

2.^a Reunión Nacional de Responsables de Gestión de Equipo Médico

29 y 30 de junio de 2016

Culiacán, Sinaloa



Planeación

Incorporación

Instalación

Operación

Baja

Taller:

Análisis de necesidades y proceso de planeación de los equipos médicos

Junio/2016



Planeación

Incorporación

Instalación

Operación

Baja

Contenido

- **Consideraciones** en el proceso de planeación de necesidades de EMAT
- Caso práctico: **Acelerador Lineal**, ¿Cómo calcular el número que requiere mi estado?

Consideraciones en el Proceso de Planeación

Ing. Sindy Yoselim Montoya Serna

Jefa del Departamento de Planeación Institucional de Equipo Médico

Junio/2016



Planeación

Incorporación

Instalación

Operación

Baja

Servicios de Salud en el País

El Siglo de Torreón | **La i Laguna**

Hospital [REDACTED] está sobresaturado



Fuente:
El Siglo de Torreón
14 de febrero de 2015

■ DEMANDA. Todos los días operan al 100 por ciento.

Servicios de Salud en el País

PENINSULAR DIGITAL | AVISOS CLASIFICADOS | BIENES Y SERVICIOS

Martes 14 de junio de 2016

peninsulardigital.mx

pd En la noticia, siempre ponemos la última línea

Subutilizado el nuevo hospital del [REDACTED] revela su flamante delegado



El encargado de la delegación dijo haberse encontrado con una clínica en movimiento y trabajando.

Fuente:

Peninsular digital

24 de mayo de 2016

Servicios de Salud en el País

SN Somos Noticia
Análisis Crítico



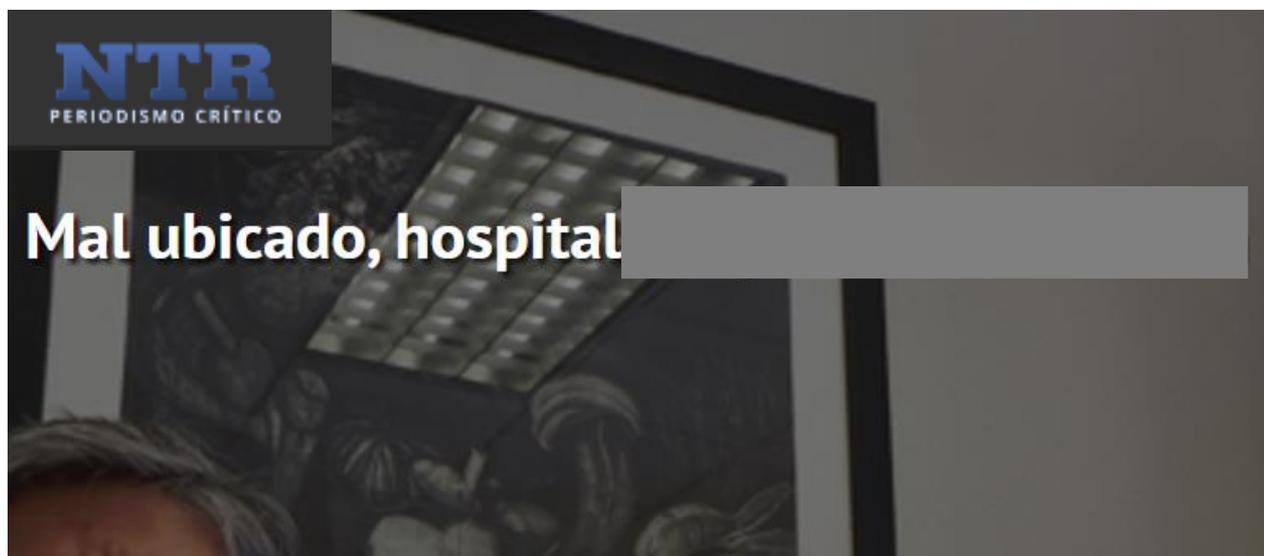
Fuente:

Somos Noticia

23 de febrero de 2016

Sin personal y medicamentos El Hospital

Servicios de Salud en el País



Inaugurado desde agosto de 2010 y construido con una inversión de 54 millones 794 mil 542 pesos, el Hospital de [REDACTED] se encuentra subutilizado, debido a que el número de pacientes que recibe, en los dos años que tiene en funciones, no ha rebasado el 70 por ciento de su capacidad.

