

“ La Xarxa so))) na bé
2017”

Catàleg de
Recursos
per la Setmana
Sense Soroll 2017



Presentació

Any rere any creix el percentatge de persones que viuen en nuclis urbans, de forma que la concentració d'activitats, i el seu corresponent impacte ambiental, augmenta progressivament en la majoria de localitats.

Cada vegada, doncs, es fa més necessari gestionar la coexistència en un mateix espai d'activitats com l'oci, els desplaçaments, les obligacions laborals o el descans.

Per això, la sensibilització de la població s'està convertint cada vegada més en una eina essencial per tal d'assolir una satisfactòria convivència entre habitants, tot celebrant campanyes innovadores que facin replantejar-se a la població actuacions habituals que poden provocar molèstia o queixa al seu voltant, en aquest cas en relació al **soroll**.

L'abril de l'any 2016, es va celebrar el primer Congrés de l'Acústica a Catalunya, a Sabadell. Fruit de la dinàmica de treball coordinat entre les diverses administracions i entitats organitzadores, s'ha acordat impulsar la organització anual de la Setmana Sense Soroll (SSS!) a Catalunya al voltant del Dia internacional del Soroll.

Els continguts, imatges i web de la Setmana de l'Acústica 2017 es presentaran en breu.

Per tal d'animar als ens locals a adherir-se a la Setmana de l'Acústica 2017, la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat i la Diputació de Barcelona, amb la col·laboració dels materials de la Generalitat de Catalunya, ofereixen recursos de suport als ens locals ampliant la campanya **“La Xarxa sona bé”**

L'objectiu general de la Setmana es treballar sota el paraigües d'una campanya d'accions de divulgació, sensibilització i visibilització sobre la problemàtica del soroll.

El **Dia internacional del Soroll es celebra el 26 d'abril del 2017**, i es proposa que al voltant d'aquesta data – des de la segona quinzena d'abril fins a primers de maig – s'organitzin accions diverses arreu del territori per part dels actors interessats.

La primera Setmana Sense Soroll a Catalunya – del 24 al 30 d'abril -, que englobaria activitats de tot tipus al voltant de l'acústica, de caràcter multinivell, multisectorial, ...

Els recursos del catàleg “La Xarxa sona bé” tenen com a objectiu donar suport als ens locals per tal que impulsin i desenvolupin alguna actuació de sensibilització en l'àmbit de la prevenció del soroll.

Pel que fa a les característiques de l'oferta, cal destacar el següent:

1. El suport general a les activitats **es podrà aplicar del 18 d'abril al 12 de maig del 2017, a excepció dels recursos on ja s'indica que es troben disponibles tot l'any.**
2. Les peticions s'atendran **per ordre cronològic d'arribada**. No es fixa una data límit per rebre les peticions, però cal preveure uns dies mínims per confirmar la demanda i l'encàrrec.
3. **Cal omplir el formulari adjunt per fer la demanda.**

Recursos

1. Exposició “Adéu Soroll !”

2. Conte interactiu “El diari d’en Sonal”

3. Personalització del pòster “Vols ser gran ? Fes el soroll petit”

- 3b. Impressions del pòster “Vols ser gran ? Fes el soroll petit”

4. Taller sobre salut ambiental i soroll

5. Model de circuit interactiu per la ciutat (personalitzable)

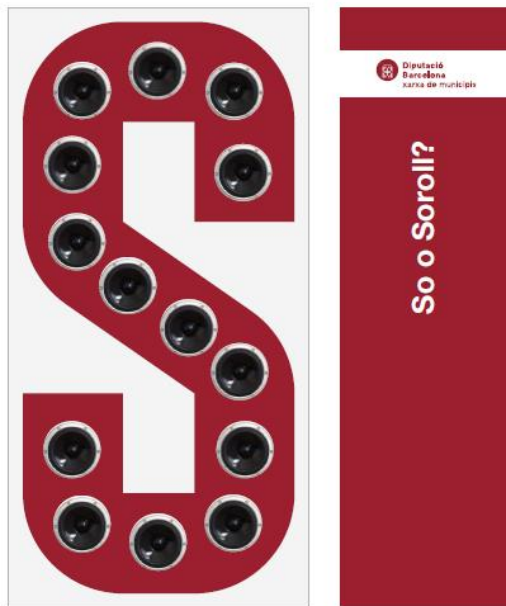
6. Dinamització d’un circuit interactiu per la ciutat (personalitzable)

7. Activitat7 “Quin soroll fem ?” (unitats limitades)

8. Suport a recursos propis organitzat per l’ens local

Recursos

1. Exposició “Adéu Soroll !” – obert tot l’any



Àmbit: Ens locals de la província de Barcelona

Descripció breu: L'exposició pretén conscienciar al ciutadà sobre la contaminació acústica, com afecta a les persones i la forma de combatre-la. Conté una informació clara i resumida de tot el que cal saber per entendre el soroll, a la vegada que ofereix vies d'estímul molt diverses. Durant la visita es lliurarà un Qüestionari per tal de que els visitants puguin autoavaluar-se, amb suggeriments per posar en pràctica els coneixements adquirits.

