

## On plantejar possibles dubtes, incidències, etc. sobre **guifi.net**

Qualsevol dubte, incidència, etc. es pot plantejar al *fòrum* de **guifi.net** -des de l'enllaç <http://guifi.net/ca/forum>-, on mitjançant la col·laboració d'altres usuaris s'intentarà donar-li una resposta adequada.

També es pot contactar directament amb els col·laboradors professionals que ofereixen serveis o realitzen activitats comercials relacionades amb el projecte **guifi.net**. Més informació a l'enllaç <http://guifi.net/directori>.

**A Catalunya:**  
<http://guifi.net/catalunya>



## Vocabulari bàsic sobre **guifi.net**

Node: punt des del qual connectar-se a la xarxa **guifi.net**

Supernode: node central on es connecten els nodes

Enllaç: connexió entre dos nodes

Trasto: aparell que realitza la connexió física de l'enllaç

## Més informació sobre **guifi.net**

Web de la general de la xarxa:  
<http://guifi.net/>

Preguntes i respostes  
<http://guifi.net/pir>

Fòrums  
<http://guifi.net/forums>

Llistes de correu  
<http://guifi.net/l listes>

Eines de suport als col·lectius que volen formar xarxa oberta (**guifi.net** World)  
[http://guifi.net/guifi\\_zones](http://guifi.net/guifi_zones)

Tots els serveis (servidors web, servidors de correu, emissores de ràdio, webcams i d'altres aplicacions)  
<http://guifi.net/node/3671/view/services>

Web de la Fundació  
<http://fundacio.guifi.net/>

Sobre la llicència Comuns Sense Fils  
<http://guifi.net/ComunsSensefils>



**Xarxa Oberta,  
Lliure i Neutral**

**La Xarxa de tots !**

**Tot el que cal saber  
sobre la xarxa **guifi.net****

## Què és **guifi.net**

**guifi.net** és una xarxa de telecomunicacions sense fils i gratuïta impulsada per persones de procedència geogràfica molt diversa dins l'àmbit català amb un objectiu en comú: possibilitar i millorar l'accés a les noves tecnologies en aquelles zones on no s'hi podia arribar o bé les condicions eren insuficients.

**guifi.net** es defineix com una xarxa oberta, lliure i neutral. Oberta perquè no cal pagar llicències ni aparells concrets d'un únic proveïdor o d'una empresa instal·ladora en concret. Lliure perquè qualsevol usuari pot decidir apuntar-s'hi o desapuntar-s'hi sense pagar quotes d'alta ni de baixa. Neutre perquè, un cop constituïda la xarxa, l'ample de banda és tan gran que només aprofitant els excedents és possible que altres persones o empreses facin servir la xarxa.

La intenció de **guifi.net** és que qualsevol persona o empresa amb coneixements informàtics pugui fer el manteniment del seu tram de xarxa, aportar-hi continguts i fer-la créixer.

Actualment la xarxa Guifi.net està formada per quasi 13.000 nodes, dels quals, gairebé 9.000 ja són operatius (la resta estan en construcció, projectats, reservats o en proves. Dades gener 2010).

L'any 2007 **guifi.net** va rebre el **Premi Nacional de Telecomunicacions** de la Generalitat.

Des de juliol de 2008, la xarxa **guifi.net** està recolzada per la **Fundació Privada per a la Xarxa Oberta, Lliure i Neutral guifi.net**. Aquesta fundació és una plataforma de col·laboració de Recerca, Innovació i Desenvolupament.



## Qui pot emprar **guifi.net**

La Llei de Telecomunicacions estableix que els usuaris poden crear enllaços a trams de la xarxa **guifi.net** per fer-ne autoprestacions.

D'aquesta manera, qualsevol particular, institució o empresa pot emprar **guifi.net**, sempre que se segueixin les indicacions especificades al *Codi de bones pràctiques* publicat a l'enllaç <http://guifi.net/ca/BonesPractiques>

## Quin equipament és necessari per a connectar-se a **guifi.net**

Bàsicament, l'equipament necessari per a connectar-se a **guifi.net** és el següent:

1. Un ordinador
2. Un router amb antena externa a la teulada, apuntant cap al Punt d'Accés (AP) que ens ha de donar cobertura
3. Un fil de xarxa entre el router i l'ordinador

## Com connectar-se a **guifi.net**

Cal donar-se d'alta com a usuari des de l'enllaç <http://guifi.net/user/register>.

Una vegada es disposi d'un compte d'usuari, cal unir-se a **guifi.net** mitjançant els *tres passos* que s'especifiquen a l'enllaç <http://guifi.net/trespasos>:

1. Afegir un node
2. Afegir un trasto nou
3. Afegir un enllaç