



Echosciences: com dinamitzar una xarxa territorial de cultura científica

Publicat per [Interacció](#) [1] el 09/10/2017 - 09:05 | Última modificació: 05/02/2026 - 14:18



[Echosciences](#) [2] | [CCSTI La Casemate](#) [3]

Una de les missions fonamentals dels **centres de cultura científica, tècnica i industrial** francesos (els **CCSTI**, dels quals ja us vam parlar [en aquesta entrada](#) [4]) és la dinamització del territori amb el desenvolupament d'activitats d'aquests àmbits. Creada en 2012 a iniciativa del [CCSTI La Casemate de Grenoble](#) [3] i seguint aquest objectiu, **Echosciences** es va convertir en **la primera xarxa social territorial d'aficionats i d'actors de les ciències i la tecnologia**, una plataforma col·laborativa que ofereix als seus membres eines per a incentivar l'intercanvi d'experiències.

El CCSTI La Casemate va ser el primer centre de ciències francès, als anys 70, que va introduir la informàtica i el món digital en les seves exposicions i ofereix, avui, un escenari que convida els usuaris a l'experimentació entre la «CSTI» i l'entorn digital amb l'objectiu de **dinamitzar i mobilitzar** cada vegada a més habitants del territori **en qüestions com la innovació, la creació, la investigació o el desenvolupament sostenible**, reforçant les capacitats d'apoderament de la societat local.

Com funciona?

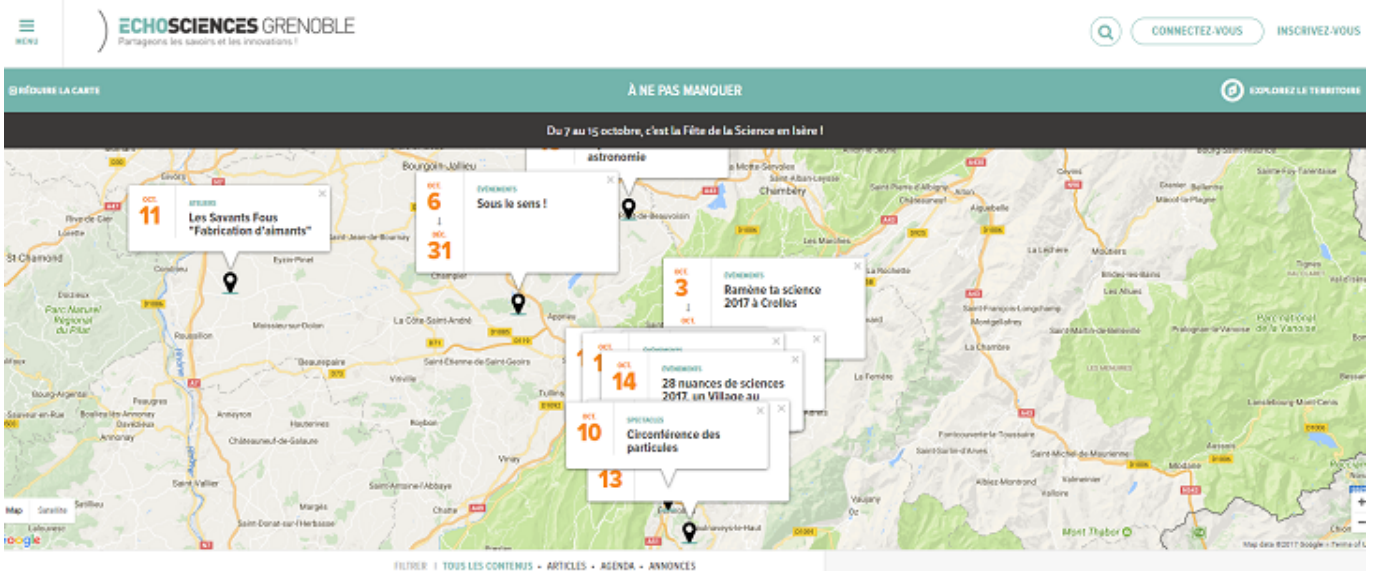
The screenshot shows the Echosciences website interface. At the top, there is a navigation bar with a menu icon, the logo 'ECHOSCIENCES GRENOBLE', and buttons for 'CONNECTEZ-VOUS' and 'INSCRIVEZ-VOUS'. Below the navigation bar, there is a section titled 'LES COMMUNAUTÉS'. On the left, there is a sidebar with 'LES DERNIÈRES NOUVELLES' and three news items. The main content area displays a grid of community posts. Each post includes a title, a brief description, and a 'Saber' button. The posts shown are: 'Le Master CCST', 'Chimie'Alp : Culture Science', 'Humagora', and 'Cafés Sciences et Citoyens de l'Agglomération'. At the bottom of the sidebar, there is a button that says 'PROPOSEZ VOTRE COMMUNAUTÉ'.

Desenvolupat en el marc de l'explosió de l'ús del web social (blocs, twitter, youtube...), **Echosciences permet realitzar un cens de forma col·laborativa d'iniciatives, esdeveniments, bones pràctiques** i altres informacions **del territori** on s'ubica, elaborat per professionals i amateurs dels àmbits de la cultura científica i digital. Alhora, es tracta d'una vitrina per donar a conèixer els **projectes o idees** amb què estan treballant institucions i persones i una plataforma **d'intercanvi d'informacions**. El funcionament de la xarxa es basa en **l'horitzontalitat, el seu caràcter reflexiu i la confiança**, ja que no cal validació de les inscripcions per fer-se membre i la moderació dels continguts publicats es fa a posteriori per la pròpia comunitat, el que comporta certs riscos però minimitza les barreres d'entrada i potencia el treball col·lectiu.

