

Importancia Estratégica de Aplicaciones Tecnológicas en Salud

Dr. Luis Felipe Graham Zapata
Secretario de Salud del Estado de Tabasco



SECRETARÍA DE SALUD



Agenda

- ▶ Objetivos
- ▶ Antecedentes
- ▶ Enseñanza
- ▶ Plan Nacional de Salud
- ▶ Plan Estatal de Salud
- ▶ Proyectos Estratégicos de Salud
- ▶ Colaboración



SECRETARÍA DE SALUD



Objetivos

- ▶ Consolidar el Sistema Estatal de Salud para garantizar la calidad de los servicios a favor de la población de Tabasco.
- ▶ Hacer un uso racional de La tecnología ya que es un componente esencial en la atención de la salud.
- ▶ Usar la tecnología para abatir los mayores problemas de morbi-mortalidad



SECRETARÍA DE SALUD

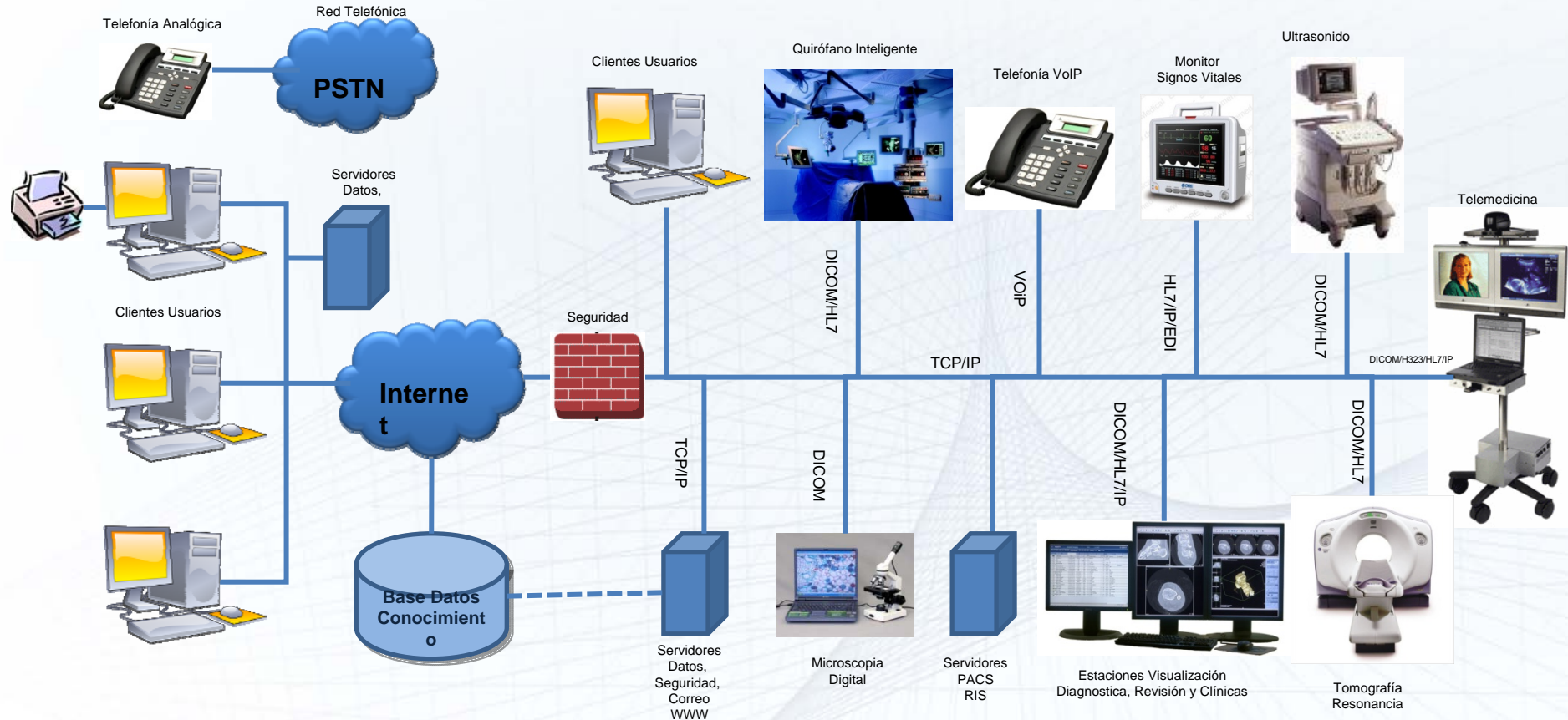


Trabajar para transformar en Salud

- ▶ La tecnología invade cada día mas el ámbito de atención a la salud .
 - ▶ Enfermería
 - ▶ Consulta
 - ▶ Quirófanos
 - ▶ Hospitalización
 - ▶ Terapia intensiva
 - ▶ Epidemiología
 - ▶ Medicina preventiva
 - ▶ Medicina de “alta especialidad”



