

## Serveis disponibles a la xarxa



### Connexió a Internet

Usuaris que comparteixen la seva connexió.



### Pàgines web

Servidors per allotjar les teves pàgines web.



### Telefonia per VeuIP

Telefonia per VeuIP amb trucades gratuïtes dins de la xarxa guifi.net.



### Ràdio per la xarxa

Canals locals de ràdio amb música copyleft i continguts desenvolupats pels mateixos usuaris.



### Xat

Eina de comunicació entre els usuaris de la xarxa.



### Espai de disc compartit

Servidors de fitxers i FTP on pots compartir els fitxers.



### Servidors de correu

Servidors de correu electrònic on pots demanar una adreça.



### Gestió de la xarxa

La gestió de la xarxa es automàtica i centralitzada al lloc web guifi.net.



### Més serveis

Qualsevol usuari pot oferir i compartir els serveis que vulgui.

## Fundació *guifi.net*

Tot i que guifi.net funciona des del 2004, la Fundació es va crear el 2008.

És una entitat sense ànim de lucre que serveix d'eina per desenvolupar el projecte guifi.net.

Està inscrita:

- Com a operador de telecomunicacions
- A l'Agència Catalana de Cooperació Internacional al Desenvolupament
- Al registre de fundacions de la Generalitat de Catalunya

Forma part de la Xarxa Europea de Living Labs.

**Va rebre el Premi Nacional de Telecomunicacions 2007 atorgat per la Generalitat de Catalunya.**

**Ha estat seleccionada com a projecte de l'Agenda Digital Europea 2020**

## Informació general

Com connectar-se a la xarxa:

<http://guifi.net/ca/trespasos>

Preguntes més freqüents

<http://guifi.net/pir>

Llistes de correu:

[http://guifi.net/llistes\\_guifi](http://guifi.net/llistes_guifi)

Mapa de cobertura:

<http://guifi.net/catalunya>

Normes que regeixen la xarxa

<http://guifi.net/CXOLN>

També trobaràs més informació a:

<http://www.guifi.net>

# guifi.net

*Fent xarxa oberta, lliure i neutral*

## Xarxa ciutadana de telecomunicacions amb molt més que Internet



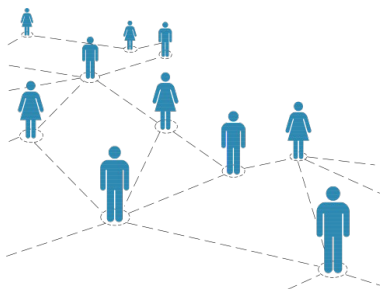
[www.guifi.net/molinsderei](http://www.guifi.net/molinsderei)

## Què es guifi.net ?

És una xarxa de telecomunicacions oberta, lliure i neutral que permet que tothom es connecti amb tothom. D'aquesta manera es poden compartir i utilitzar tots els recursos existents dins de la xarxa, i aportar-ne de nous.

## Què vol dir xarxa ciutadana?

- Sense una única titularitat ni exclusivitat (cadascú es propietari del seu tros)
- Sense privilegis: les mateixes normes per a tothom
- S'estableixen i es gestionen entre veïns, connexions telemàtiques de lliure accés i sense cost regides per **l'autoprestació de serveis**, segons que recull la llei de Telecomunicacions (Llei 32/2003 Art. 6). per la qual **tothom** (ciutadans, empreses, institucions, etc) **té el dret a compartir els seus recursos amb terceres persones.**



## Qui es pot apuntar a la xarxa?

guifi.net està obert a **tothom** i actualment hi participen:

**particulars, entitats, empreses,  
administracions públiques i  
universitats**

## Com em connecto a guifi.net ?

guifi.net està pensat per fer connexions de qualitat, estables i fixes mitjançant un router i una antena externa al teu edifici (teulada, terrat, façana...).

## Com i qui ho munta?

**1**

### Ho fas tu mateix

Pots seguir els tres passos de la web:  
<http://guifi.net/ca/trespassos>

- Et registres i indiques la **teva ubicació**.
- **Introdueixes a la web el router** i l'antena que has comprat, i indiques a quin punt et connectaràs.
- **Instal·les l'antena** a la teulada i **configures el router** amb la configuració que et donarà la web.

Pots **demanar-nos ajuda als de Molins de Rei**: segur que **surten voluntaris** per donar-te un cop de mà en la compra, la configuració i el muntatge.

**2**

### Contactes amb un instal·lador

A la web disposem d'una llista d'instal·ladors que et poden assessorar i fer el muntatge: <http://guifi.net/directori>

- Et realitzaran la **configuració a la web**.
- Et **configuraran els aparells** (router i ordinador).
- Et **vendran el material** i et **donaran suport tècnic** si el necessites.

## Objectiu de guifi.net

Posar en comú la infraestructura per crear la xarxa i proporcionar els mecanismes d'organització perquè funcioni i es pugui gestionar.



**No és en cap cas una empresa ni privada ni governamental orientada a proporcionar un servei públic o de pagament**, sinó simplement la coincidència en un interès comú del grup de persones que el forma i al qual tothom és convidat a afegir-s'hi.

## Això com es paga?

- **No hi ha quotes ni cost de registre**; pots ajudar a apadrinar les instal·lacions comunes.
- **Cada usuari paga el seu tros** de xarxa.
- Si es fan ampliacions, s'instal·la o s'arregla **material comú, es paga entre tots els voluntaris** que hi vulguin col·laborar.
- **L'Internet el paguen els voluntaris que el comparteixen**, particulars, ajuntaments... tu també pots compartir el teu amb la resta.
- Quan **s'espalla alguna cosa**, pots informar-te a les llistes de correu, contractar un instal·lador perquè ho arregli o apadrinar el material que s'ha de canviar.