



Universidad de Los Andes

coordinación general de estudios interactivos a distancia



UNIVERSIDAD
DE LOS ANDES
MÉRIDA VENEZUELA

Taller

Espacio Virtual para Docentes

Contenidos diseñados y desarrollados por:
Beatriz Sandia y Dolores Cuiñas.

Universidad de Los Andes. Coordinación General de Estudios Interactivos a Distancia.
Sector La Hechicera, Edif. B, Nivel Patio. Ala Norte. Mérida - Venezuela.
e-mail: ceidis@ula.ve Versión 2.0 2004



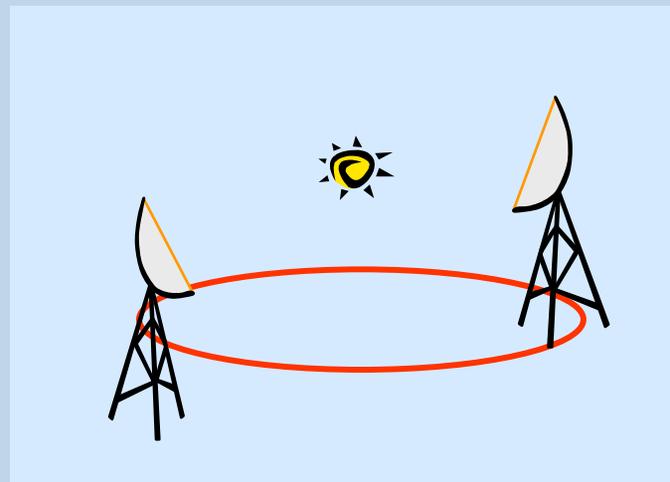
Taller Espacio Virtual para Docentes

Sesión 5:

Foros,
Audioconferencia,
Videoconferencia.



Tema 2: Aspectos Tecnológicos





Posee herramientas para la comunicación asíncrona y síncrona, así como de intercambio y consulta de información. Algunas de estas son:

¿Qué otros recursos tiene Internet?

Correo electrónico

Chat

Foros de discusión

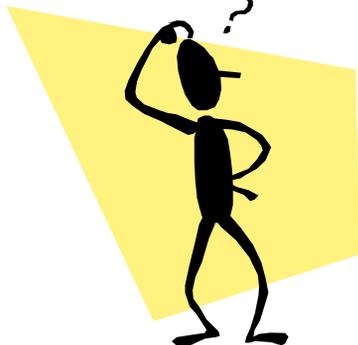
Vídeo conferencias

Audio conferencias

FTP

Telnet

Audio





Veamos otro
de los recursos
mencionados

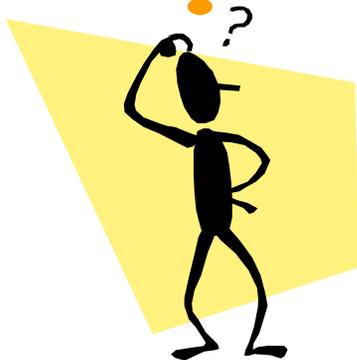


Foros de
discusión



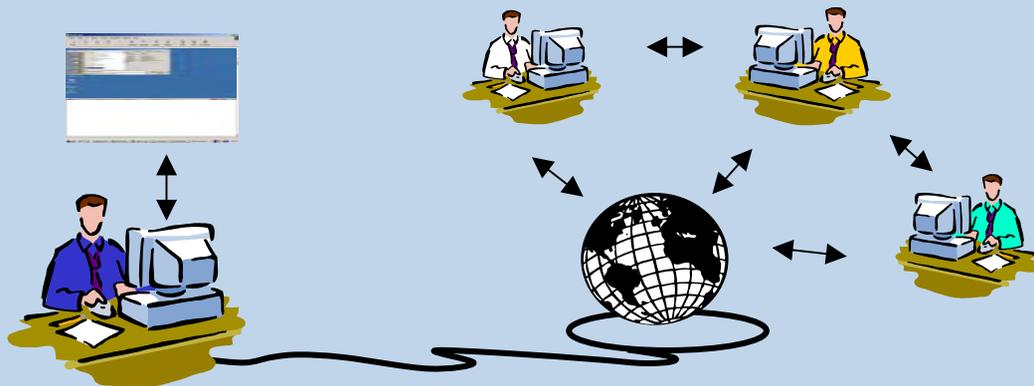


¿Qué es un
foro de
discusión?



