

PLATAFORMA TIC

Internet amb programari lliure: 1. INTRODUCCIÓ

QUE ÉS INTERNET?

En el món actual, Internet es una eina fonamental per al desenvolupament de les persones, desde la seva creació cap a les darreries dels anys 80, ha patit un fort augment gràcies a dos punts: l'aparició del que anomenem WEB (WorldwideWeb) i un augment dels ordinadors personals.

Actualment qualsevol persona té a l'estudi de casa seva un PC (Personal Computer) i desde l'aparició de la banda ampla (ADSL) les connexions a Internet han augmentat esgarrafosament.

Una dada curiosa sobre Internet: La xarxa mundial actual es molt basta i extensa, sabem que la informació consultada pot estar en qualsevol part del món, però sabíeu que la primera "Internet" coneguda era purament d'àmbit militar?. El primer exercit que va utilitzar la xarxa per a tenir interconnectades les seves bases estratègiques va ser l'exèrcit americà.

QUE ES POT FER A INTERNET?

Les possibilitats d'Internet son molt extenses, en comentarem unes quantes de les moltes:

- Consulta d'informació: a la xarxa podem trobar qualsevol tipus d'informació en qualsevol idioma conegut. Per agilitzar la feina de consulta tenim els cercadors, com ara Google o Yahoo, que ens ajuden a aconseguir l'informació de manera ràpida i senzilla.
- Consulta de serveis públics: Les administracions públiques son les pioneres en posar a servei del ciutadà la xarxa per a agilitzar els tràmits i donar informació dels serveis que s'ofereixen. Fer la declaració de renda o demanar hora al metge son una de les moltes possibilitats que tenim. (afegir enllaços)
- Correu Web: el correu electrònic es un dels mitjans de comunicació mes utilitzats. La facilitat d'us i la gran extensió d'Internet han fer possible que qualsevol persona gaudeixi de les possibilitats del correu electrònic. En aquests moments no cal tenir una adreça electrònica de pagament si no que s'estila mes el Correu Web, modalitat gratuïta, de fàcil consulta en qualsevol punt de la xarxa mundial.
- Escoltar la radio: L'evolució d'Internet es tan gran que últimament podem sentir els programes radiofònics en directe a traves d'Internet. Aquests tipus de transmissió d'informació requereix un ample de banda elevat (ADSL).
- Compres a Internet: actualment podem comprar per Internet qualsevol producte que estigui a les botigues, el mitja de pagament mes extens es la targeta de crèdit, però compte on comprem i on fiquem el numero de la nostra targeta. Heu d'assegurar-vos que la plana Web sigui de confiança i completament segura.

Per finalitzar aquest tema introductori direm que en aquest curs volem oferir una visió d'Internet fora dels canons típics de navegació i correu electrònic a que estem

acostumats i treballarem sobre programari de lliure distribució i gratuït. Aquest programari es idèntic al programari propietari (Internet Explorer i Outlook Express) i de vegades es una mica superior als seus competidors.