen l'objectiu general (OG) del projecte i les accions per desenvolupar cadascun d'ells, així com els resultats/impactes (què es vol aconseguir i com es mantenen els seus efectes en el temps).

Seguint l'estructura següent, afegir **tants objectius específics i accions com calgui** per desenvolupar el projecte.

OBJECTIU GENERAL (OG): Consolidar el projecte d'Equipament Lliure a la Lleialtat i poder-ho estendre al barri i a la ciutat.

- **OBJECTIU ESPECÍFIC 1 (OE1):** *Què es vol aconseguir?*
Crear consciència crítica a l'entorn de la vida digital al veïnat.poder introduir tecnologies lliures i ètiques a la vida quotidiana de la ciutadania.

➤ **RESULTAT 1.1.: Quins resultats s'espera aconseguir?**

Conseguir que la Lleialtat esdevingui un espai de referència a l'entorn de la sobirania tecnològica per al veïnat de Sants

o **INDICADORS 1.1.1: En quin grau s'assoleix el resultat?**

Creiem que aquest indicador es podrà valorar en funció de la participació en les activitats i tallers i ens els espais de la pròpia Lleialtat.

o **ACCIÓ 1.1.1.1: Com es vol aconseguir?**

Impulsant tallers, xerrades, sessions de treball i activitats diverses.
Mostrant amb l'exemple de la Lleialtat.

➤ **RESULTAT 1.2.: Quins resultats s'espera aconseguir?**

Crear un model de bones pràctiques tecnològiques. Impulsant un equipament que pugui servir com a referència.

o **INDICADORS 1.2.1: En quin grau s'assoleix el resultat?**

Creiem que aquest resultat es podrà mesurar en funció de la implementació d'allò generat a Equipaments Lliures a d'altres equipaments.

o **ACCIÓ 1.2.1.1: Com es vol aconseguir?**

Fent xerrades de conscienciació. Documentant i fent diuulgació de tota la tasca portada a terme i treballant en xarxa amb d'altres equipaments.

➤ **RESULTAT 1.3.: Quins resultats s'espera aconseguir?**

Desenvolupar un programa modular de ERP per gestionar la Llei de Llei, de manera que es pugui aprofitar a d'altres equipaments municipals: casals, centres socials...

o **INDICADORS 1.3.1: En quin grau s'assoleix el resultat?**

Creiem que un resultat com el desenvolupament del ERP es pot aconseguir en un 100%.

o **ACCIÓ 1.3.1.1: Com es vol aconseguir?**

Treballant conjuntament amb l'aliança creada amb odoocoop.

➤ **Detalla la relació dels recursos humans necessaris i les seves funcions per a desenvolupar el projecte.**

Per poder desenvolupar el projecte plantejarem que hi puguin haver dues persones contractades a mitja jornada que desenvoluparien les següents tasques:

-Coordinació tecnològica: Cal una persona tingui una visió global de projecte, de l'ecosistema de programari lliure, i que pugui tenir en compte els diversos eixos i col·lectius que hi estan relacionats. També seria responsable d'identificar les problemàtiques que van sorgint, fer la cerca de solucions i poder-les implementar.

-Dinamització: Per tal que la comunitat es faci seu el projecte cal una persona que faci la tasca de dinamització i relació amb el veïnat, treballant en paral·lel amb la resta d'espais d'acció comunitària i dinamitzant grups de treball. Aquesta figura també s'encarregaria de la comunicació i la difusió.

A banda de les dues persones contractades durant tot el temps que duri el projecte creiem que per poder portar a terme tota la tasca de formació i conscienciació caldria incorporar talleristes.

➤ **És viable el projecte tenint en compte els recursos econòmics disponibles, els recursos humans necessaris i els resultats esperats? Justifiqueu la vostra resposta.**

Creiem que el projecte és totalment viable. Fins al moment tota la tasca realitzada s'ha fet amb voluntariat però hem arribat a un punt en que, per assegurar la continuïtat i donar la força necessària al projecte ens cal dedicació professional. Això ens permetrà aconseguir els objectius. Tractant-se d'un projecte en el que està implicat un gran col·lectiu de gent de forma voluntària, la tasca de dos persones alliberades tindria una gran repercussió.