Desenvolupament de l'activitat: L'ens local caldrà indicar l'espai on es preveu ubicar i l'aprofitament a través d'activitats amb el públic escolar que es preveu realitzar (nombre de visites, activitats, edats, grups...). Els continguts són indicats per alumnes d'entre 10 i 16 anys.

Material: L'exposició inclou diversos mòduls (2 de gran format i 6 per cada lletra de la paraula soroll, i 2 cubs) i moquetes. Instal·lació “claus en mà”: el transport, muntatge i desmuntatge és a càrrec de la Diputació de Barcelona. Inclou Dossier didàctic per al professorat.

Requeriments tècnics a complir: Disposar de l'espai òptim de 80 m. i connexió elèctrica amb potència de 3.500 watts. Justificar al formulari l'aprofitament de l'exposició.

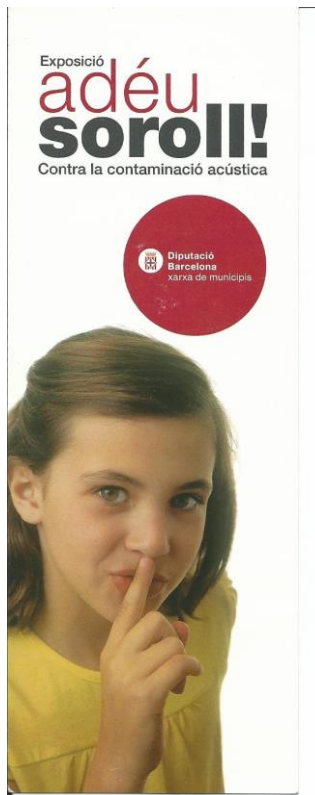
L'exposició es pot adaptar segons les característiques de l'espai.

Entitat: **Diputació de Barcelona**

Més informació: <http://www.diba.cat/web/mediambient/adeu-soroll->

Recursos

1. Exposició “Adéu Soroll !” – obert tot l’any



Recursos

2. Conte interactiu “El diari d’en Sonal” -



Àmbit: Catalunya

Descripció breu: Amb l'objectiu de fomentar la corresponsabilitat ciutadana en la preservació i millora del nostre entorn vers el soroll, el Servei per a la Prevenció de la Contaminació Acústica i Llumínosa de la Generalitat de Catalunya ha realitzat material divulgatiu i formatiu adreçat a les escoles en relació a bones pràctiques per minimitzar el soroll.

Material: El material inclou un llibre interactiu per a nens en el marc escolar

Objectius: Aprendre a diferenciar entre sons i sorolls, despertar la sensibilitat envers el soroll i demostrar la importància de la reducció del soroll.

Recomanacions: Adreçat a l'alumnat del Cicle inicial de primària, preferentment dins la matèria de Medi. Cal a més un projector per jugar-hi a l'aula.

No inclou monitor; però es pot combinar amb altres Recursos (1.3 i 1.5)

Condicions: El llibre es pot descarregar i instal·lar en qualsevol ordinador. L'ens local peticionari rebrà una fitxa de Taller pedagògic

Enllaç: Descarregar [“El diari d'en Sonal”](#)

Entitat: **Generalitat de Catalunya**

Recursos

3. Personalització del pòster “Vols ser gran ? Fes el soroll petit” – obert tot l’any



Àmbit: Membres de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat

Descripció breu: Amb l'objectiu de fomentar la corresponsabilitat ciutadana en la preservació i millora del nostre entorn vers el soroll, el Servei per a la Prevenció de la Contaminació Acústica i Llumínosa de la Generalitat de Catalunya ha realitzat material divulgatiu i formatiu adreçat a les escoles en relació a bones pràctiques per minimitzar el soroll.

Material: Es disposa d'un pòster “Vol ser gran ? Fes el soroll petit” per penjar a l’aula on es desenvolupin les activitats de la campanya, especialment per a Cicle inicial i mitjà de Primària.

Es posarà a disposició dels ens locals una versió personalitzable del pòster amb el lema de la campanya “Nom del municipi sona bé” i espai per als logotips de l’ens local i administracions col·laboradores.

La Secretaria tècnica de la Xarxa pot donar suport tècnic a la personalització als ens locals que no disposin dels recursos humans i tècnics adients.

