VIDEOCONFERÈNCIA













Videoconferència. (Skype)

1. Què necessitem per fer una vidoconferència?

- Un ordinador amb connexió a internet.
- El programa Skype (per fer videoconferències).
- Una **webcam**. Sense ella ens podrem sentir però no ens podrem veure.
- Uns **altaveus**. És recomanable que se senti bé. D'aquesta manera podrà sentir la conversa tot el grup classe.
- Un **micròfon**. Per on parlarem perquè ens sentin els destinataris dels nostres missatges.

2. Descarregar, instal.lar i configurar el programa (Skype)

Aquest programa **no està instal.lat** en els ordinadors de dotació del Departament d'Educació. Per tant el més segur és que l'hagueu de descarregar i instal.lar vosaltres. Recomanem que l'instal.leu a un **ordinador de l'aula**. Per fer-ho heu de seguir els següents passos:

1) Per descarregar-lo heu d'anar a la pàgina d'internet de l'xtec (http://www.xtec.cat/) i allà anar a l'apartat d'atenció a l'usuari.







2) Després entreu a eines de suport



3) Busqueu navegadors i eines d'internet i cliqueu on diu Skype (amb lletres)

Navegadors i eines d'Internet
₽ FileZilla
Client de transferència de fitvers (TP) lleuger, fàcil d'instal·lar i utilitzar. Incorpora un administrador de llocs FTP on es ot emmagatzemar les adreces dels servidors FTP que s'usen amb més freqùència. Sur ja connexions a través de servidors proy i firevalls, pot continuar descàrregues interrori udes (sempre que el servidor tingui suport per a això) i permet posar els fitvers que eu pujar o descarregar en cua. Es pot utilitzar en una transmissió encriptada per SSI Kerberos.
😻 Firefox - Linux
Versió per a Linux del nave, dor Mozilla Firefox. Navegador web gratuit, de codi obert, basat en el codi desenvolupat de sel projecte Mozilla.org. El Firefox és una aplicació amb poc consum de recursos i ràpie, alhora que compleix amb els principals estàndards d'Internet.
🔮 Firefox - Mac OS
Versió per a Mac del no egador Mozilla Firefox. Navegador web gratuït, de codi obert, basat en el codi desenvolució dins el projecte Mozilla.org. El Firefox és una aplicació amb poc consum de recursos i pida, alhora que compleix amb els principals estàndards d'Internet.
🔮 Firefox - Windows
Versió per a Wind vis del navegador Mozilla Firefox. Navegador web gratuit, de codi obert, basat en el codi desenvolupat dins el projecte Mozilla.org. El Firefox és una aplicació amb poc consum de ecursos i ràpida, alhora que compleix amb els principals estàndards d'Internet.
💃 Gaim
El Gaim és y client de missatgeria instantània que permet comunicar-vos amb els vostres amics en ter is real. És compatible amb les xares AMI, ICQ, MSN Messenger, Yahod, IRC, Jabber, Gard, Gadu, SILC, GroupWise Messenger, i Zephyr, i també es pot utilitzar com a client de » IRC. A més, el Gaim us permet estar connectat simultàniament a diferents xarxes de ussatgeria instantània des d'un únic programa.
S Nvu
L'Nut s' un complet sistema fet amb codi obert GPL per editar pàgines web que combina la gestic le tots els fitners del lloc web i la facilitat d'ús del WYSIWYG per a l'edició, convertint- se el feina ideal per aquella susuaris que volen crear una web atractiva i d'aspecte profi sional sense necessitat de conèixer els marcadors HTML o els detalls de la ne mandó web; gestiona equipe de trebal per projectes, integra FTP i dona suport per a normanata, tulles, fulls d'estil CSS, plantilles de disseny, etc
🕄 Skype
Skype és un programa gratuït i senzill que permet fer trucades de veu gratuïtes a qualsevol usuari de Skype amb una qualitat excel·lent. Skype requereix com a minim un microfòn, uns auriculars i una connexió a internet per funcionar.
Thunderbird - Linux





4) Cliqueu on diu: Fitxer: Skype250.141Setup.exe (9.9 Mb)



5) Finalment executeu i seguiu els passos que us van indicant per instal.lar el programa.