Convergencia de tecnología en Salud



Capturista Ing. Sistemas Informáticos y Comunicaciones

Esp. Seguridad Ing. Biomédico

Esp. Informática Médica

Informática de la salud

Esp. Telemedicina

Esp. Tecnologías de Salud



Antecedentes

- ▶ Inversiones cuantiosas en tecnología para la salud
 - ▶ Tecnología de Información
 - ▶ Expediente Clínico Electrónico
 - ▶ Tecnologías Médicas
 - ▶ CT, MR, LINAC, SpeCT, QX Inteligente, Cirugía de Mínima invasión, PACS/RIS
 - ▶ Tecnologías para comunicaciones
 - ▶ Infraestructura de redes en todo el estado
 - ▶ Hospitales, CAAPS y Centros de Salud
 - ▶ CCDs de los cuales 86% están en Tabasco
 - ▶ Tecnologías para enseñanza
 - ▶ Capacitación y bases de conocimiento



SECRETARÍA DE SALUD



Tecnologías en Salud

- ▶ Es un componente esencial en la atención de la salud.
 - ▶ Diagnósticos
 - ▶ Terapéuticos
- ▶ Cada día somos mas dependientes



SECRETARÍA DE SALUD

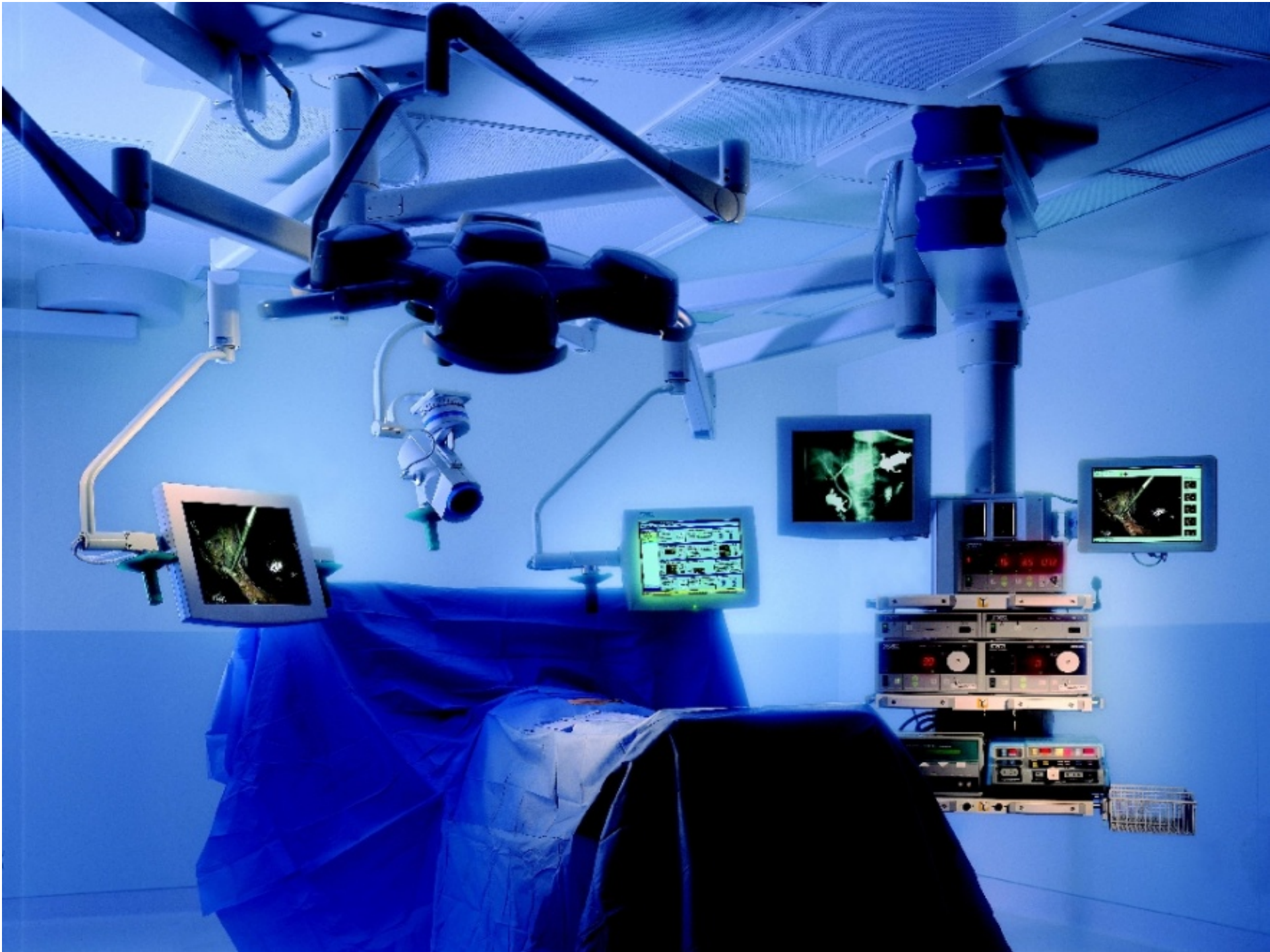




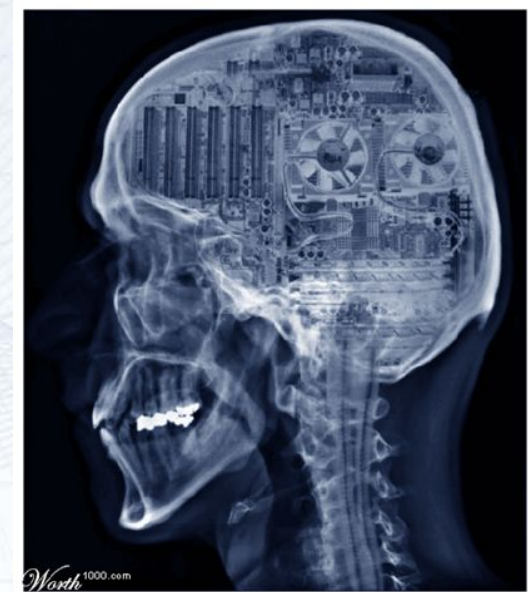
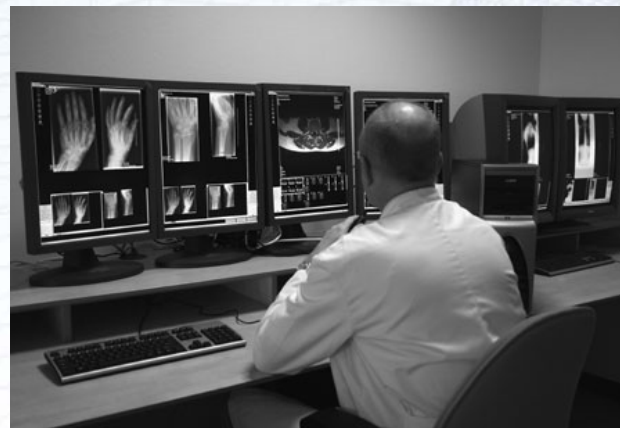
SECRETARÍA DE SALUD







El Cambio de Imagen



SECRETARÍA DE SALUD



Red SALUD

Hosp. Niño
Centro Imagen
Hosp. Mujer
Banco Sangre

Hosp Rovirosa
Cirugía Ambulatoria

Hosp. Juan Graham

Hosp. Salud Mental

Oficina Central

LSP

Red SALUD

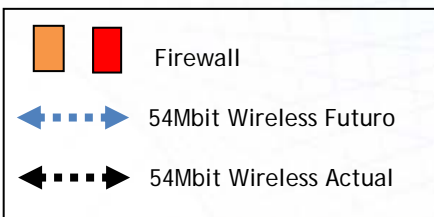
Red GOB

INTERNET

Jurisdicciones (17)
H. Municipales (11)
CAAPS (37)
Centros Salud (362*)
Almacén (2)