El foro de discusión permite que personas de cualquier lugar participen en debates, sobre miles de temas en áreas de interés específicas, llamadas newsgroups (grupos de noticias).

Básicamente, un foro es una página Web donde se coloca alguna pregunta sobre un tema en especial, esperando que alguna persona de las que también participan del foro, pueda responderla.





El foro de discusión es visto como un diario mural, donde podemos publicar nuestras inquietudes, consejos, comentarios, etc, los cuales estarán disponibles a toda hora y en todo momento para aquellas personas que estén participando o tengan acceso a dicho foro.

¿Foro de discusión?



Foros de Discusión

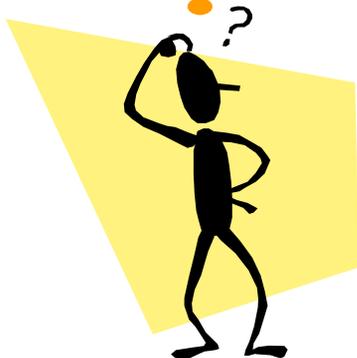
Foros de discusión
Foro de discusión

Nombre	Apellido	Correo
Carolina M. S. S. S.		
011	51480703	
¿Qué quieres hacer?		
[Ver más]		

Ver más



¿Cómo está conformado un foro?



Básicamente, un foro de discusión está conformado por :

Tema: Que cataloga las diferentes discusiones.
Ejemplo: Música, Cine, Tecnología, Deportes, Salud, etc.

Conversación: Pregunta, aseveración o frase que da inicio al desarrollo del foro.

Autor : La persona que inicia la conversación.

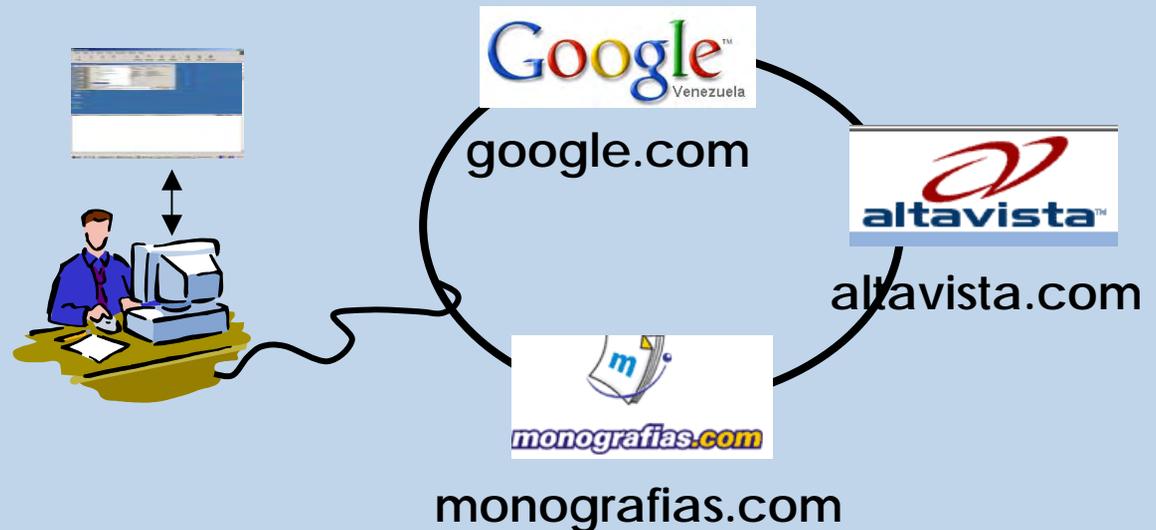
Respuestas: Todos los contenidos que integran la conversación de los diferentes usuarios o participantes debidamente identificados.