Fuente:
NTR periodismo crítico
14 de octubre de 2012

Servicios de Salud en el País

sinembargo.mx
periodismo digital con rigor

Horas de espera, meses para una cirugía, hospitales sin equipo: el sector salud en [redacted]

sinembargo.mx ECONOMÍAHOY.MX - 18:03 - 9/11/2015

• [redacted] entidades
con peor rendición de cuentas

Más noticias sobre: [México](#) [Hospitales](#) [Corrupción](#)



Fuente:
Economiahoy
9 de Noviembre de 2015

Un paciente de un hospital en el [redacted] /Foto: Facebook Denuncia Ecatepec

Servicios de Salud en el País

1984-2015
31 años La Jornada

Sin mantenimiento ni equipo, los 31 hospitales del

Ha contado con un presupuesto superior a los \$30 mil millones de 2013 a la fecha, señala



Fuente:

La Jornada

15 de febrero de 2015

Servicios de Salud en el País

www.
alcalorpolitico[®]
La noticia en caliente .com 

Equipo médico en hospitales, sin uso debido a falta de personal capacitado: [REDACTED]

- Tan sólo en [REDACTED] hacen falta 700 ginecólogos, más de los que egresan en todo el país
- Especialistas no se van a hospitales rurales y comunitarios porque en la medicina privada ganarían el triple
- Comprar instrumentos y equipo sería lo menos difícil, hay crisis en personal capacitado

ÁNGELES GONZÁLEZ CEBALLOS [REDACTED] 7/04/2014

alcalorpolitico.com



El secretario de Salud, [REDACTED] reconoció que la esencia de las dificultades en hospitales rurales y comunitarios como [REDACTED] radica en la falta de recursos humanos especializados que quieran irse a esos hospitales lejanos por un salario de 14 mil pesos, cuando en la medicina privada pueden ganar de 50 a cien mil pesos.

Fuente:

alcalorpolitico

17 de abril de 2014

Servicios de Salud en el País

La Jornada

Desmontan equipo del Hospital [redacted]
[redacted] por falta de recursos para
operación



Fuente:
La Jornada
11 de marzo de 2015

[redacted] quedó terminado en el 2012, antes de que concluyera la administración de [redacted]
pero nunca entró en operación por falta de presupuesto Foto Ángela Torres

Servicios de Salud en el País

*“Contar con el equipamiento médico adecuado es **fundamental** para un sistema de salud operativo”*

Organización Mundial de la Salud

Resolución WHA 60.29

WHASS1/2006-WHA60/2007/REC/1



ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD

**ASAMBLEA MUNDIAL
DE LA SALUD**
PRIMERA REUNIÓN EXTRAORDINARIA
GINEBRA, 9 DE NOVIEMBRE DE 2006

RESOLUCIONES Y DECISIONES
ANEXO

**60ª ASAMBLEA MUNDIAL
DE LA SALUD**

GINEBRA, 14-23 DE MAYO DE 2007

RESOLUCIONES Y DECISIONES
ANEXOS

GINEBRA
2007

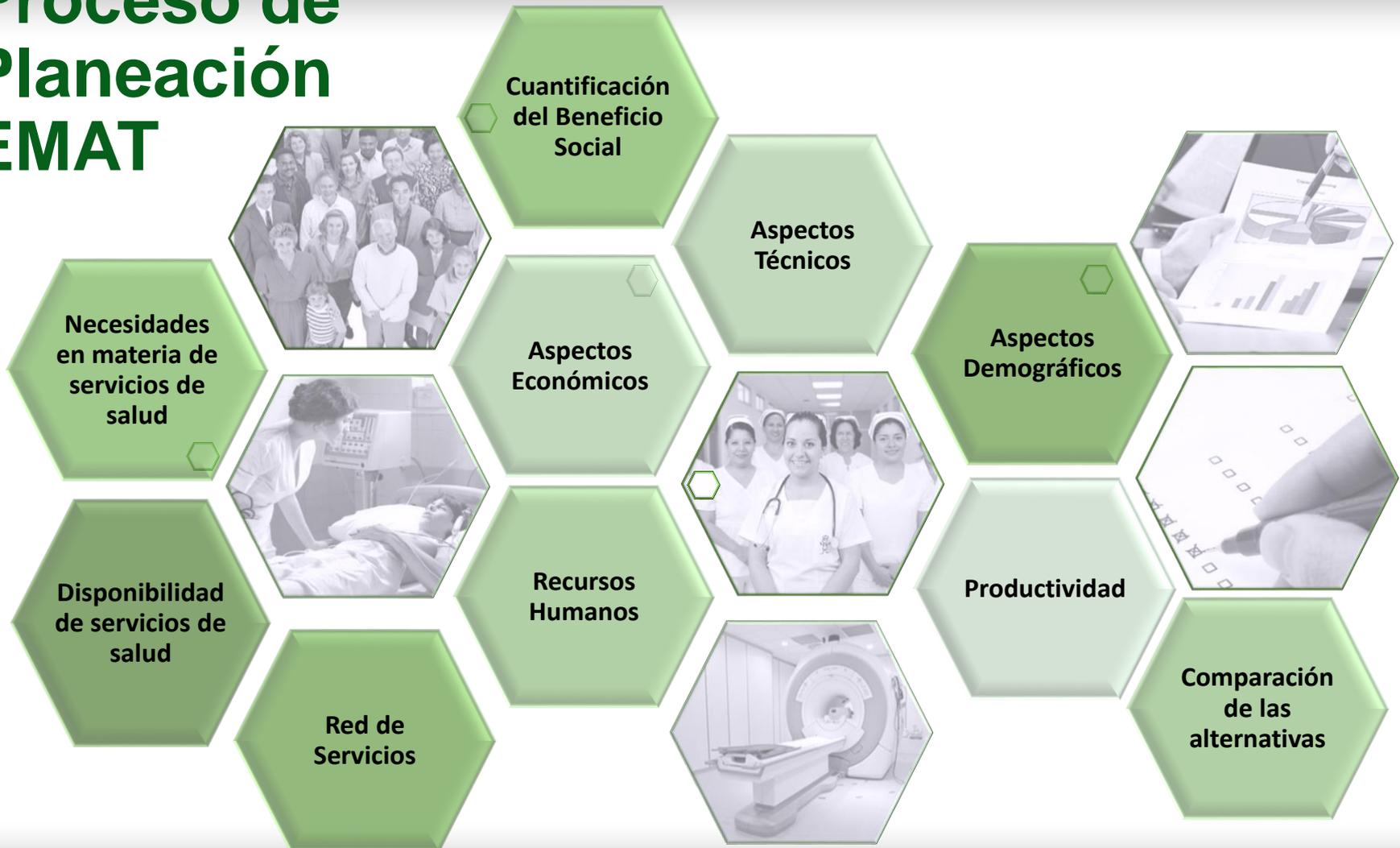
“ ...las tecnologías sanitarias proporcionan a los dispensadores de atención de **salud herramientas indispensables para prevenir, diagnosticar, tratar y rehabilitar** con eficacia y eficiencia y para lograr los objetivos de desarrollo relacionados con la salud acordados internacionalmente...”