1 Gbit

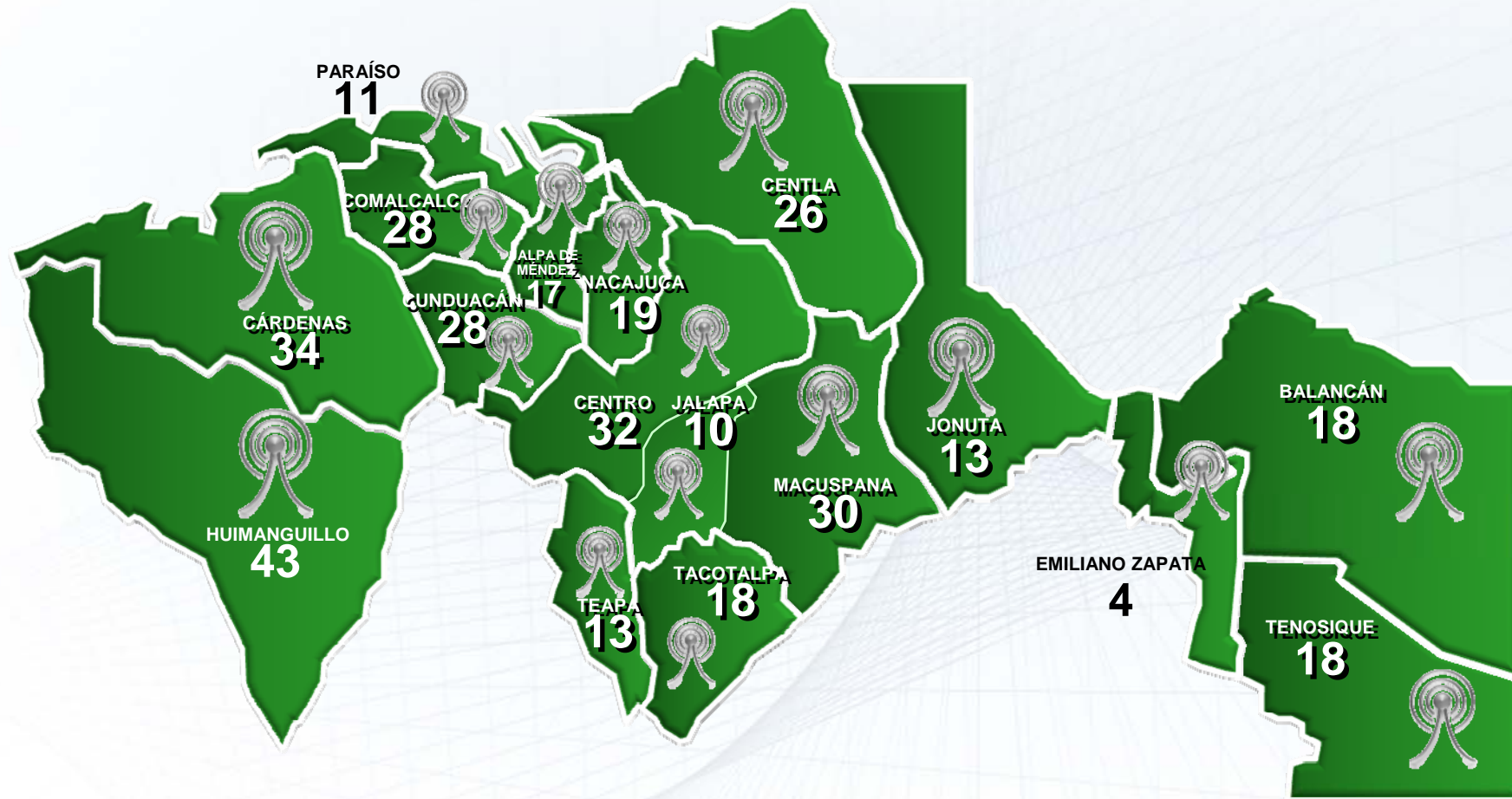
36 Mbits



SECRETARÍA DE SALUD



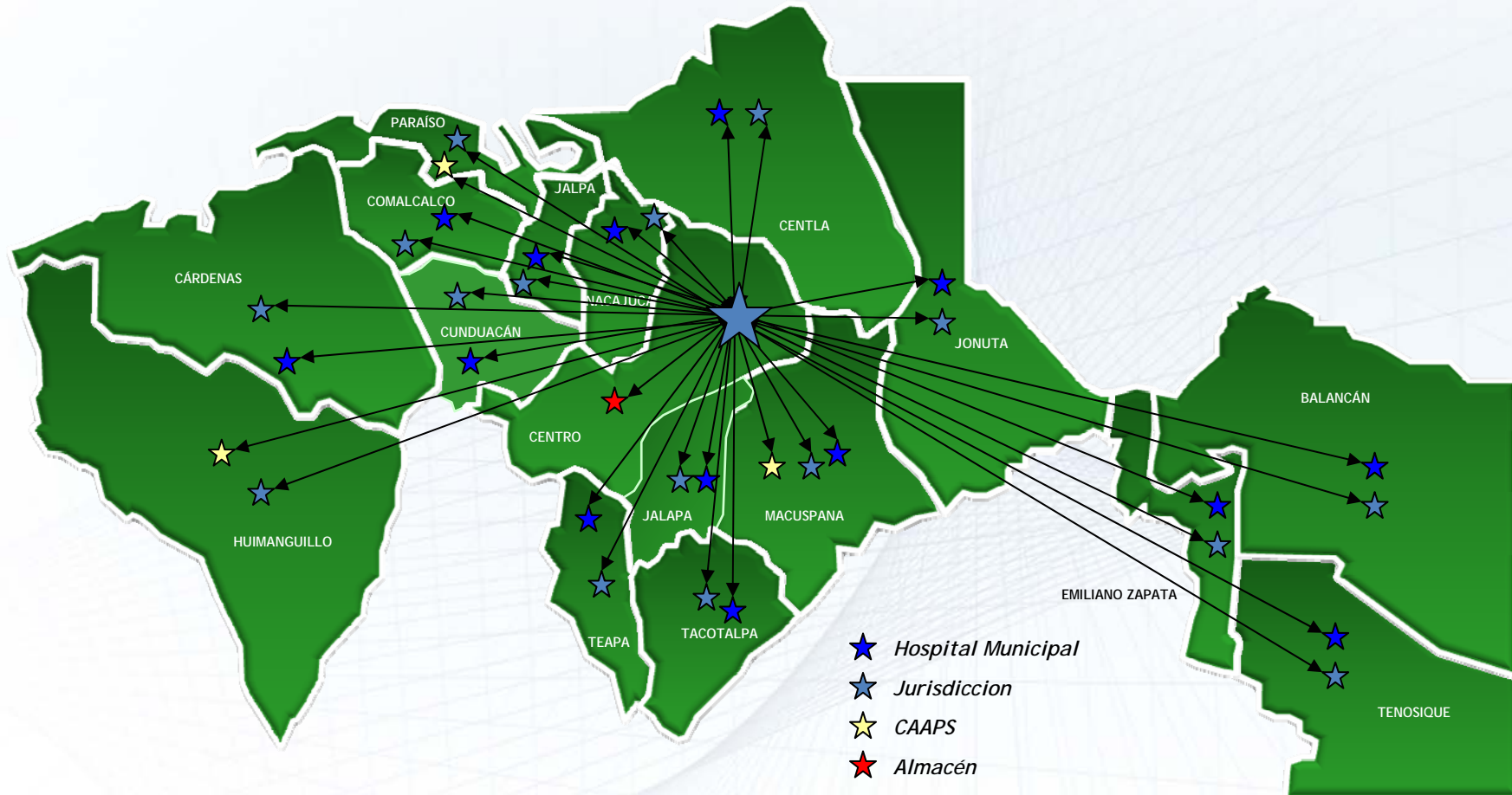
Distribución de CCDs* en Tabasco



SECRETARÍA DE SALUD



Red SALUD



Enlaces DS0 128 Kb