¿Qué necesito para participar en un foro?



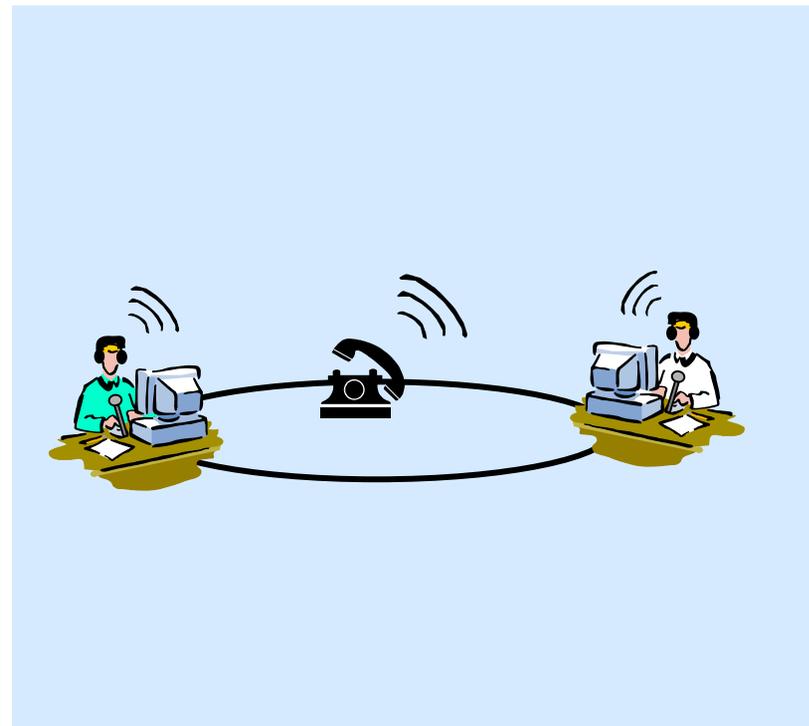
- Emplear una computadora que forme parte de una red unida a Internet
- Utilizar cualquiera de los buscadores conocidos que ofrecen la posibilidad de participar en foros. Por ejemplo:



Si conoces la dirección URL de un foro en particular podrás participar directamente es este.



Ahora veamos
otro recurso:
las Audio
Conferencias.





Son aplicaciones (programas) que permiten establecer una comunicación verbal, telemática y en directo (como una llamada telefónica) en Internet, hablando por un micrófono instalado en el computador y escuchando a través de los altavoces.