Proceso de Planeación, EMAT

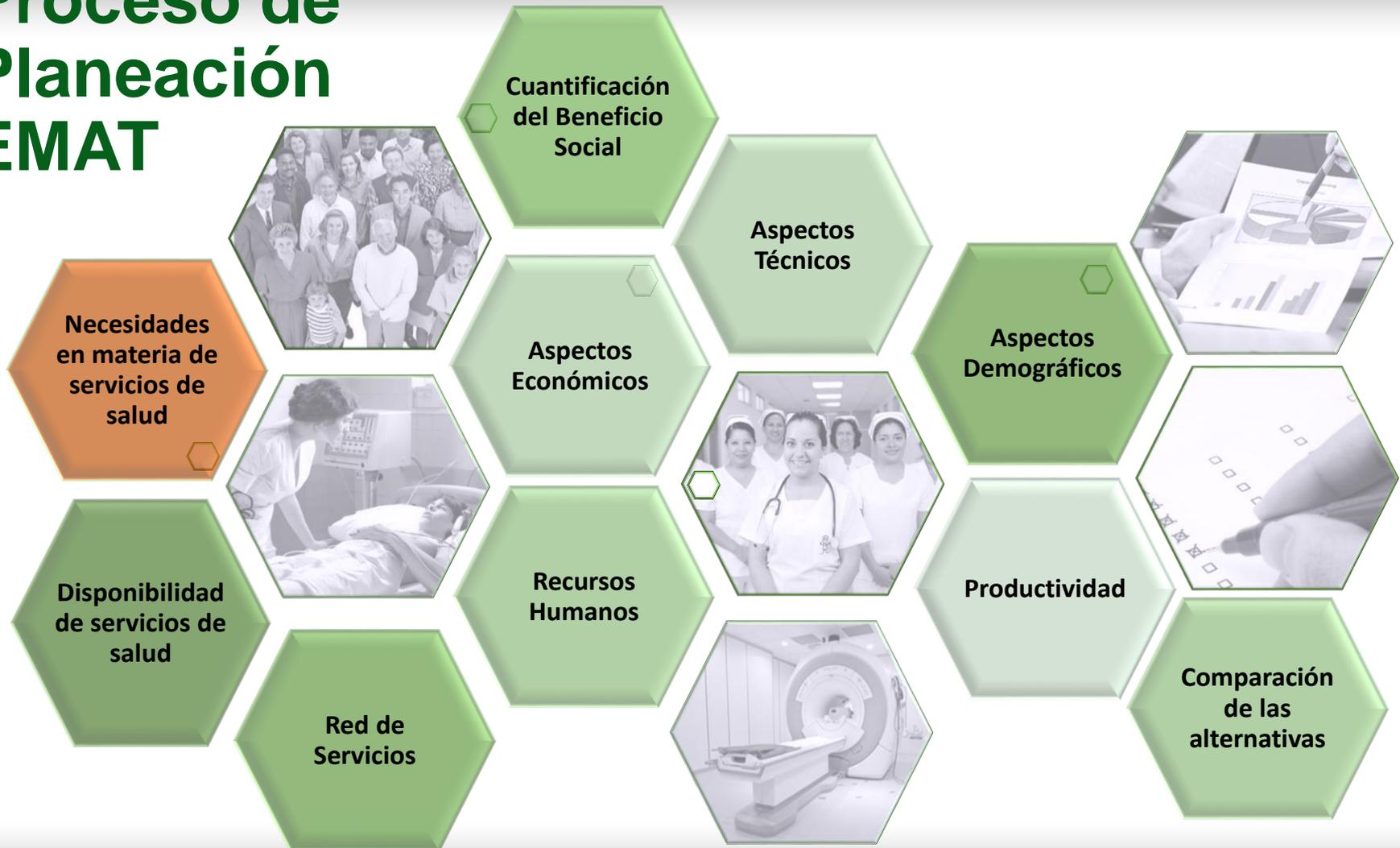
- ¿Cuáles son las necesidades de salud de la población?
- Condiciones y limitaciones locales
¿De qué EMAT se dispone?
- ¿Qué medidas de optimización pueden aplicarse?
- ¿De qué recursos económicos y humanos se Dispone?



