

Club de bitlles d'Alpicat

L'any passat, repassant el programa de la Festa Major d'agost -Sant Bartomeu-, vaig veure en el programa que un dels actes era una tirada de bitlles. Em va encuriosir força i, prescindint d'altres actes també temptadors, em vaig decidir per les bitlles.

A les 8 del matí estava allí -en el programa hi deia que començava a les nou-. La primera sorpresa -agradable, per cert- va ser l'activitat que ja començava a haver-hi, tant per part dels organitzadors de la Tirada de Convit com per part dels equips convidats de diversos pobles, que ja anaven arribant i es col·locaven en les diferents pistes que els corresponien. En total eren 18 equips d'homes, 3 equips de dones i 214 persones entre participants i acompanyants.

Ja assessorat pels socis i tiradors d'Alpicat (molt bons, per cert), després d'haver-me explicat què és una bitlla i un bitllot i orientat del que és el que s'ha de fer amb ells, em van convidar a tirar. Així va ser com vaig fer caure la primer bitlla abans d'esmorzar -al qual, per cert, també em van convidar-.

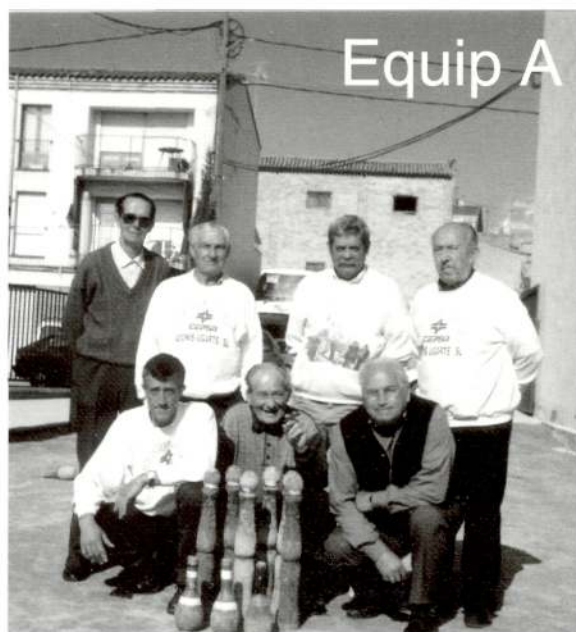
A les nou avisen a esmorzar: un bon esmorzar? No!, molt bon esmorzar. No pas pel contingut (que va ser molt complet), sinó per l'ambient d'amistat i de companyonia amb els amics del nostre poble, dels pobles veïns i també de pobles més llunyans.

Qui va guanyar? Tots. Va ser una festa. Malgrat ser una competició amb els respectius trofeus, tothom va tenir premi o obsequi (copes, vi, cava, pernills, etc.).

L'única cosa que em va entristir un xic va ser que el nostre poble no té equip femení. Per tant no es va poder veure cap representant femenina de la vila d'Alpicat anant a buscar un premi o trofeu.

M'agradaria molt, en la propera Festa Major, donar la benvinguda i convidar aquestes futures tiradores de bitlles a les quals des d'aquí us animo per apuntar-vos i poder continuar anant amb aquests dos equips A i B masculins -afegint el femení- per les terres de Ponent, amb aquesta ambaixada d'amistat que és el Club de Bitlles d'Alpicat.

Mario Vilanova i Ballesté
President del Club de Bitlles Casal d'Alpicat



Espai reservat per al futur
equip femení

Seguretat a Internet



Molta gent es qüestiona: realment existeix la suficient seguretat en la xarxa? Doncs és un pregunta difícil de contestar, però que intentaré desglossar en les següents línies. Hem de tenir clar que Internet és una de les xarxes més grans, que abraça tot el món, i per tant la quantitat de persones que estan, al mateix temps que tu, connectats a Internet és inimaginable. Tot seguit faré l'explicació d'alguns conceptes que cal tenir en compte quan naveguem per Internet, de forma senzilla, perquè així la dificultat del terme sigui minsa. Aclarim conceptes

IP: la IP és un nombre que genera l'ordinador aleatòriament cada vegada que aquest s'obre. Per tant, i en la majoria del casos, aquest nombre canvia. La IP sol es pot veure en el moment que estàs connectat a Internet.

Formes de veure la IP:

-Executeu MSDOS i introduïu ipconfig . Recordo que sol ho veurem si estem connectats a Internet.

-Feu click a inici - executeu - i seguidament introduïu en la finestra el següent: winipcfg.exe Això no serveix per veure les IP dels altres, ja que no pots accedir al seu ordinador.

Nuke: programa que envia paquets a la teva línia de forma molt consecutiva, per tant, la sobrecrega i aquesta es desconnecta. No és perillós, però això pot significar que algú te la nostra IP (esmentada abans) i per tant si té els coneixements suficients pot accedir al nostre ordinador.

Arxius compartits: són arxius que tal com indica la paraula estan compartits. Un exemple clar és quan s'està en xarxa local. Això significa que es comparteix xarxa entre ordinadors d'una mateixa empresa, bloc de pisos, etc.

Això pot arribar a ser perillós si no tenim firewalls o algun bon antivirus, ja que això el que permet és el pas cap al nostre ordinador.

El que s'acostuma a dir és que si tens més de 20 arxius compartits intentis rebaixar-los, perquè possiblement comparteixes la impressora o coses d'aquest estil. Si un hacker no és molt bo necessita, almenys, 20 arxius per entrar en un ordinador.

Firewalls: tal com indica la paraula anglesa significa tallafocs, per tant és un software més

avançat que un antivirus. Normalment va amb ports d'entrada i sortida de dades. Els ports d'entrada de dades són els ports on es rep la informació, procedent d'una web: rebre una foto, descarregar musica o qualsevol mena d'arxiu.