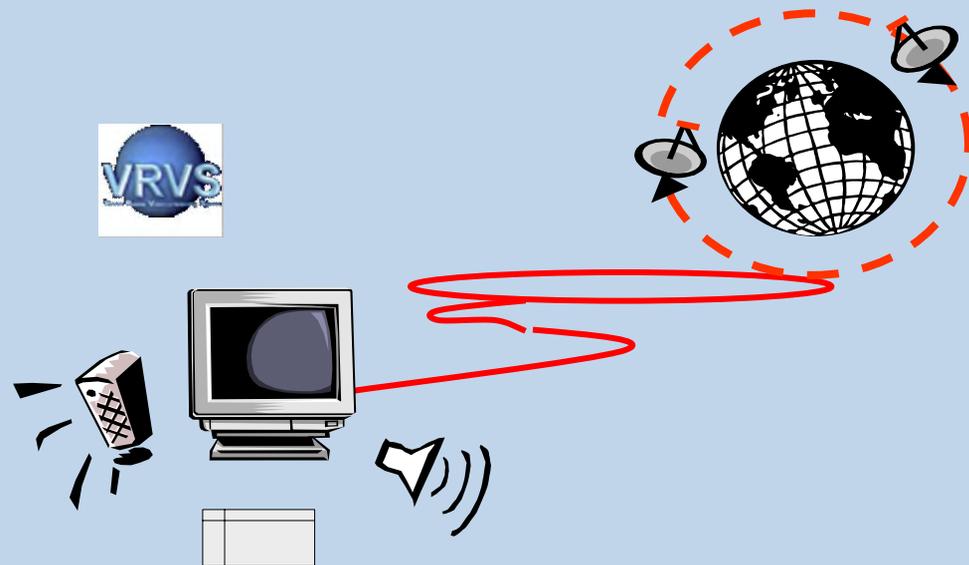




¿Qué
necesito para
realizar una
audio
conferencia?

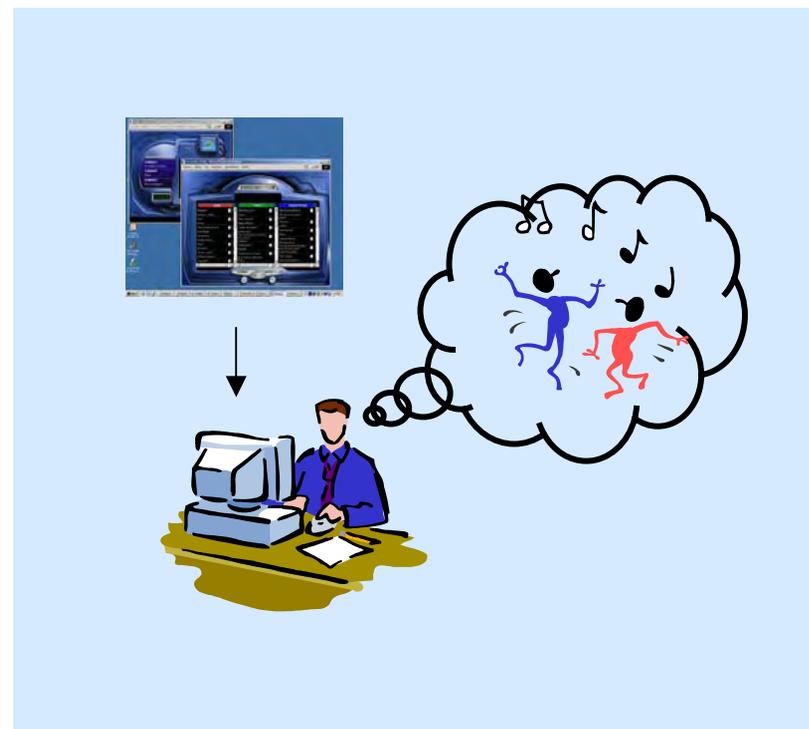


- Emplear una computadora que forme parte de una red unida a Internet
- Tarjeta de sonido, altavoces, micrófonos y software de audio conferencia