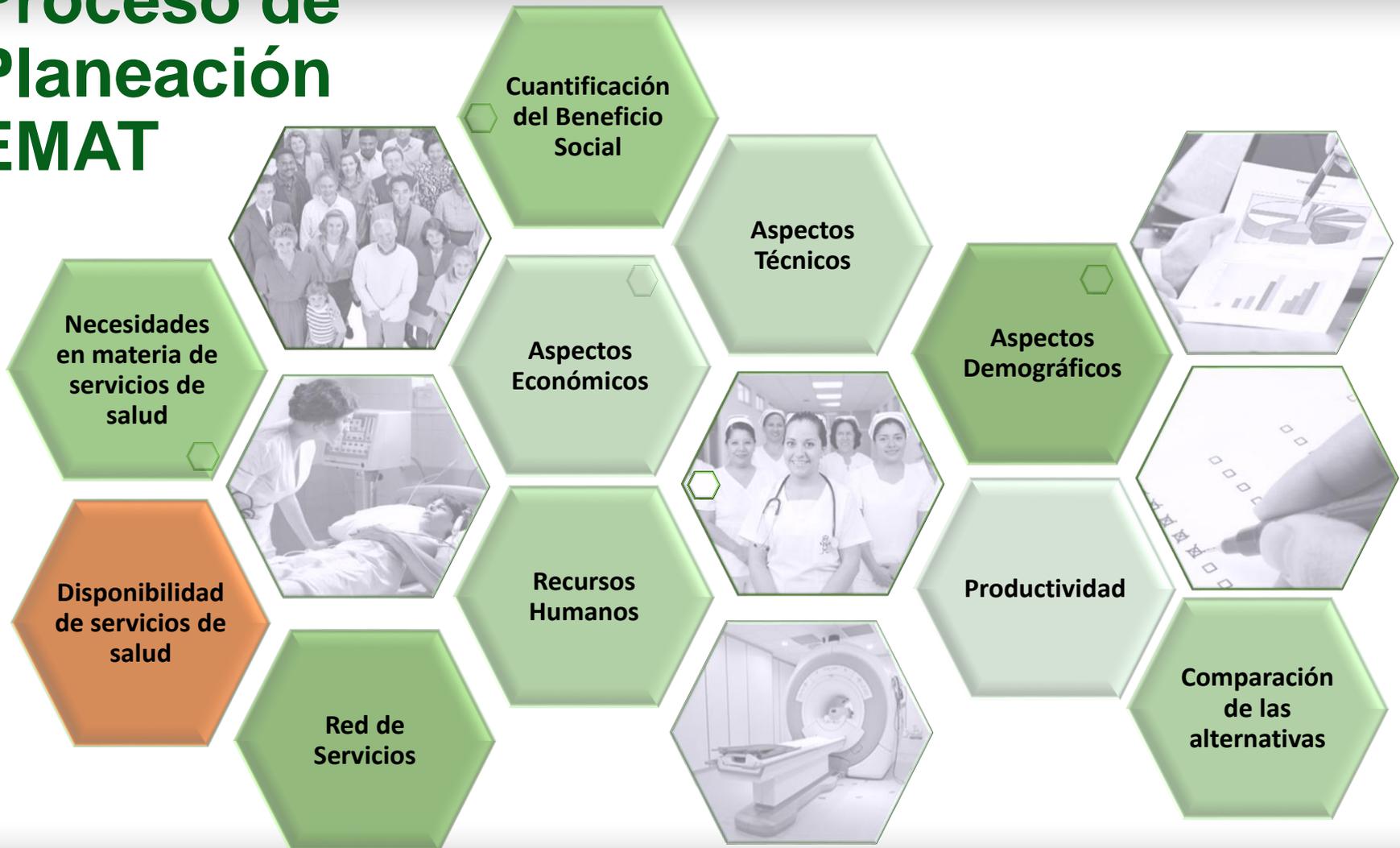
Proceso de Planeación EMAT