➤ 3.3 Sostenibilitat en el temps del projecte:

Un cop finalitzat el projecte, quin efecte romandrà en la zona prioritària d'intervenció i/o en les destinatàries o destinataris del projecte?

Els efectes que romandran a Sants seran diversos. Per una banda hi haurà un benefici en quant al desenvolupament tecnològic d'un equipament al servei del veïnat. Però creiem que el més important és que s'està ampliant la base de coneixements. Compartir els coneixements generats durant el desenvolupament del projecte, d'una manera transparent i documentada ajuda a empoderar el veïnat tecnològicament. Quants més veïns i veïnes entenguin com funciona la tecnologia desenvolupada a Equipaments Lliures, més segura serà la continuïtat del propi projecte.

4. BLOC 2: COMPLEMENTARIETAT DEL PROJECTE

- **Complementarietat** amb les polítiques municipals (*indicar amb quina de les polítiques municipals s'alineja el projecte*). Es poden consultar a: www.barcelonactiva.cat/impulsemelquefas

Dins del Pla Barcelona Ciutat Digital: 2017-2020 de transició cap a la Sobirania Tecnològica hi ha diversos objectius estratègics coincidents amb les accions i els objectius d'Equipaments Lliures. Analitzant els diversos blocs d'acció trobem:

Govern i ciutat

-Millorar els serveis gràcies a un ús més democràtic i accessible de la tecnologia.

El fonament principal d'Equipaments Lliures es retornar la tecnologia a les mans de la ciutadania. Per fer-ho fem una tasca divulgativa i de conscienciació sota la premisa "No podem controlar el que no entenem". Creiem que la difusió de coneixement representa un apoderament de la comunitat.

El desenvolupament del programari necessari per a la gestió de l'espai vol facilitar metodologies de treball obertes i agils, així com facilitar la transparència.

-Desenvolupar una infraestructura de dades de ciutat pública, oberta i distribuïda i desenvolupar una estratègia de dades, involucrant la ciutadania, desenvolupadors, PIMES, empreses, tercer sector, universitats i centres de recerca.

Com equipament municipal que som, i especialment com a espai de gestió comunitària estem plenament alineats en aquesta línia de govern de la ciutat. Entre d'altres coses Equipaments Lliures vol concienciar sobre la importància de la sobirania digital de la ciutadania. La única manera d'assegurar el control de les nostres dades és evitar el programari i els serveis privatius.

Empreses i entitats socials

-Promoure i enfortir l'ecosistema i el teixit econòmic digital i innovador.

Equipaments Lliures està al servei del teixit associatiu del barri, dels seus projectes i de les seves entitats, a les que ofereix eines i recursos dins el camp tecnològic. Un dels principals eixos de la Lleialtat és el de Cooperativisme i consum responsable.

-Reforçar la cooperació local per facilitar una economia plural, que inclogui economies col·laboratives i una transformació i retorn social: Innovació Social i Digital.

Equipaments Lliures preveu un seguit d'accions que, si bé s'impulsen des de Lleialtec, es realitzen amb d'altres entitats i col·lectius, reforçant la cooperació local i que estan enfocats des d'un aspecte de consum responsable.

Aquesta idea s'ha materialitzat en diverses iniciatives, com la ja citada Aula d'Informàtica, impulsada amb La Troca, fent servir equips de segona mà; també el servei de wifi a la Lleialtat que funciona gràcies a la recuperació d'encaminadors de segona mà, aportats per la comunitat i configurats amb el suport de Guifi.net o el taller de reparació impulsat amb Can Batlló.

Ciutadania

-Disposar d'una ampla oferta de formació i capacitat digital personalitzada pels diferents col·lectius (inclusiva, professionalitzadora, ocupacional, ciutadana...)

Un dels pilars d'Equipaments Lliures és la formació. S'ofereix formació constant en àmbits com el del programari lliure o de la seguretat digital. Amb tallers, però també en d'altres formats com Install party's, xerrades o aprofitant la implementació de les solucions tecnològiques.