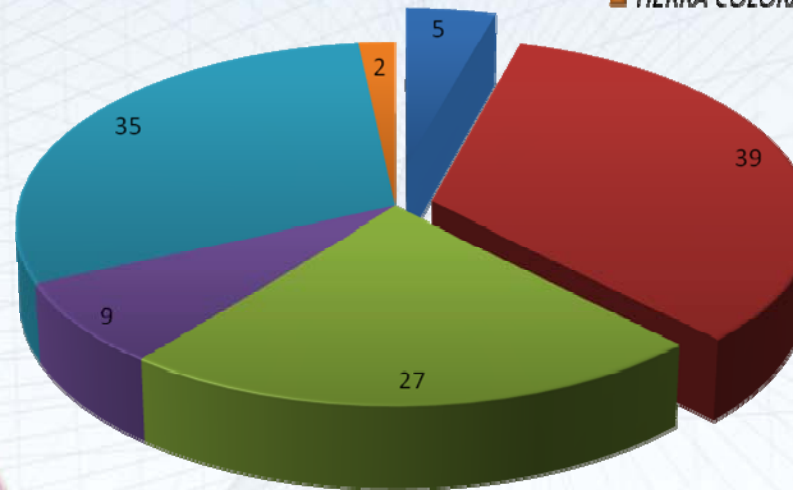


SECRETARÍA DE SALUD



Antecedentes: Residentes

- HOSPITAL DE LA MUJER
- HOSPITAL DEL NIÑO
- HOSPITAL JUAN GRAJAM
- HOSPITAL PSIQUIATRICO
- HOSPITAL ROVIROSA
- TIERRA COLORADA