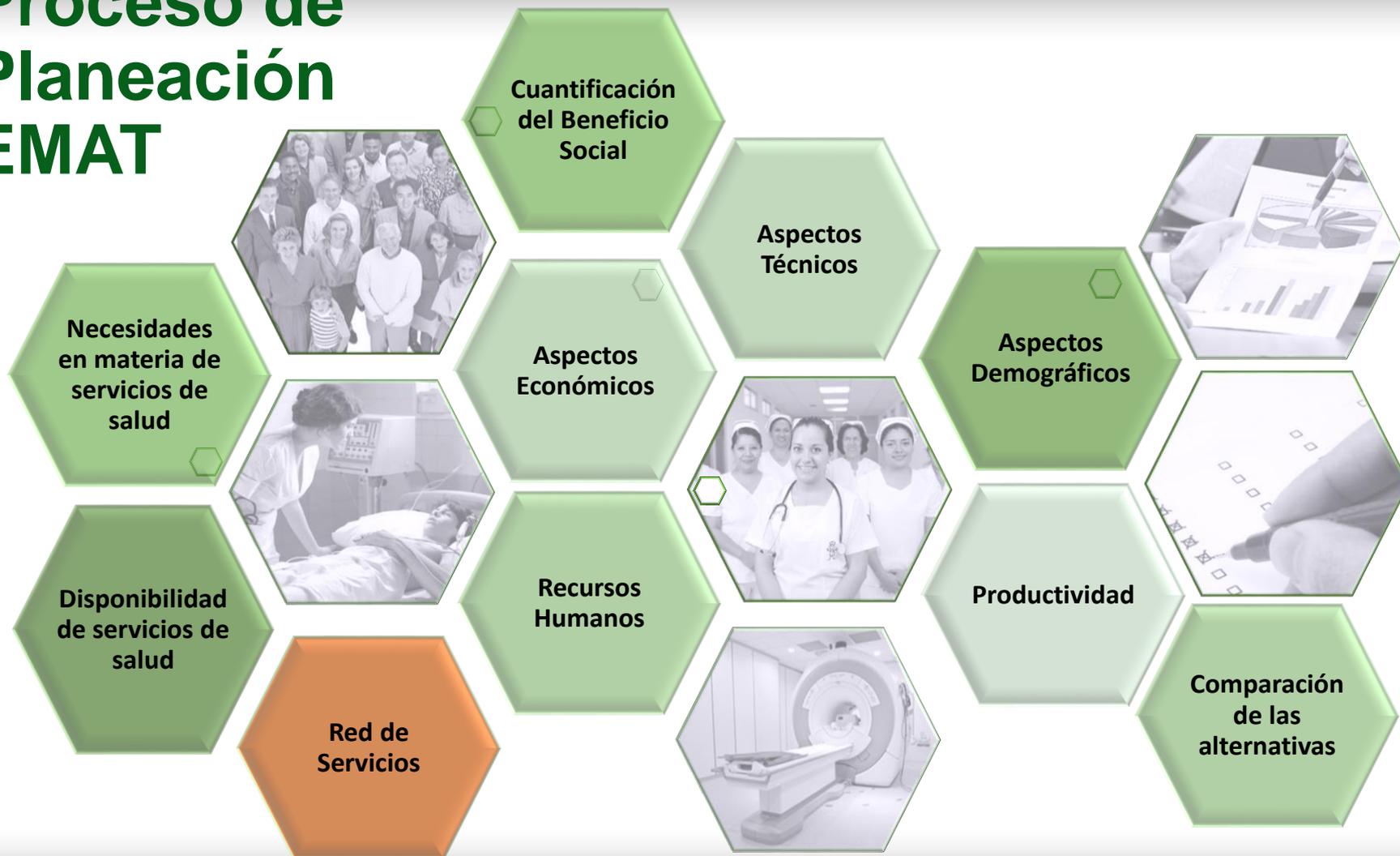
Proceso de Planeación EMAT



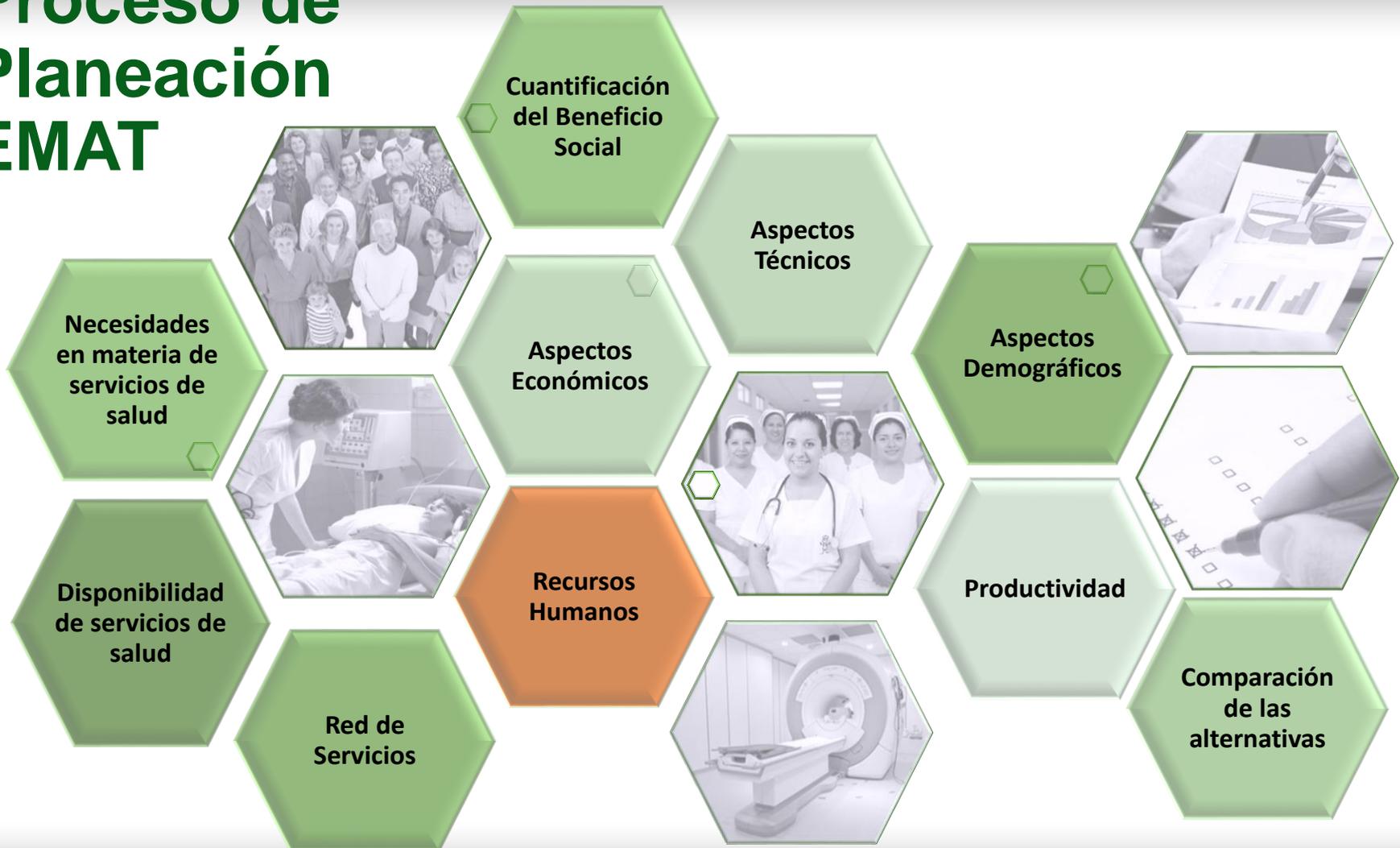