Equipaments Lliures vol formar i fomentar una ciutadania que a la vegada puguin esdevenir formadors, de manera que el coneixement es vagi compartint.

Una tasca que es fa des de la comissió Lleialtec però també treballant en xarxa amb d'altres projectes del barri, com per exemple treballant amb La Troca, un projecte que permet fer arribar la informàtica, i en la seva versió lliure, a col·lectius que sovint en queden exclosos, com gent gran o col·lectius en risc d'exclusió.

-Facilitar una democràcia activa i participativa fomentant l'intercanvi de talent en comunitats i àgores públiques.

Equipaments Lliures és un projecte impulsat des de la Gestió Comunitària, amb la participació del veïnat. Algunes de les eines impulsades des del projecte, com l'Àgora, està pensada per obrir espais de debat i participació.

El coneixement generat en aquest projecte és lliure i estarà a l'abast de tothom. Per això es documenta i es detalla tot el desenvolupat per tal que tot pugui ser replicable.

-Incrementar la sobirania digital de la ciutadania de Barcelona, augmentant la seva consciència tecnològica i defensant els seus drets i les llibertats digitals.

Equipaments lliures vol facilitar l'apoderament tecnològic del veïnat de Sants, oferint procediments i eines lliures i ètiques i generant espais de pensament crític que vagin en la línia de recuperar la sobirania tecnològica. Volem que la Lleialtat Santsenca esdevingui un referent de la consciència tecnològica i dels drets i les llibertats digitals.

5. BLOC 3: BALANÇ SOCIAL I TRANSVERSALITAT DE GÈNERE

- De quines eines de balanç social, ambiental i/o de transparència i bon govern disposeu a la vostra organització?

La CELS treballa en comissions mixtes formades per voluntaris i voluntàries procedents de les entitats i personal tècnic de La Lleialtat. Actualment son: Programació, Economia, Comunicació, Acció Comunitària i Lleialtec. Les comissions ja funcionen com un espai d'autoregulació i de revisió col·lectiva de la tasca.

Les línies de fons es defineixen a les assemblees, que són quinzenals. Aquestes són obertes a les persones membres de la CELS. En aquest espai també es fa el seguiment col·lectiu de l'acció de la Lleialtat. Les actes de tots aquests espais de participació són publicades a la web. En paral·lel funcionarà el Forum de la Lleialtat, un espai obert al veïnat, on, trimestralment s'explicarà el balanç social i econòmic de la CELS.

L'elaboració del balanç està en construcció ja que l'activitat de la Lleialtat encara es troba en el seu primer any d'acció. Però per fer-ho farem servir com a model el Manual per a l'Elaboració del Balanç Social de la Xarxa d'Economia Solidària. Una xarxa amb la que la Lleialtat es troba totalment alineada. De fet també formem part de Pam a Pam, el mapa de l'economia solidària.

- Incorporació de la **perspectiva de gènere** al projecte:

Equipaments Lliures incorpora la perspectiva de gènere en el projecte tant en la forma com en els continguts. L'àmbit tecnològic és un món molt masculinitzat i creiem que és molt important generar espais que facilitin la incorporació de les dones. Per això podem destacar que entre les activitats ja realitzades hem fet tallers com: Informàtica ètica i feminista o Programació web per a dones, una línia que volem seguir.

En paral·lel també volem destacar que Lleialtec és una comissió on la presència femenina és majoritària.

BLOC 4: CRITERIS ESPECÍFICS DE LA MODALITAT SELECCIONADA

- Cada modalitat té uns criteris propis que s'han de veure reflectits al projecte presentat. Desenvolpeu i detalleu l'adequació del projecte en relació a cada criteri específic de la modalitat.