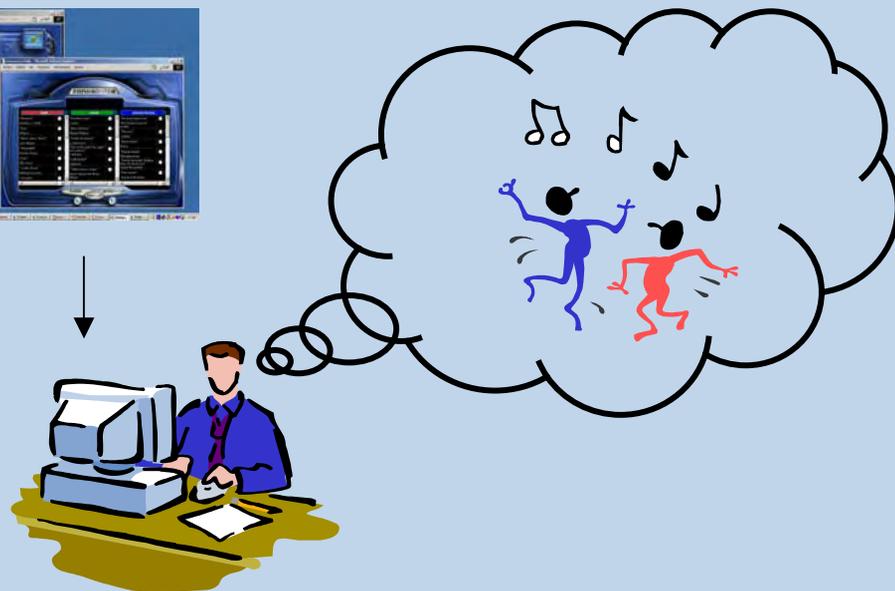


Continuando
con el tema
veremos de
modo general
el Audio





Son programas disponibles en Internet, mediante los cuales es posible escuchar emisoras de radio, entrevistas, música, fragmentos de sonido y demás.





- Emplear una computadora que forme parte de una red unida a Internet y que contenga:
- Tarjeta de sonido, altavoces, micrófonos y programas reproductores multimedia.
- Mediante cualquiera de los navegadores conocidos. Por ejemplo:



utilizar la dirección URL de algún sitio multimedia.
Por ejemplo: <http://www.mtvla.com>



<http://www.jmserrat.com>



Universidad de Los Andes

coordinación general de estudios interactivos a distancia

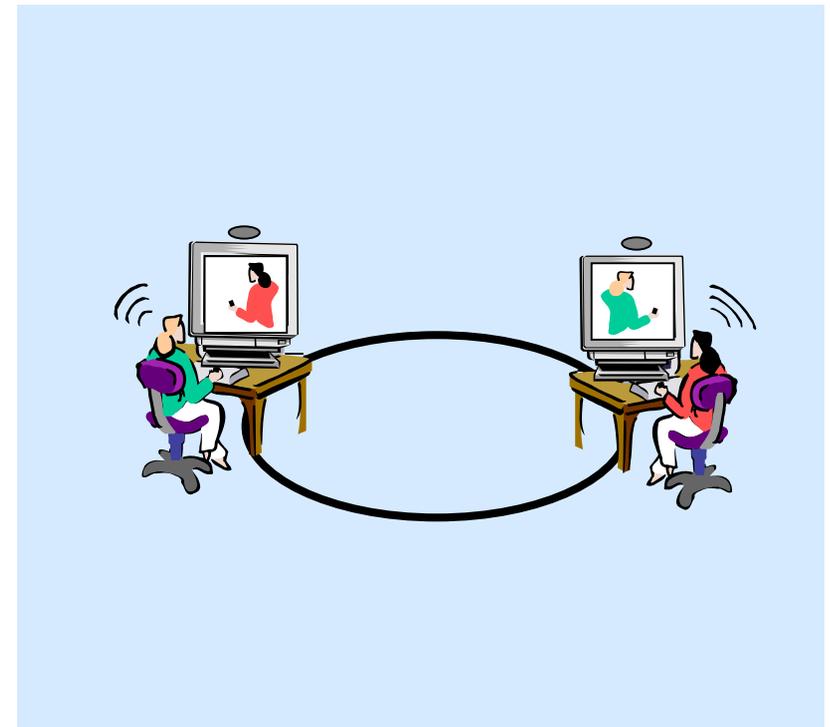


UNIVERSIDAD
DE LOS ANDES
MÉRIDA VENEZUELA

Dentro de este
modo de
interacción
podemos
continuar con:



Las Vídeo
Conferencias





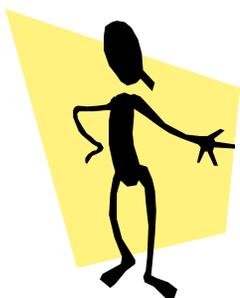
La videoconferencia es un sistema que permite mantener una comunicación simultánea entre dos o más personas conectadas a Internet, comunicación que se caracteriza por ser:

Integral, debido que permite el envío de imagen (personas, presentaciones PowerPoint, vídeo, etc.), sonido (voz de alta calidad, música, multimedia, etc.) y datos (ficheros automáticos, bases de datos, etc.).