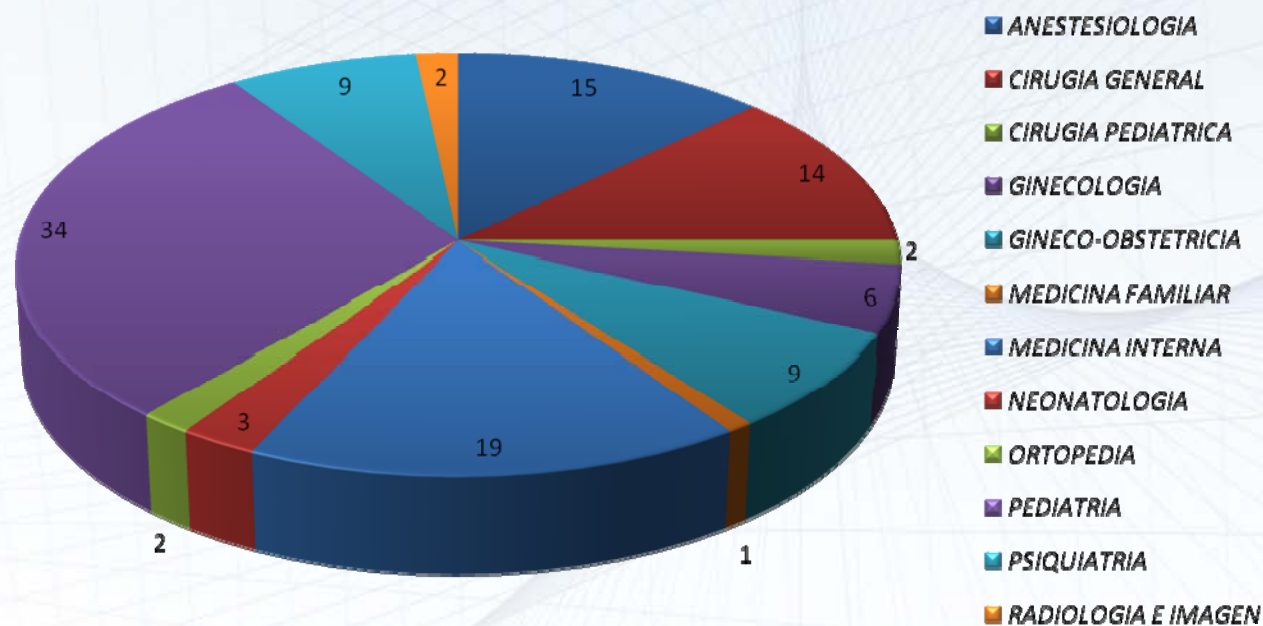


SECRETARÍA DE SALUD



Antecedentes: Residentes

- ▶ En los hospitales de la Secretaría de Salud entrenan los futuros especialistas



Plan Nacional de Salud

- ▶ Eje 3. Igualdad de oportunidades
- ▶ El Plan busca que cada mexicano, sin importar la región donde nació, el barrio o comunidad donde creció o el ingreso de sus padres y en especial aquel que se encuentra en condiciones de pobreza pueda tener las mismas oportunidades para desarrollar sus aspiraciones a plenitud y mejorar así sus condiciones de vida
- ▶ Es necesario llevar a las comunidades más acciones en educación, en salud, en nutrición, en vivienda, así como obras de agua potable, drenaje, electricidad, caminos, incluso teléfono para comunicar a las poblaciones distantes con las cabeceras municipales.



SECRETARÍA DE SALUD



Plan Nacional de Desarrollo: Salud

- ▶ La política social de esta Administración tendrá los siguientes principios rectores:
 - ▶ Focalizar los recursos en los programas que han demostrado ser más efectivos.
 - ▶ Utilizar sistemas de evaluación y seguimiento que permitan monitorear y mejorar los programas en forma constante.
 - ▶ Promover la coordinación de acciones entre las dependencias y organismos del Gobierno Federal, así como los distintos órdenes de gobierno.
 - ▶ Priorizar acciones encaminadas a elevar las capacidades de las personas que permitan resolver el problema de la pobreza no sólo en el corto plazo, sino en el mediano y largo plazo, atacando las causas de esta problemática y no sólo sus efectos inmediatos.
 - ▶ Desarrollar e implantar un padrón único de beneficiarios de todos los programas de apoyo social del Gobierno que permita una cobertura más eficiente de los beneficiarios.
 - ▶ Vincular adecuadamente los programas para crear sinergias entre programas complementarios y evitar duplicidad de esfuerzos.
 - ▶ Transparentar la asignación y el gasto de los recursos. Lejos de un enfoque asistencial, el énfasis de esta política social es brindar las condiciones para que, de forma conjunta entre las personas y el sector público, los derechos de los mexicanos plasmados en la Constitución se conviertan en una realidad.



SECRETARÍA DE SALUD



Plan Estatal de Salud

► Visión

- Un sistema de salud universal, integral y de calidad que permite satisfacer las necesidades y expectativas de los tabasqueños y les asegura disfrutar de una vida larga y saludable.

► Objetivo

- Consolidar el Sistema Estatal de Salud para garantizar la calidad de los servicios a favor de la población de Tabasco.



SECRETARÍA DE SALUD



Plan Estatal de Salud

- ▶ Estrategias y Líneas de Acción
 - ▶ Atención integral a la población, con criterios de equidad y eficiencia.
 - ▶ Fortalecer el Modelo Integral de Atención a la Salud, para garantizar su calidad y eficiencia, en congruencia con las prioridades estatales.
 - ▶ Estimular la cooperación entre las instituciones que prestan servicios de salud pública.
 - ▶ Actualizar los sistemas de referencia y contrarreferencia de pacientes, a fin de mejorar el funcionamiento de las redes de servicios de salud y prestar una atención oportuna y de calidad.
 - ▶ Avanzar hacia la protección financiera en el rubro de salud a favor de toda la población.
 - ▶ Las reformas a la Ley General de Salud: del año 2002 al 2006, Tabasco incrementó la inversión pública en salud de 2.7 a 4.7 por ciento del PIB, siendo la entidad federativa con mayor inversión en este rubro.



SECRETARÍA DE SALUD



Plan Estatal de Salud

- ▶ Fortalecimiento a servicios
 - ▶ Atención Primaria, Especializada y Urgencias
 - ▶ Promoción y prevención de la Salud
- ▶ Aumento de Modernización
 - ▶ Infraestructura
 - ▶ Insumos
- ▶ Formación Recursos Humanos
- ▶ Evaluación
 - ▶ Acreditación y Certificación
- ▶ Adquisición y Modernización de Sistemas Tecnológicos
- ▶ Garantía de Atención Médica de Calidad





GOBIERNO DEL
ESTADO DE
TABASCO



TABASCO
Trabajar para transformar

SECRETARÍA DE SALUD



Reunión CUDI
Otoño
2007
17, 18 y 19 de octubre
Villahermosa Tab.