Descarga de arci ivo - Advertencia de seguridad 🛛 🗙
¿Desea ejecutar o quardar este archivo?
Nombre: Sk pe250.141Setup.exe Tipo: Aplicición, 9,85 MB De: jaspenintec.net Ejecutar Guardar Cancelar
Los archivos procedentes de Internet pueden ser útiles, pero este tipo de archivo puede dañar potencialmente su equipo. Si no confía en el origen, no ejecute ni guarde este software. <u>¿Cuál es el riesgo?</u>

6) Un cop instal.lat s'ha de **configurar**. Sortirà un requadre com el de sota. Posem *idioma* (1), *acceptem la llicència* (2) i cliquem a *instal.lar* (3).





6	Seleccione su idioma:	Español	~	
	Por favor lea el siguier Declaración de Privacio	nte Acuerdo de Lice dad de Skype	ncia, y el	
	Contrato de licencia p IMPORTANTE: LEA ES	ara el usuario final	de Skype ETENIDAMENTE	2
	Antes de leer los artíc atención a las siguien algunos de los términ	culos que se encuer tes cláusulas prelim os definidos en el A	ntran más adelante, inares, en las que se rtículo 1 más abajo:	preste e utilizan
	Prohibición de Llamad reconoce y acepta qu llamadas de emergen	as de Emergencia: Je el Software Skyp cias ni tampoco est	Al celebrar este Con e no admite ni debe á destinado a ello. C	trato, Usted utilizarse para onsulte el

7) Després cal omplir aquestes dades (nom complet, nom usuari i contrasenya):

6	🕄 Skyp	e™ - Crear cuenta			
		Crear una cuenta d	e Skype		
	6	Nombre completo			
		* Elige nombre usuario	Debe contener entre 6 y 32	carácteres	
		" Contraseña	Mínimo 4 caracteras		
Haz clic aquí para	ara iniciar sesión	* Repetir contraseña			
		* Sí, lo he leído y est leido la <u>Declaración</u>	oy de acuerdo con el <u>Acue</u> de Privacidad Skype	rdo de Licencia de Sky	pe y he
		* Campos con un arterisco r	ojo son requeridos		
1 Y	SVC _			Siguiente >	Cancela

El nom d'usuari és com el nostre numero de telèfon. Si algu ens vol trucar haurà de trucar al nostre nom d'usuari.





Un cop hem omplert aquest quadre amb les nostres dades cliquem a següent.

8) Posem el *correu electrònic*, marquem si volem *rebre o no notícies d'Sky*pe i llavors posem *país*, *ciutat* i marquem *iniciar sessió amb aquest usuari automàticament*. Cliquem a **Conectar**.

S Skype™	- Crear cuenta				
LS	Crear una cuenta de	de Skype			
6	E-mail 💡	Una dirección de correo electrónico es el]		
		único modo de encontrar contraseñas			
	País/Región	Andorra]		
	Ciudad]		
		☑ Iniciar sesión con este usuario automáticamente			
< Anter	ior	Conectar	ancelar		

9) Un cop configurat sortirà un requadre com el de sota.







El requadre de la dreta és una guia de configuració. Ens el podem llegir i marcar que no el volem mostrar al començament. D'aquesta manera ja no ens tornarà a sortir més.

3. Preparar l'ordinador abans d'utilitzar el programa (Skype)

Un cop hem instal.lat i configurat el programa caldrà posar apunt l'ordinador.

3.1. Connectar el micròfon i els altaveus a l'ordinador. Només cal connectar-los correctament i ja funcionen.

3.2. Instal.lar i connectar la **webcam.** Són molt fàcils d'instal.lar. Només cal anar seguint les instruccions. Un cop instal.lada s'ha de connectar a l'ordinador, mitjançant **USB** i l'Skype ja la detectarà automàticament.