D'entre els **membres** més comuns d'aquesta xarxa trobem **mediadors, professors, estudiants i doctorants, científics, representants d'institucions i entitats científiques i culturals** (museus, universitats...), col·lectius locals i altres amateurs de la ciència. Així mateix, la plataforma també s'adreça a aquelles persones interessades ocasionalment per la ciència, com periodistes, artistes, bloggers o altres professionals d'àmbits no científics.

Pel que fa a La Casemate, aquesta eina **ha facilitat a l'organització la tasca d'identificació i mapatge** de les estructures i projectes existents al territori, **l'establiment d'un diàleg i un contacte privilegiat amb els actors**, dades sobre **la participació dels públics** i altres informacions rellevants de la xarxa, com de la resta de les plataformes Echosciences d'altres regions.

El lloc web Echosciences s'organitza fonamentalment a partir dels següents espais:











1. **Mapes.** Elaborats de forma col·laborativa, permeten descobrir els esdeveniments, tallers o conferències que tenen lloc al territori.

LES PROJETS À SOUTENIR

Soutenez, partagez et faites connaître les projets culturels, scientifiques, technologiques, design, arts-sciences portés par les habitants de notre territoire et/ou à destination de celui-ci.

Filtre par période:

 <p>Trois Mousquetaires Reporters à bord de Casp</p> <p>Un voyage en voile-Parc qui s'est aventuré Agnès avoir vadrouillé en "Caspac" pendant plusieurs années, expérimentant le "Casualité" depuis...</p> <p>302 votes Ce projet est terminé</p>	 <p>Jardin partagé & Street Art - Heche</p> <p>>> Découvrez le projet sur le site de Récorkis << Notre structure Neus sommes un collectif de citoyens (jeune association qui s'identifie d'être...</p> <p>308 votes Ce projet est terminé</p>	 <p>État de l'investissement de l'agglomération Grand-Grenoble</p> <p>>> Voir le projet sur le site de Récorkis <<</p> <p>482 votes Ce projet est terminé</p>	 <p>The Moon Forest Kids' Pavilion</p> <p>Une aventure de construction au plus près de la nature pour et par les enfants The Moon Forest Kids' Pavilion est la construction d'un échafaudage d'art...</p> <p>150 votes Ce projet est terminé</p>
 <p>Méditerranée, un site intéressant pour le réseau de la construction bois méditerranéenne</p> <p>La terre crue est un matériau de construction naturel, traditionnel, local et écologique. Elle est également une composante forte des cultures...</p> <p>417 votes Ce projet est terminé</p>	 <p>Une équipe grenobloise au concours mondial KEM</p> <p>>> Le projet sur Récorkis << Neus sommes une équipe pluridisciplinaire de 10 étudiants dynamiques (tous de diverses formations) ingénierie...</p> <p>340 votes Ce projet est terminé</p>	 <p>L'heure du Soleil - Restauration d'un caban solaire à Entraigues</p> <p>>> Le projet sur Récorkis <<</p> <p>485 votes Ce projet est terminé</p>	 <p>De l'électricité pour l'Himalaya !</p> <p>Les Verts Solidaires, c'est une équipe Compagnons du groupe de Scouts et Guides de France de Rives, en Isère. Nous sommes 6 filles de 18 à 19 ans...</p> <p>270 votes Ce projet est terminé</p>

2. **Espais personnels.** A banda de tractar-se dels perfils dels membres de la xarxa, des d'on poden gestionar les publicacions i les notifikacions, es configuren per rebre informacions adaptades als seus interessos.



3. Formes de contribució. Els membres poden publicar articles, curar continguts trobats a la xarxa, proposar debats, esdeveniments (tallers, conferències, exposicions...), anuncis (concursos, ofertes de treball...) o campanyes de finançament participatiu de projectes.

4. Comunitats. La plataforma permet la creació de comunitats més petites amb interessos especialitzats per temàtiques (neurociència, robòtica...) o grups d'investigadors o assistents a esdeveniments, com ara congressos. Cada comunitat gestiona de forma autònoma el seu espai.

Després de l'èxit d'aquesta primera experiència, s'ha fomentat la implantació d'aquest model en altres regions, amb l'objectiu que qualsevol altre centre de cultura científica de referència pugui desenvolupar la seva pròpia xarxa Echosciences. A banda de la inversió inicial necessària per al desenvolupament de l'Echosciences Grenoble (94.000€, cofinançat per diverses institucions), la implementació d'una versió en un nou territori és possible amb una petita inversió de 3.000€, el primer any, i de tan sols uns 1200€ per als anys següents, gràcies a la implicació de la comunitat en el manteniment de la plataforma. Prenem nota.

Per saber més sobre els CCSTI consulteu [aquest post a Interacció](#) [4].

HTML [Echosciences Grenoble](#) [2]

HTML [Echosciences](#) [5]

[Inicieu sessió](#) [6] o [registreu-vos](#) [7] per a enviar comentaris

Etiquetes: ciència

Etiquetes: ciència ciutadana

Etiquetes: tecnologia

Etiquetes: mediació

Etiquetes: divulgació

Etiquetes: investigació

Etiquetes: #interaccio17

Etiquetes: França

Etiquetes: plataforma

- [8]

URL d'origen: <https://interaccio.diba.cat/CIDOC/blogs/2017/echosciences>

Enllaços:

[1] <https://interaccio.diba.cat/members/interaccio>

[2] <https://www.echosciences-grenoble.fr/>

[3] <https://lacasemate.fr/>

[4] <https://interaccio.diba.cat/CIDOC/blogs/2017/csti-model-cultura-cientifica>

[5] <https://www.echosciences.com/>

[6] <https://interaccio.diba.cat/>

[7] <https://interaccio.diba.cat/form/alta-comunitat>

[8] <https://interaccio.diba.cat/node/7228>