Considerem que el projecte Equipaments Lliures es troba plenament en la línia dels criteris de la modalitat. El projecte vol servir per impulsar la consciència i l'ús de les tecnologies lliures, assumint el repte social de convertir-se en un espai al servei de l'alfabetització digital. Amb algunes de les eines que hem impulsat, com l'Agora o el Nùvol també s'ha facilitat la connectivitat digital i les eines de col·laboració i amb els desenvolupament del ERP de programari lliure estem buscant sol·lucions col·lectives a nous reptes.

Els coneixements generats a Equipaments Lliures son replicables, de programari lliure, amb lo que ens trobem en la línia de la tecnologia distribuïda. Les solucions impulsades des del projecte contempnen el dret a la intimitat, com per exemple el fet que el butlletí impulsat des de la Lleialtat que s'autogestiona amb MailTrain, sense posar en risc les dades dels usuaris.

Creiem que en si tot el projecte és un agent per facilitar l'apoderament digital de la comunitat. Algunes de les accions impulsades des d'Equipaments Lliures també estan en la línia d'augmentar la sostenibilitat i de l'economia circular.

Equipaments Lliures és un projecte molt ampli que conflueix en diversos criteris de la modalitat, els especifiquem a continuació.

Quant a tecnologies:

a) Usar tecnologies obertes i digitals abans citades, així com la combinació de diverses d'aquestes tecnologies obertes, demostrant l'efectivitat de les solucions proposades, la seva sostenibilitat tecnològica, així com el respecte pels drets digitals, la privacitat digital, i la sobirana tecnològica de la ciutadania.

Les tecnologies d'Equipaments Lliures són lliures i justament el que volem demostrar mitjançant el seu ús, és que poden ser plenament efectives per gestionar un espai com és un equipament municipal de gestió comunitària, retornant la sobirania a la comunitat. I fer-ho respectant els drets digitals.

b) Explotar les potencialitats de l'efecte de xarxa en l'ús de tecnologies obertes i distribuïdes.

Equipaments Lliures està plantejat des d'un treball en xarxa, amb les entitats del territori, de manera que els coneixements generats puguin servir d'exemple. A banda el projecte també es va treballant tenint en compte als equipaments de la Plataforma de Gestió Comunitària, de manera que es pugui replicar.

c) Explorar tecnologies emergents o la combinació de tecnologies que hagin demostrat gran impacte social en d'altres sectors.

Un dels punts d'Equipaments Lliures és poder desenvolupar una eina de gestió d'espais ERP de programari lliure. Entre d'altres, un dels reptes que vol assumir el projecte és de quina manera el programa de gestió ERP es vincula a la web pública. Creiem que aquest

estudi tecnològic ens ajudarà a aconseguir millorar la transparència de la gestió de l'equipament.

d) Promoure projectes de R+D+i (Recerca + Desenvolupament + innovació) que donin resposta a una problemàtica sectorial i/o a una necessitat del territori.

El desenvolupament de l'eina ERP de programari lliure, és una necessitat de molts espais, tal i com hem pogut detectar. La implantació ofimàtica lliure a la Lleialtat també significa un repte al sector

Quant a temàtiques:

a) Proposar nous models d'innovació col·laborativa per a l'economia i la societat, i nous models de desenvolupament econòmic local, que explorin la sostenibilitat econòmica dels projectes d'innovació social digital i en maximitzin l'impacte en el territori.

El projecte planteja models d'innovació col·laborativa com la xarxa de recuperació d'equips i de reparació establerta amb Can Batlló. Volem maximitzar l'impacte al territori aprofitant que la CELS és una coordinadora d'entitats. Per aquest motiu una de les tasques bàsiques que podrà fer el personal alliberat és l'acompanyament dels col·lectius en el seu transit cap a la sobirania tecnològica.

b) Cercar noves maneres de promoure i oferir educació i capacitació digital, així com, més genèricament, que afavoreixin l'apoderament digital i la sobirania tecnològica de la ciutadania.

A banda dels tallers, Equipaments Lliures també vol estudiar noves maneres de promoure i oferir educació i capacitació digital, per exemple amb la creació d'una obra de teatre que serveixi per reflexionar sobre el tema, actualment impulsada per Lleialtec i el grup de teatre de la CELS, Set d'Escenari Teatral.