Proceso de Planeación EMAT



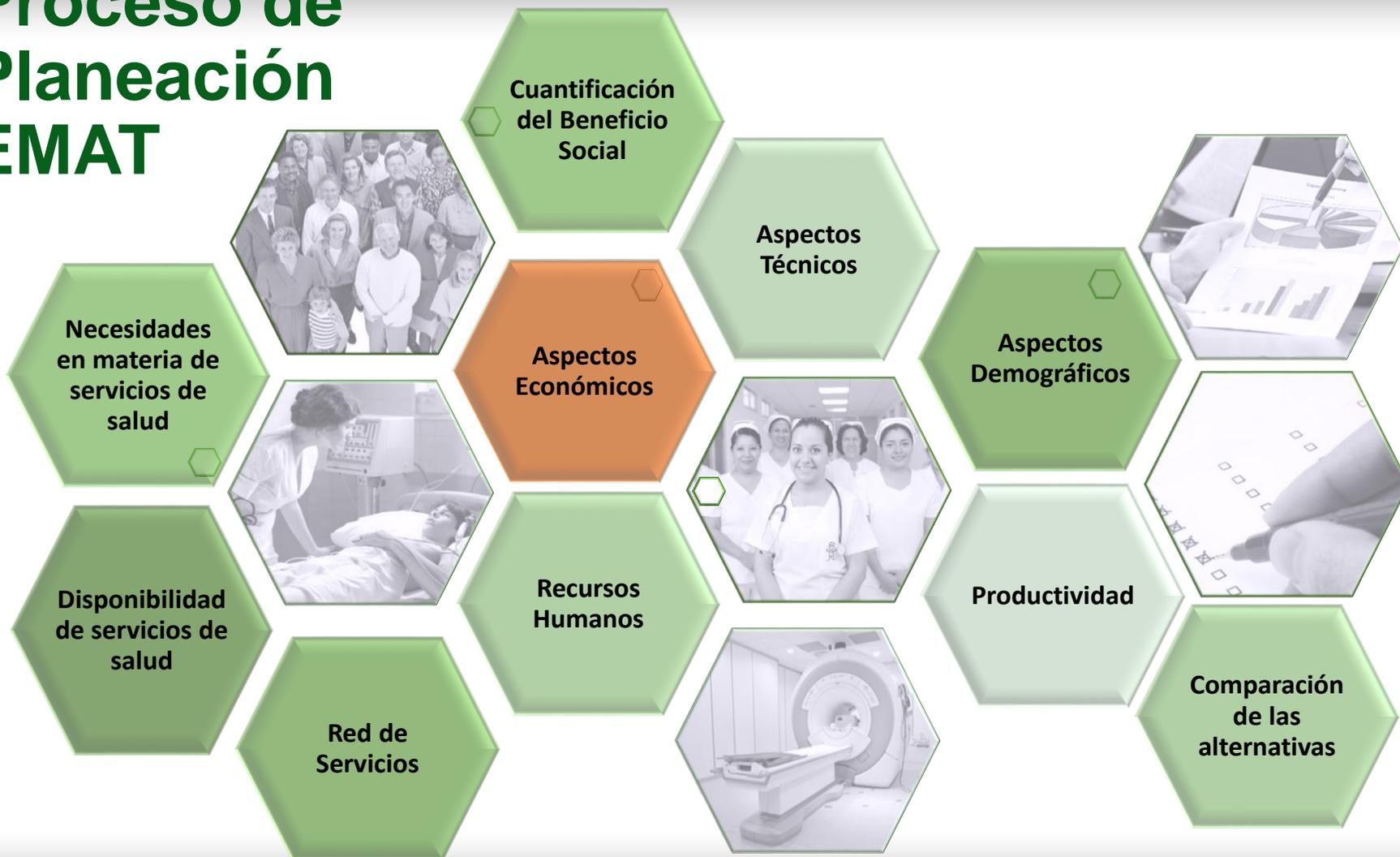
