

# INTERNET EN OFTALMOLOGIA

JOHN JAIRO ARISTIZÁBAL GÓMEZ

SEPTIEMBRE 24 DE 2011

- . 1. HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA
- . 2. GOOGLE CALENDARIOS
- . 3. PÁGINA ULIB
- . 4. APLICACIONES APPLE PARA OFTALMOLOGÍA

## TIPOS DE HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA

- . HISTORIA CLINICA BASICA:
- . VENTAJAS: BARATA Y BARATA
- . DESVENTAJAS: TODAS.
- . ES MUY RÍGIDA, NO SE PUEDEN EDITAR IMÁGENES, SE PUEDE PERDER FÁCILMENTE LA INFORMACIÓN, NO ESTÁ ON-LINE

# SERVIDOR - CLIENTE

- . SERVIDOR: ALMACENA LA INFORMACIÓN Y LA PONE A DISPOSICIÓN DEL CLIENTE
- . CLIENTE: ES EL QUE DEMANDA LA INFORMACIÓN
- . EN LA VIDA DIARIA CUANDO NOS CONECTAMOS A INTERNET ES UNA COMUNICACIÓN SERVIDOR - CLIENTE

# TIPOS DE SERVIDORES

- hay básicamente 2 tipos de servidores:
- 1 Servidor Local. lo tenemos físicamente en el consultorio o en la clínica
- 2 Servidor Web. Contratamos un “HOSTING” en internet con un proveedor de

# SERVER LOCAL

- . ES UN COMPUTADOR CON ALTAS ESPECIFICACIONES: MAS ROBUSTO, VARIOS DISCOS DUROS, ALGUNOS TRABAJANDO EN ESPEJO. TIENE UN SOFTWARE DE SERVER PARA PEQUEÑAS O GRANDES EMPRESAS.
- . ESTÁ CONECTADO A VARIOS COMPUTADORES CLIENTES
- . CONECTADO PERMANENTEMENTE, LIGADO A UNA UPS.
- . SE CONFIGURA ASÍ LA DUPLAS SERVIDOR - CLIENTE