Enllaços: [Pòster format A3 original](#) (versions no personalitzables)

Entitat: **Generalitat de Catalunya (en el disseny original dels pòsters)** / **La Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat (en la personalització)**

Recurs

3b. Impressions del pòster “Vols ser gran ? Fes el soroll petit” – obert tot l’any



Àmbit: Membres de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat

Material:

La Secretaria tècnica de la Xarxa pot realitzar un nombre limitat d'impressions personalitzades – especialment per a municipis de menys de 20.000 habitants –

Enllaços: [Pòster format A3 original](#) (versions no personalitzables)

Entitat: [Generalitat de Catalunya \(en el disseny original dels pòsters\)](#) / [La Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat \(en la personalització\)](#)

4. Taller sobre salut ambiental i soroll



Àmbit: Ens locals de la província de Barcelona

Descripció breu: Es tracta d'un taller dividit en 3 fases diferents:

Fase 1: taller dinamitzat per un educador/a ambiental

Fase 2. Activitat a casa.

Fase 3. Activitat de retorn al centre

A més, segons el públic escolar, es titula també d'una manera determinada:

Educació infantil: Shhh...

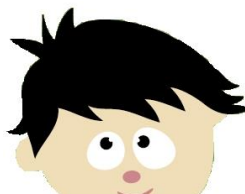
CIP: 1,2,3... salut i silenci!

CMP i CSP: Stop soroll... fem salut!

L'activitat es desenvolupa mitjançant dinàmiques que fomenten la participació, la interacció i l'experimentació. Els nens i nenes aprendran, a través de jocs i símbols, a fomentar actituds de responsabilitat per prevenir la contaminació acústica.

Propietat: Àrea Metropolitana de Barcelona

Dinamització: Diputació de Barcelona



Recursos

Desenvolupament de l'activitat:

Fase 1. Taller a l'aula dinamitzat per un educador: En aquesta primera fase els participants aprendran a identificar sons i sorolls. El més grans també aprendran a identificar les principals fonts de contaminació i a fer funcionar el sonòmetre.

Fase 2. Treball a casa : La segona fase es realitza de manera autònoma, però amb l'objectiu d'interaccionar amb la família per fomentar actituds respectuoses. Cada participant haurà d'omplir una fitxa de treball a partir de l'observació de l'entorn directe que permet identificar les fonts de soroll domèstic i del carrer i proposar accions de prevenció per millorar la qualitat acústica de l'entorn proper.

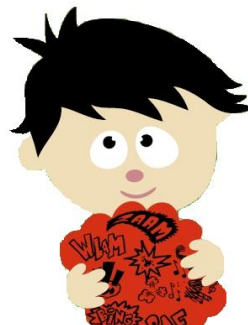
Fase 3. Activitat de retorn: Aquesta fase pretén sintetitzar i endreçar tota la informació i els continguts treballats en les fases anteriors. Mitjançant el treball en equip, l'exposició adequada de idees i opinions, els participants aprendran a valorar la feina realitzada per ells i els companys/es. L'activitat es tanca amb un recull de bones pràctiques per millorar la qualitat acústica del nostre entorn.

Material: Pc portàtil, làmines per representar la introducció, 15 Làmines il·lustratives infantils, amplificador petit per connectar al pc, micròfon per connectar al pc, 5 sonòmetres, banc de sons lliures de drets, software lliure de mesura de so/soroll, fitxes de treball a casa, fitxa de valoració de l'activitat, vestuari identificatiu.

Objectius: Conèixer el concepte de salut ambiental; identificar els diferents tipus de contaminació i els seus efectes sobre la salut, diferenciar so i soroll, prendre consciència que el soroll pot tenir efectes negatius per a la salut, identificar les fonts de contaminació acústica present a la vida quotidiana dels participants, identificar accions de prevenció per reduir la contaminació acústica en la quotidianitat, participar de manera activa en la prevenció de la contaminació acústica. **NOTA: El material serà aportat per l'educador.**

Recomanacions: Descarregar del web la Guia didàctica de l'activitat.

Condicions: Màxim 30 participants per grup. L'espai serà una sala (aula del centre educatiu o de l'entitat participant) que tingui pissarra digital o projector al que poder connectar el pc portàtil.



Recursos

5. Model de circuit interactiu per la ciutat (personalitzable) – obert tot l’any

Àmbit: Membres de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat

Descripció breu: La Xarxa elaborarà una Guia didàctica sobre com organitzar una activitat de circuit interactiu per la ciutat o poble relacionat amb el soroll anomenat “Circuit o esdeveniment #SENT”, indicada per a alumnes de secundària de 14 a 18 anys.