4. Realitzar una trucada.

Primer heu d' **entrar al programa.** Recordeu que ho podeu fer de dues maneres:

. Accés directe a l'escriptori



. Anar a la barra de tasques:



A qui volem trucar?

1) Anem a contactos / Añadir un contacto...







2) Introduim el *nom d'usuari*, el *nom complet* o *correu electrònic* de la persona a qui volem trucar i cliquem a *buscar*.

S Skype™ - Añadir un contacto	
Añadir un contacto	
Introduce el nombre de usuario, nombre completo o e-mail de la persona que deseas añadi contactos.	r a la lista de
Buscar	
U: Q Para añadir un contacto SkypeOut, haz click aquí puedes llamar a teléfonos regulares.	
	Cancelar

3) El busquem a la llista, el seleccionem (queda el fons de color blau) i cliquem a: *Añadir contacto seleccionado*.

Introdu contac cda Hemos enco	uce el nombre tos.	de usu , nombre con	ppleto o e-mail de	la persona que deseas	añadir a la lista	de
cda Hemos encor						
Hemos enco				Buscar otra vez		
Nombre	7	Usuario	País/Región	Ciudad	Idioma	~
CDA Centol	ouchi	cda.centobuchi	Italia	Monteprandone	Italian	
CDA Chann	el	cda.channel	India	Mumbai	English	
CdA de l'Alt	Berguedà	cda.de.l.alt.bergueda	Andorra	Guardiola de Bergu	ue Catalan	
CDA Denis I	MARMIN	denis.marmin	Suiza	THONEX	French	
CDA ELETR	ONICA (ATEN	D] cdaeletronica2	Brasil	Trê Corações	Portuguese	*



4) Un cop el tenim a la llista de contactes, per trucar ho podem fer de dues maneres:

- Clicant 2 cops seguits a sobre el nom del contacte.

- Seleccionant el contacte amb blau com en el primer requadre, clicant una sola vegada. I després clicar al telèfon verd que surt a sota.

Quan estiguem trucant ens sortirà el nom i imatge del contacte i a sota posarà: *Llamando...* tal i com es veu en el requadre de la dreta.



5) Un cop ja estiguem trucant la pantalla tindrà aquest aspecte:







Canviarà la foto per la imatge del nostre contacte (sempre i quan ell prèviament hagi clicat a Iniciar mi video). I ja no posarà Llamando... Sinó Duración de la llamada i els minuts i segons d'aquesta.

Tenim l'opció de veure el vídeo a pantalla completa però perdent força qualitat.

6) Un cop haguem acabat la trucada, només hem de clicar al telèfon vermell i allà on ens deia la duració de la trucada ens dirà: Terminada.





5. Rebre una trucada.

1) Per rebre trucades hem de tenir el **programa connectat**. Sempre que a la barra de tasques la icona del programa estigui de color verd, voldrà dir que ja n'estem. Si volem no cal que ens desconnectem mai. Podem estar connectats i estar fent altres feines.



2) Quan ens truquin sentirem el so de la trucada i abaix a la dreta sortirà un petit requadre com aquest:



Ens diu qui ens està trucant. Per contestar només hem de clicar al telefon verd.

3) Si volem que l'altre persona/es ens vegi a través de la webcam, hem de dir-li: **Iniciar mi video** (tal i com es veu la la pàgina següent)







6. Opcions de seguretat.

Per tal d'evitar trucades de persones que no estiguin a la nostra llista de contactes hem d'anar a *Herramientas / Opciones...*







De totes les opcions de la banda esquerra seleccionem Privacidad.



Dins de privacitat, allà on diu *Permitir llamadas de i Permitir chat de* hem de seleccionar la segona opció. Aquesta segona opció només ens deixarà rebre missatges de persones de la nostra llista de contactes. El mateix passarà amb els chats.



Finalment li diem Guardar.