Proceso de Planeación EMAT



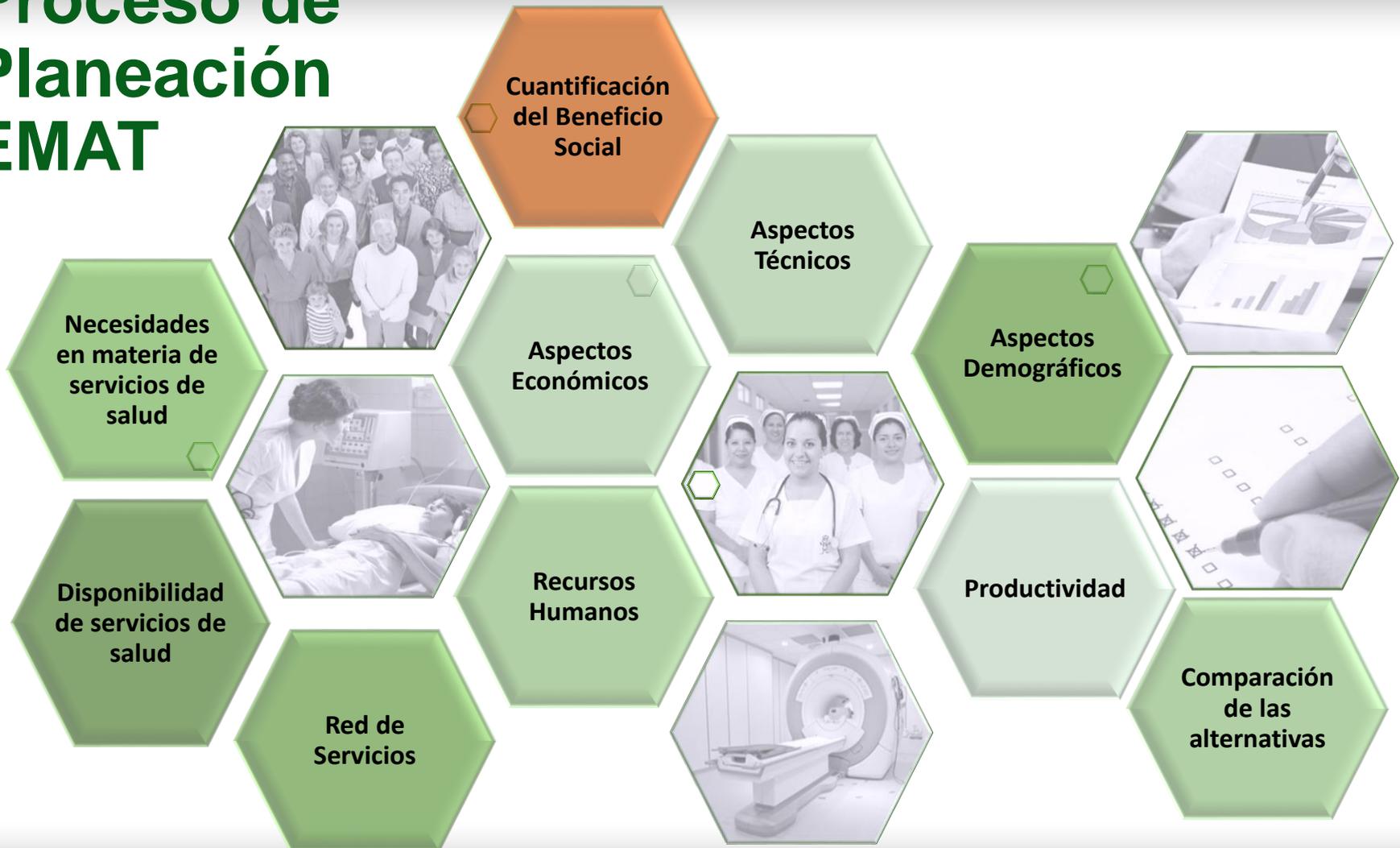
Proceso de