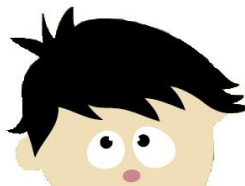
Objectius activitat: Els principals objectius propis de l’esdeveniment SENT 2014, destinada als Ajuntaments, són sensibilitzar i informar sobre el soroll a l’entorn urbà, conscienciar al alumnes de secundària sobre els diversos focus de soroll existents als nuclis urbans i conscienciar-los sobre la importància i el valor de gaudir d’espais sense soroll



La Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat i la Diputació de Barcelona busquen amb aquesta campanya realitzar una sensibilització innovadora, mediàtica, autogestionable pels propis participants o amb monitoratge i amb la que es reflecteixi la preocupació de l’Ajuntament pels problemes ambientals de la seva localitat.

La Guia tindrà com a objectiu orientar en l’organització a l’entorn urbà de l’activitat de sensibilització al soroll #SENT. Indicarà de forma precisa els passos a seguir per tal d’organitzar satisfactòriament l’activitat i sense cap suport addicional, des de la fase inicial de preparació de l’esdeveniment fins a la fase final de comunicació post-activitat al públic.

Entitat: **Diputació de Barcelona**



Recursos

6. Dinamització d'un circuit interactiu per la ciutat (personalitzable)

Àmbit: Membres de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat

Descripció breu: La Diputació de Barcelona oferirà la monitorització d'una activitat a cada ens local peticionari del “Circuit o esdeveniment #SENT”.

L'activitat estarà programada per un grup d'entre 20 a 40 alumnes amb una durada d'entre una i dues hores, adaptable segons els casos.

La Diputació de Barcelona aportarà el material necessari per realitzar l'activitat i un monitor per dinamitzar-la.

Objectius activitat: Els principals objectius propis de l'esdeveniment SENT 2014, destinada als Ajuntaments, són sensibilitzar i informar sobre el soroll a l'entorn urbà, conscienciar al alumnes de secundària sobre els diversos focus de soroll existents als nuclis urbans i conscienciar-los sobre la importància i el valor de gaudir d'espais sense soroll

Condicions: L'ens local caldrà justificar l'ús i aprofitament d'aquest recurs en el formulari de peticions.

Entitat: **Diputació de Barcelona**



Recursos

7. Activitat “Quin soroll fem ?” – UNITATS LIMITADES



Àmbit: Ens locals de la província de Barcelona

Descripció breu: La Direcció General de Qualitat Ambiental de la Generalitat de Catalunya, ha proposat incorporar al catàleg l'activitat “Quin soroll fem?”, acció que s'ha realitzat per part de l'Ajuntament de Barcelona i la Generalitat en edicions anteriors del Dia sense cotxes. L'activitat “Quin soroll fem?” té com a objectiu conscienciar la ciutadania sobre l'existència de soroll ambiental a la ciutat, majoritàriament ocasionat pel trànsit de vehicles, d'una forma pràctica i experimental per mitjà de la realització de mesuraments amb els equips corresponents (sonòmetres). D'aquesta manera es pretén sensibilitzar la població sobre com ens pot arribar a afectar el soroll i com podem contribuir a disminuir-lo. L'ens local es recomana ubiqüi l'activitat en un espai accessible, lloc de pas per a vianants i amb bona visibilitat, però allunyat de fons importants de soroll.

Per part de la Generalitat de Catalunya i la Diputació de Barcelona s'ofereixen 5 unitats limitades del taller a ens locals compromesos a aplicar-lo de forma pilot.

El suport inclou: kit de 12 sonòmetres, formació al tècnic municipal, carpa, material i 2 educadors ambientals per una jornada de mig dia.

Condicions: L'ens local caldrà justifiqui l'interès i de l'activitat i compromís i implicació.

Entitat: **Generalitat de Catalunya** i **Diputació de Barcelona**

Recursos

8. Suport a recursos propis organitzat per l'ens local

Àmbit: Ens locals de la província de Barcelona

Descripció breu: La Diputació de Barcelona oferirà suport a la contractació de recursos que el propi ens local tingui previst organitzar i tinguin interès pel seu caràcter innovador, exemplar i com a model transferible per a d'altres ens locals

Condicions: L'ens local caldrà justifiqui l'interès i caràcter innovador de l'activitat i el pressupost estimat de la mateixa.

Entitat: **Diputació de Barcelona**

Lliurament formulari

El Formulari adjunt a aquest Catàleg és l'eina de la qual disposa l'ens local interessat per sol·licitar els recursos per a la campanya de sensibilització que vulgui impulsar.

Ha d'anar convenientment signat i registrat i el podeu fer arribar per correu ordinari a:

Cap de la Secretaria tècnica de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat

*Comte d'Urgell 187, Edifici del Rellotge 2a planta,
08036 Barcelona*

El podeu enviar per avançat al correu electrònic collge@diba.cat

Per qualsevol dubte o suggeriment us podeu posar en contacte amb en Gonçal Luna (lunatg@diba.cat) o l'Enric Coll (collge@diba.cat), tècnics de la Secretaria tècnica de la Xarxa (93 402 22 22 ext. 37244 i 37212).



