



Jornades de difusió i formació de la xarxa guifi.net a Perafita

Amb l'objectiu d'una millora en el servei de la xarxa ciutadana guifi.net i un millor aprofitament de les seves possibilitats hem organitzat una sessió a Perafita per tal de transmetre els coneixements necessaris per a fer l'administració bàsica de les infraestructures locals de guifi.net. Pensem que amb aquestes sessions podem ajudar a resoldre problemes de desconeixement de les característiques de la xarxa ciutadana guifi.net.

Aquesta jornada la dividim en dues sessions de matí / tarda, de la forma següent:

* De 11h. a 14h. "Sessió matí Xarxa guifi.net". On aprendrem les tasques bàsiques per poder resoldre possibles problemes de les infraestructures locals de guifi.net.

* De 16h. a 18h. "Sessió de possibilitats de la xarxa". Orientat a les possibilitats de la xarxa amb exemples de serveis: proxy, veuip, jocs, etc..

TEMARIS

Lloc: Biblioteca

Dia: 15 de novembre

Sessió matí.	Sessió tarda.
<p>* <u>Gestors guifi.net local</u> o Situació i Descripció de la zona o ubicació de les antenes, nodes i supernodes cobertura geogràfica o ubicació dels serveis * <u>Conceptes previs</u> o trastos i tipus, ràdios, troncal o canals, freqüències, qualitat de senyal i modes (ap, client, wds) o mac, ips públiques/enllac, ports, o firmwares, unsolclick o dns, telnet/ssh, winbox, proxy Informació tècnica que proporciona la web o estat, ip, pings i transit o enllaços i tipus d'enllaços o unsolclick, perfils i distàncies o buscador de ips o exemples amb els nodes de la zona</p> <p>* <u>Configuracions i detecció de problemes</u> o eines: http/https, ping, tracert, telnet/ssh i winbox o col.laboració en equip: llistes i forums o Objectius: o Comprovar senyals o Comprovar rutes o Verificar nodes operatius (posar-se en contacte amb el propietari) o Alliberar ips o Activar dns en remot o Controlar el tràfic per l'adsl o Activar protocols d'emergència en cas de caiguda del sistema</p> <p>* Consultes i dubtes dels assistents</p>	<ul style="list-style-type: none">• Possibilitats de la xarxa<ul style="list-style-type: none">* Que es guifi.net?* Que es una xarxa i quines possibilitats te?* Quins serveis hi ha actualment? Enumeració: proxys, veu ip, jocs, p2p, radio, cams, webs, meteo, vpns ...* Com fer-ne us i configurar-los (exemples)* Com crear-ne de nous• * Consultes i dubtes dels assistents