**OWS**  
Business Server 2003  
Premium Edition



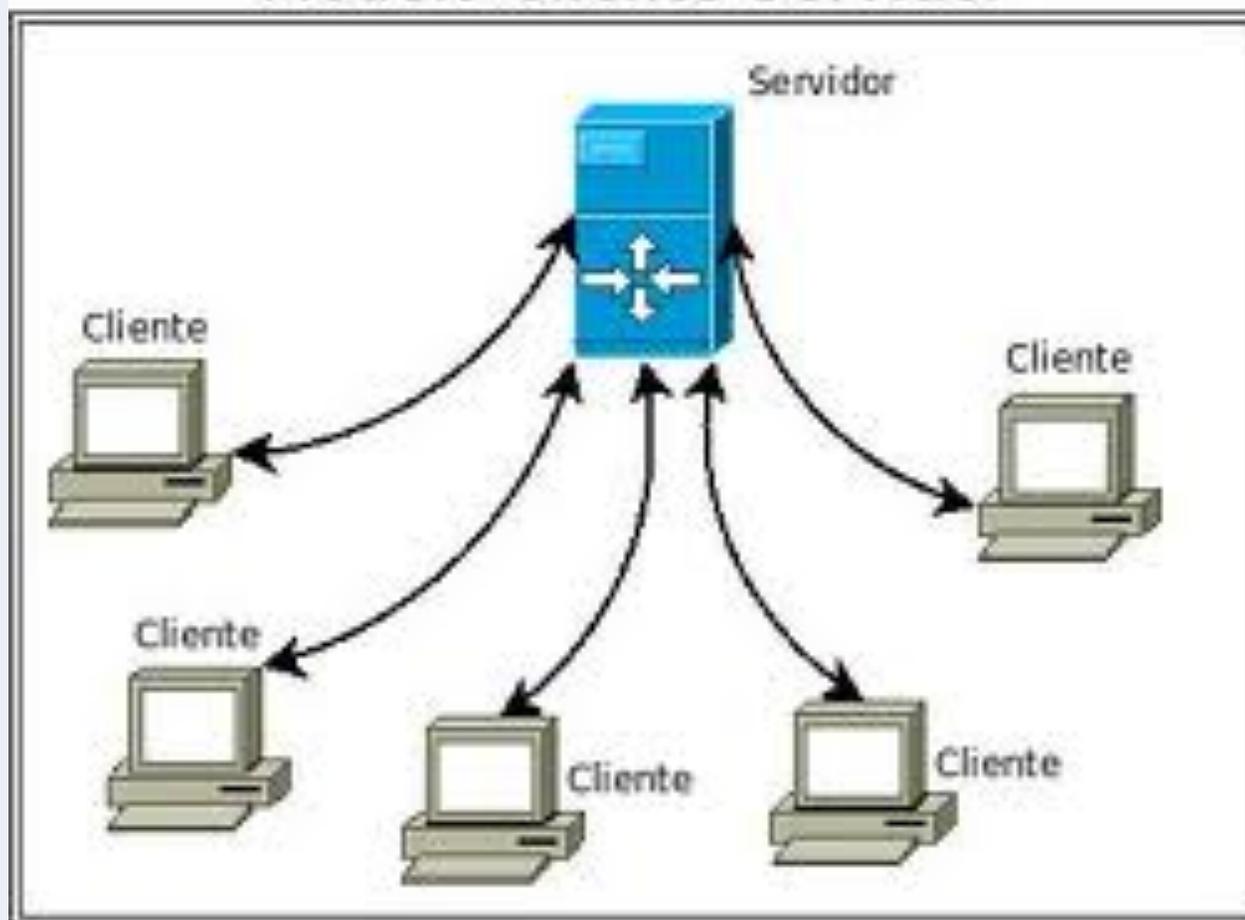
Microsoft®

# Windows®

## Small Business Server 2003 Premium Edition

Microsoft Windows®  
Small Business Server 2003  
Operating Environment

## Modelo Cliente-Servidor





# SERVIDOR EN LA WEB

- <http://200.24.5.118/matrix/f1.php>

# SERVER





# SERVIDOR LOCAL

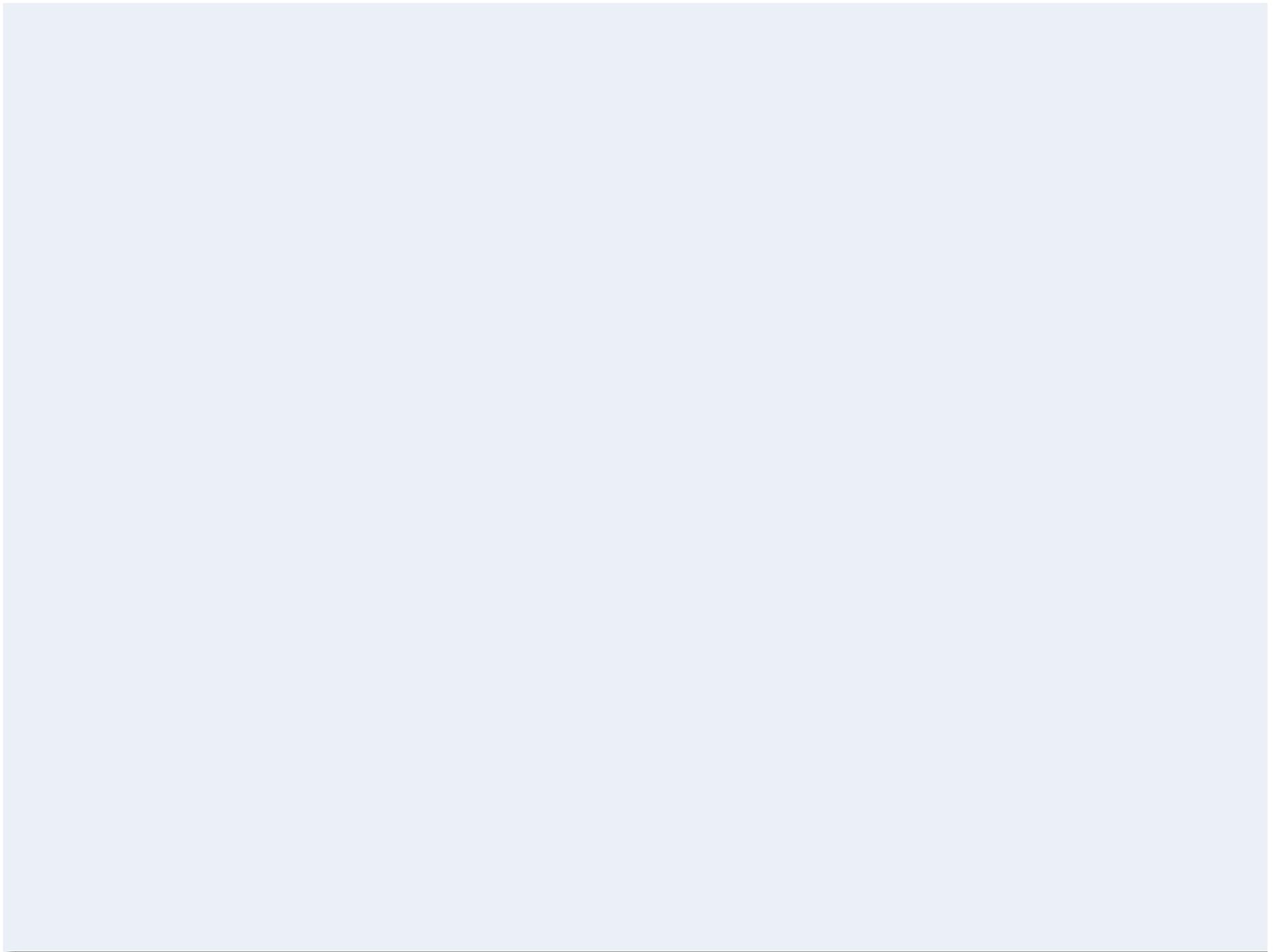
- <http://190.248.134.74/aristizabal/>

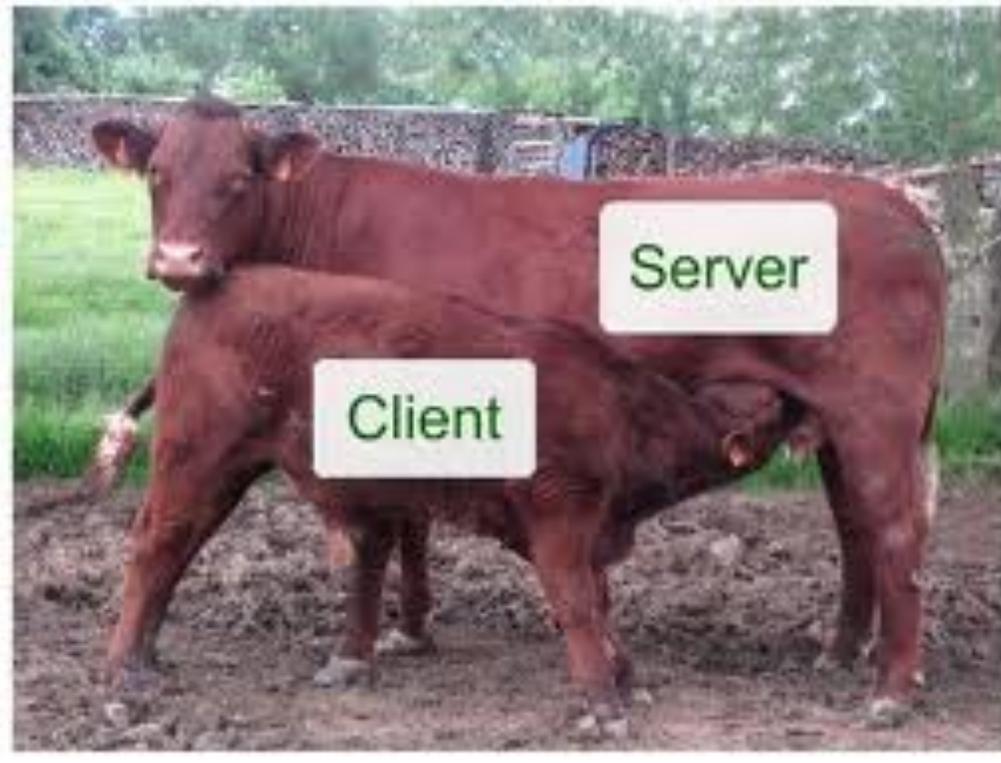
# GOOGLE CALENDARS

- EN RESUMEN GOGLE CALENDARS PUEDE ORGANIZAR SUS ACTIVIDADES DIARIAS Y VERLA ON-LINE ,AU CON SU TELEFONO MÓVIL

# APPS DE APPLE STORE

- Funciona para
- Ipod Touch: desde 200 dolares
- Ipad
- Iphone





## TIPOS DE HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA

- . HISTORIA CLÍNICA CON SERVER LOCAL:
- . VENTAJAS: FLEXIBLE, BUEN BACKUP, ON-LINE, CONTROL
- . DESVENTAJAS: NECESITA INSTALACIÓN DE SOFTWARE EN EL COMPUTADOR CLIENTE

## TIPOS DE HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA

- . HISTORIA CLINICA CON SERVIDOR EN LA WEB
- . VENTAJAS : TODAS
- . DESVENTAJAS: COSTOSA, SEGURIDAD?
- . PROVEEDOR DE SERVICIOS CON PROTECCIÓN CONTRA MALWARE( ANTIVIRUS, ANTISPAM,TROYANO)

# PAGINA ULIB

- Users <http://www.augenklinik.uni-wuerzburg.de/ulib/index.htm>
- User Laser Interference Biometry

# GOOGLE CALENDARS

- Permite en línea su programación diaria
- Envía por mail la cita al paciente con la fecha y hora
- Permite ver a los usuarios que usted autorize: secretaria y esta puede hacer cambios
- Le muestra en un pantallazo la hora exacta a la que citó al paciente

# APPS APPLE STORE

- Funcionan en:
- Ipod touch
- Ipad
- Iphone

APPS APPLE STORE