Port de sortida és el contrari, és la informació que envies.

Per tant, si d'entrada sol estan oberts (actius) els estrictament necessaris, l'entrada encara es complica més i, per tant, la seguretat del nostre ordinador augmenta.

I els de sortida acostumen a estar tancats.

Cal diferenciar dos termes, els de hacker i el de cracker:

Hacker: la persona que entra en un ordinador o sistema perquè s'ha marcat aquest repte, és a dir, és una mena de joc, tot i que també s'ha de dir que protegeixen la xarxa.

Cracker: un cracker és la persona que entra a l'ordinador o sistema d'una altra persona i el destrossa. Normalment es fa amb finalitat econòmica.

I conclouríem amb un concepte molt important.

Troià: com indica el seu nom, fent referència a la Guerra de Troia, on els guerrers van aconseguir entrar a la ciutat amagant-se en un cavall, és un receptor que s'amaga en un arxiu executable, és a dir, amb terminació ".exe", normalment. Llavors, en executar-lo, actives el receptor i fa de "pont" entre el teu ordinador i l'ordinador de l'altre usuari.

Totes aquestes situacions es poden prevenir amb un bon firewall o antivirus, i també ser una mica desconfiat alhora d'acceptar arxius, tant els enviats per xats, com per correu.

Cada una de les definicions dels termes han estat resoltes individualment, tot i que no és molt normal trobar situacions d'aquestes. Sempre cal estar previngut.

I si estàs segur que hi ha algú controlant el teu ordinador, tanca'l i torna'l a obrir. Llavors canvia automàticament la IP i seguidament es fa una cerca de virus. Això ha estat tot.

Gerard Queral i Pompido





La mosca de la fruita

"Qui és de mel,
les mosques se'l mengen."

Hom fa servir aquest refrany per referir-se al fet que quan a una persona l'envolten les mosques és perquè es tracta d'una persona dolça. El cert és que les mosques són uns insectes molt evolucionats, n'hi ha moltes espècies diferents, una de les quals, la mosca de la fruita o *Ceratitis capitata* és una plaga cada cop més important per a la fruita dolça.



Larves alimentant-se en l'interior del fruit

Encara que és coneguda arreu per mosca del mediterrani, de fet és originària d'Etiòpia. S'havia dispersat de forma natural per les zones litorals de l'Àfrica central i del sud, i a partir del segle XVII, a causa del transport marítim de fruites, es començà a estendre per la zona mediterrània, i després a l'oest d'Àustràlia, i del sud al nord d'Amèrica.

La mosca adulta és una mica més petita que la domèstica, fa un xic més d'1 cm, té ulls verdosos i sobre les ales i el cos es dibuixen franges grogues i grises. Les femelles es diferencien dels mascles per un con articulat al final de l'abdomen amb el qual poden insertar grups de 3 a 8 ous fins a 3-5 cm dins dels fruits. Cada femella pot pondre uns 500 ous, blancs, allargats d'1 cm, dels quals sortiran unes larves blanques que s'alimentaran en el fruit per després mudar dins una crisàlida de la qual sortirà un nou adult en 15-30 dies segons la bondat de les temperatures.

En la nostra zona frutera aquest insecte no pot passar l'hivern, ja que mor si la temperatura no supera 3°C durant una setmana o en menys temps a temperatures inferiors. Les dites per a la mosca comuna aquí també serveixen per a la fruita dolça:

"Quan l'octubre està finit,

mor la mosca i el mosquit."

I també: "Per Sant Simó,
mor la mosca i el moscó."

L'insecte sobreviu, però, en fruiters de les zones costeres, i es reproduïx especialment amb la maduració dels cítrics. Posteriorment es va estenent cap a les comarques més interiors a mesura que van madurant noves varietats sobretot d'albercocs i préssecs. Diríem que en el nostre cas va remuntant els rius Ebre i Segre.

Enguany aquesta plaga es preveu poc important ja que l'hivern ha estat fred també a la costa, i el

cert és que els nivells de plaga enregistrats durant la primavera en les zones antecessores nostres ha estat molt baix, malgrat tot cal tenir en compte que si les condicions són molt favorables per aquesta mosca encara podria causar seriosos problemes atesa la seva capacitat de reproducció.

Aquesta plaga pot afectar un gran nombre de fruites: per bé que afecta els fruits madurs o pròxims a la maduració, prefereix fruits de coloracions grogues i ataronjades, i té poca apetència per varietats de colors verds (pera *Blanquilla*, poma *Granny Smith*,...).

Atesa la capacitat de proliferació d'aquest insecte, les larves poden arribar a descompondre un gran

nombre de fruits. Una femella podria arribar a pondre a 100 fruits diferents, i en 1 mes i mig la descendència d'una femella arribaria a 15 milions de femelles.

En el cas de fruita destinada a conservació frigorífica, en refrigerar el fruit es moren els ous o les larves, però la ferida de la posta suposa una via preferent per a la infecció de malalties causades per fongs.

Si la fruita s'ha d'exportar a països amb climes temperats on aquesta plaga no hi està declarada, ens demanaran que hi hagi una quarantena en fred per tal de protegir-se de ser infectats.

La lluita química contra aquesta plaga d'insectes cal iniciar-la al més aviat possible, quan mitjançant trampes es detecta la seva presència i el cultiu comença a ser susceptible (fruita iniciant la maduració), amb productes com azadiractin, cipermetrina, clorpirifós, deltametrina, fentió, fosmet, lambda cihalotrina, malathion, metilclorpirifós o triclorfó. És molt important de respectar els terminis de seguretat propis de cada producte fins a recol·lectar la fruita. També s'estan emprant aquests insecticides, cada cop amb més èxit, aplicats a dosis 2 a 5 cops més