Una altra acció que es vol impulsar des d'Equipaments Lliures és la creació d'una màquina arcade a la Lleialtat que fomenti la col·laboració entre diversos agents, i que sigui un aparador que desperti l'interès de la ciutadania en relació a les tecnologies lliures, ètiques i distribuïdes. Servirà per crear contingut digital per la màquina amb eines lliures, fomentant així l'aprenentatge de nous conceptes relacionats amb les tecnologies creatives i el pensament computacional. Aproparà conceptes i eines relacionades amb la sobirania tecnològica per tal d'apoderar el veïnat en la reflexió i l'ús d'infraestructura i programari lliures, en la comprensió d'una realitat canviant on afloren noves competències i oficis. També presentarà nous models de lliurament d'informació i tractament de les dades. El projecte es pot consultar a la web: <https://snaparcade.cat/>

Gràcies a la tasca de Lleialtec ja s'ha pogut impulsar una primera màquina arcade al Centre Cívic Pere IV. La idea és que a llarg plaç es pugui desenvolupar una xarxa de màquines per equipaments des de les quals es pugui interaccionar, per exemple compartint continguts creats.

e) Fomentar el consum i la producció col·laborativa.

Aquest criteri també es contempla amb accions concretes com la passada en marxa de servidors compartits, el desenvolupament del ERP, la realització i manteniment de l'aula d'informàtica o el projecte de la màquina arcade.

f) Promoure un acostament a la sobirania energètica, la sobirania alimentària, la reutilització intel·ligent, i/o altres solucions per a estils de vida més sostenibles o que permetin desenvolupar un millor entorn urbà.

Com ja hem comentat hi ha accions concretes que segueixen aquest criteri, com la reutilització de ruters antics o el projecte de recuperació d'equips amb Can Batlló.

Quant a formes de governança:

a) Fomentar la participació efectiva de la ciutadania en la presa de decisions, la gestió col·lectiva, que plantegin nous models de democràcia i d'autoregulació.

Tot el projecte Equipaments Lliures tracta justament d'això, de la participació i de la gestió col·lectiva d'un equipament com és la Lleialtat.

b) Presentar millores apreciables de la cooperació entre la ciutadania, els moviments socials i els diferents agents socio-econòmics (investigadors, autoritats públiques, empreses privades, entitats sense ànim de lucre o qualsevol altra organització de la societat civil), i que assegurin la multidisciplinarietat dels actors implicats en els projectes.

Equipaments Lliures crea espais de relació i facilitat la tasca de les entitats de la CELS, entre les quals: el Centre Social de Sants, L'Economat Social, Diablers de Sants, Castellans de Sants, Esplais i Caus de Sants-Montjuïc, el Col·lectiu de consum crític Panxacontenta, la Ciutat Invisible, el Col·lectiu d'Artistes de Sants, l'associació lúdica Sants Niggurath, Set d'Escenari Teatral, l'Associació Caracola, Omnium Cultural Sants-Montjuïc, Memòria en Moviment, el Sindicat de Llogaters, AICE, Stop Mare Mortum Sants-Montjuïc, La Garrofera, el Col·lectiu d'Artistes Orientals, Queviure, la Coral Sant Medí, la Coral la Vinya, la Troca, Queviure o Donar veu a la Memòria.

Entre els aspectes a destacar la col·laboració amb l'escola d'adults comunitària de La Troca, un projecte amb el qual, en el que va d'any ja se n'han beneficiat 364 usuaris i usuàries.

La CELS està integrada al Secretariat d'Entitats de Sants i a l'Impuls Cooperatiu, xarxes amb les quals treballa des d'un punt de vista de cooperació ciutadana. Amb Secretariat per exemple s'han fet reunions per conèixer les necessitats d'un equipament amb anys d'experiència de cara a desenvolupar un gestor d'espais d'ús per a la Lleialtat i a totes aquelles entitats o espais que ho requereixin.

El projecte també es treballa amb la participació de la Plataforma de Gestió Cívica, de manera que des de Sants es generin continguts que portin beneficis a tota la ciutat.