Interactiva, pues permite una comunicación bidireccional en todo momento.

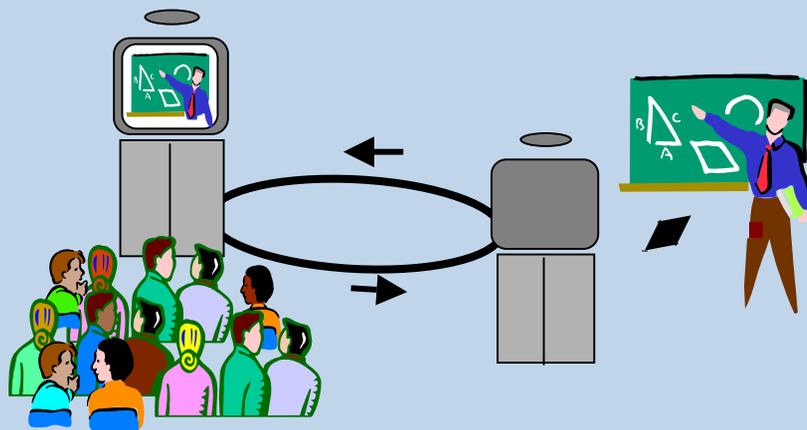


Otras
características
son:



De alta calidad y definición, al distribuirse la señal a través de la red de banda ancha.

Sincrónica; es decir, en tiempo real, pues se transmite en vivo y en directo desde un punto a otro o entre varios puntos a la vez.

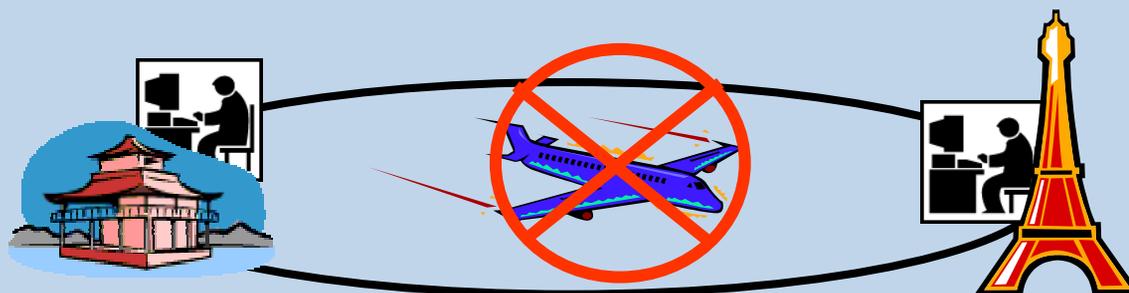




¿Qué ventajas
tiene la vídeo
conferencia?

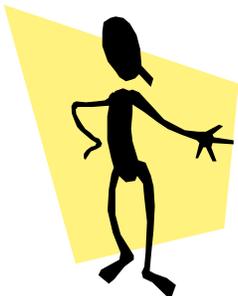
Una de las principales ventajas de este sistema es que reduce los costos de desplazamiento (pasajes de avión, taxis, hoteles, viáticos, etc.) y los involucrados en los tiempos de traslado, alojamiento y espera.

Además, permite aprovechar mejor los recursos y el tiempo invertido, pues una sola charla, seminario, clase o reunión vale por muchas, si ésta se transmite a varios puntos por medio de la videoconferencia.