Proyectos Estratégicos



- ▶ Renovación tecnológica
- ▶ Fortalecimiento de infraestructura
- ▶ Expediente Clínico Electrónico
- ▶ Telemedicina



SECRETARÍA DE SALUD



Plan Estatal de Salud: Telemedicina

- ▶ Adquisición y modernización de sistemas tecnológicos en salud.
 - ▶ Incorporar la telemedicina como medio para hacer más eficientes los sistemas de interconsulta, información en salud, capacitación, entre otros.
 - ▶ Aprovechar los avances de la biomedicina para mejorar el diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de pacientes.



SECRETARÍA DE SALUD



Telemedicina



TABASCO
Trabajar para transformar

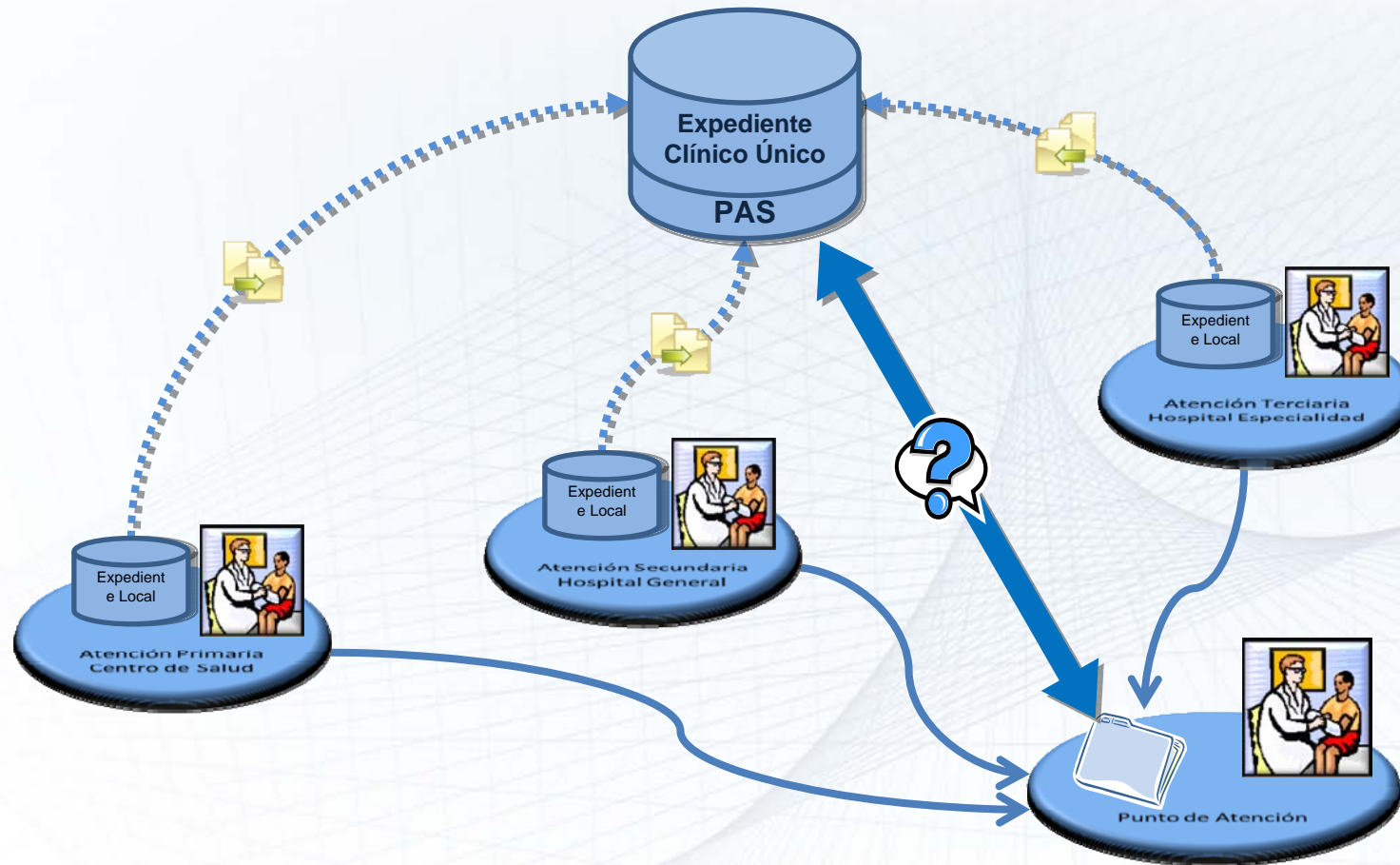
SECRETARÍA DE SALUD

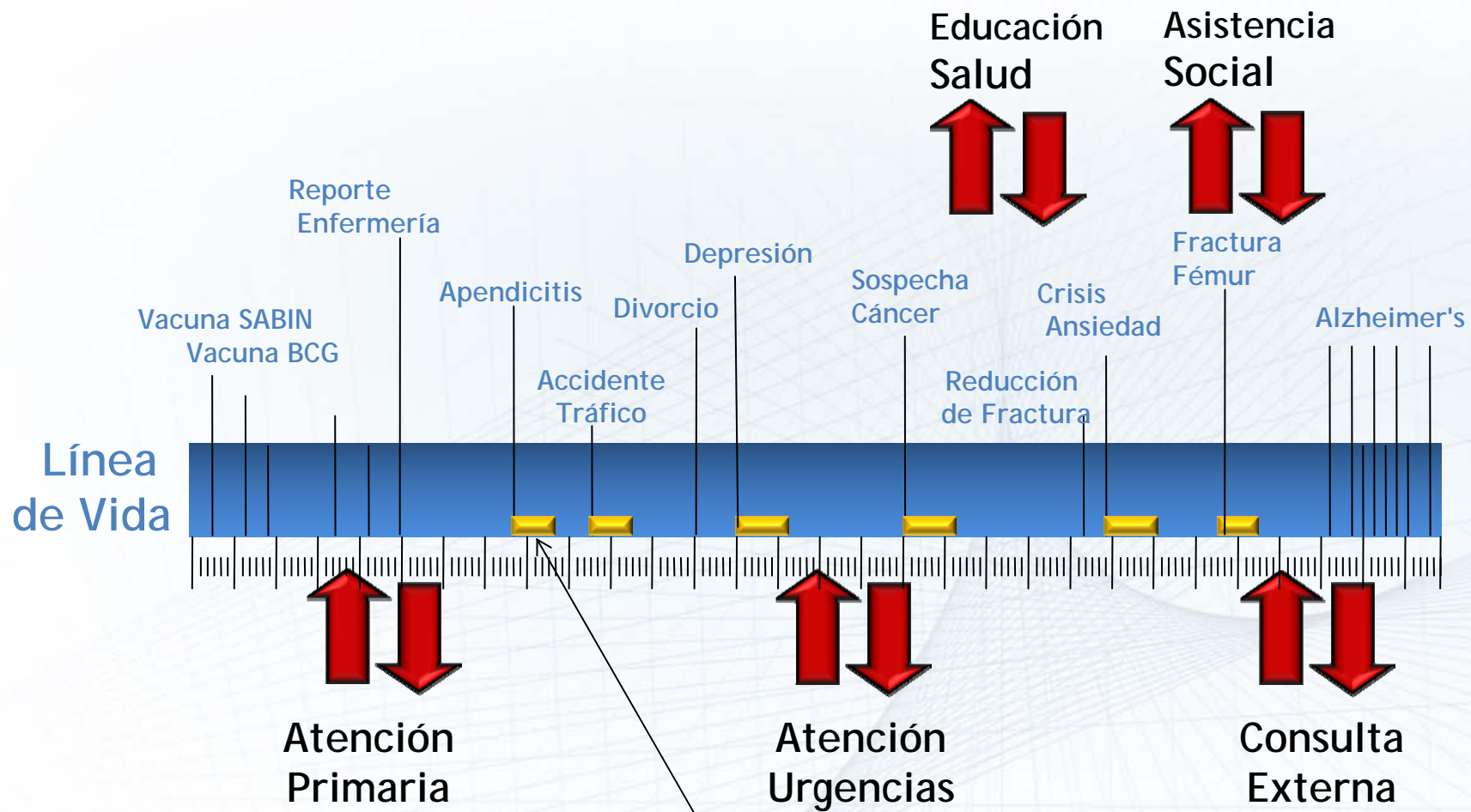


Reunión CUDI
Otoño
2007
17, 18 y 19 de octubre
Villahermosa Tab.



Expediente Clínico Electrónico Único





Información adicional asociada a un evento de atención, por ejemplo: detalles de referencias, resultados de estudios



SECRETARÍA DE SALUD



Ruta de Atención del Paciente



Colaboración

- ▶ Aspectos ya delineados en el plan estatal de desarrollo
 - ▶ Atención integral a la población, con criterios de equidad y eficiencia.
 - ▶ Estimular la cooperación entre las instituciones que prestan servicios de salud pública.
 - ▶ Desarrollar programas de educación e información para la salud



SECRETARÍA DE SALUD



Reconocimiento

- ▶ CUDI
- ▶ CENETEC
- ▶ Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
- ▶ Hospital Rovirosa
- ▶ Jurisdicción de Cunduacan
- ▶ Centros de Salud
- ▶ Todas las personas que hicieron esto posible.



SECRETARÍA DE SALUD



Muchas Gracias

Dr. Luis Felipe Graham Zapata
Secretario de Salud del Estado de Tabasco



Gobierno del
Estado de
Tabasco



TABASCO
Trabajar para transformar

SECRETARÍA DE SALUD



Reunión CUDI
Otoño
2007
17, 18 y 19 de octubre
Villahermosa Tab.