Existen múltiples formas de establecer video conferencias en Internet

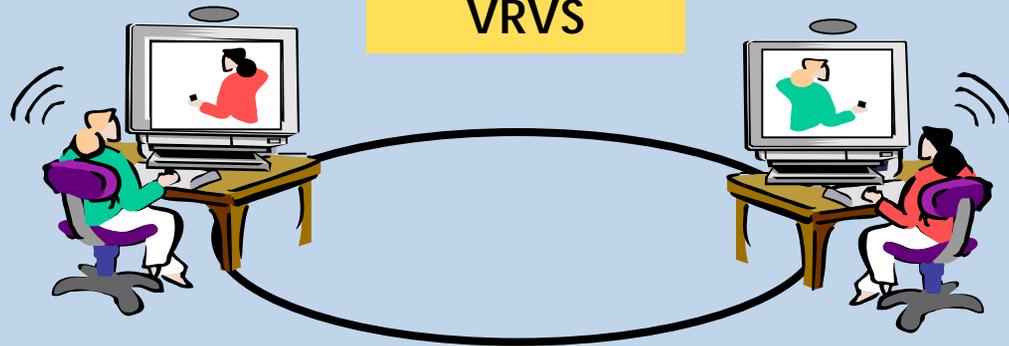


Una de ellas es la Video conferencia de escritorio, mediante la cual, desde un computador personal, se puede participar en una conferencia visual con otra persona o grupo de personas conectadas a Internet:

CU-SeeMe

NetMeeting

VRVS

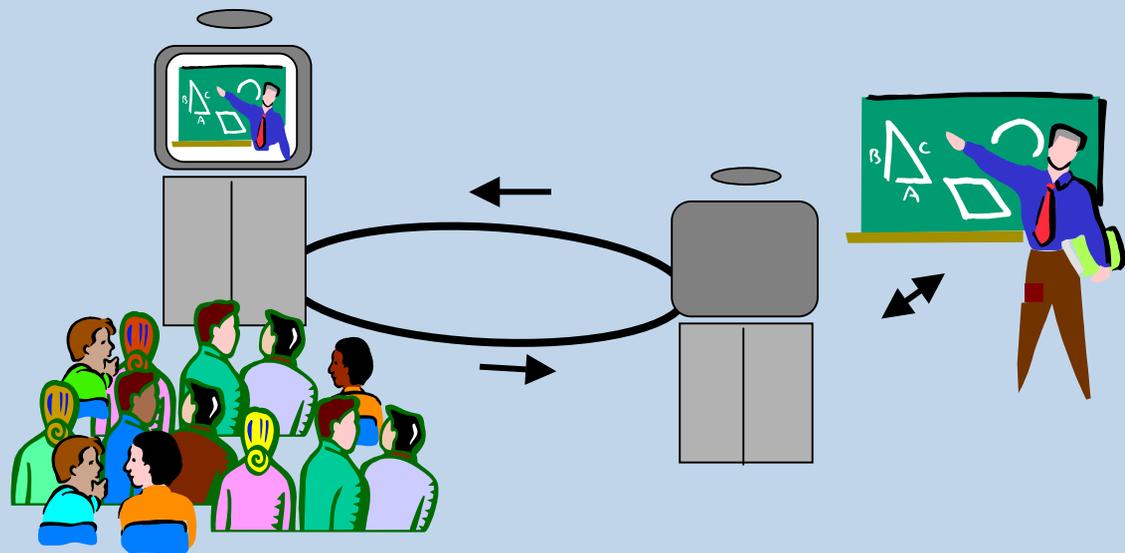




Otra forma
de
establecer
vídeo
conferencias
en Internet



Es mediante las denominada vídeo conferencias de salón, pero ésta, a diferencia de las de escritorio, requiere de hardware y software muy costosos.





En la siguiente sesión veremos recursos muy útiles para el proceso de EaD



Telnet y
Secure Shell