Planeación EMAT



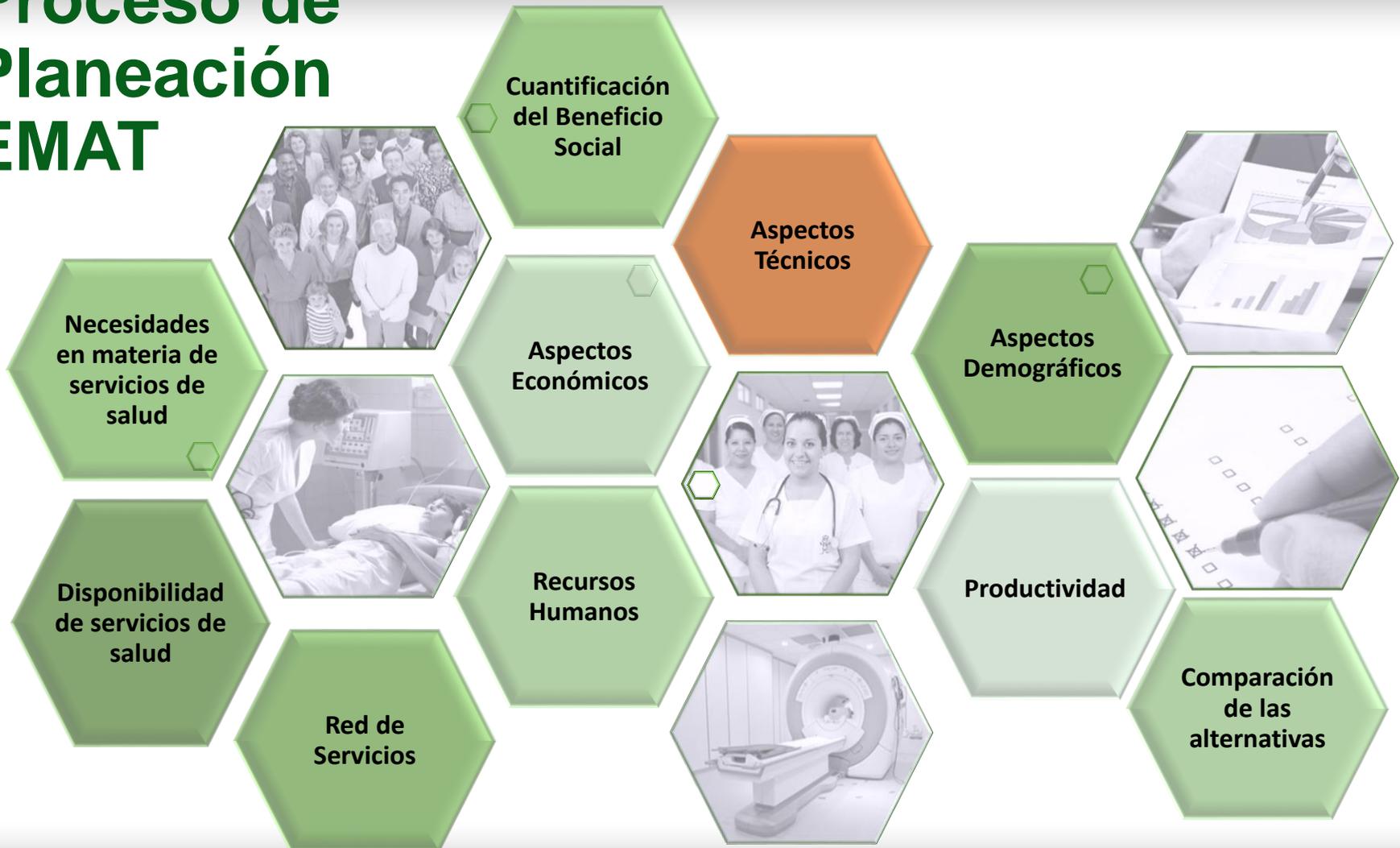
Proceso de Planeación EMAT



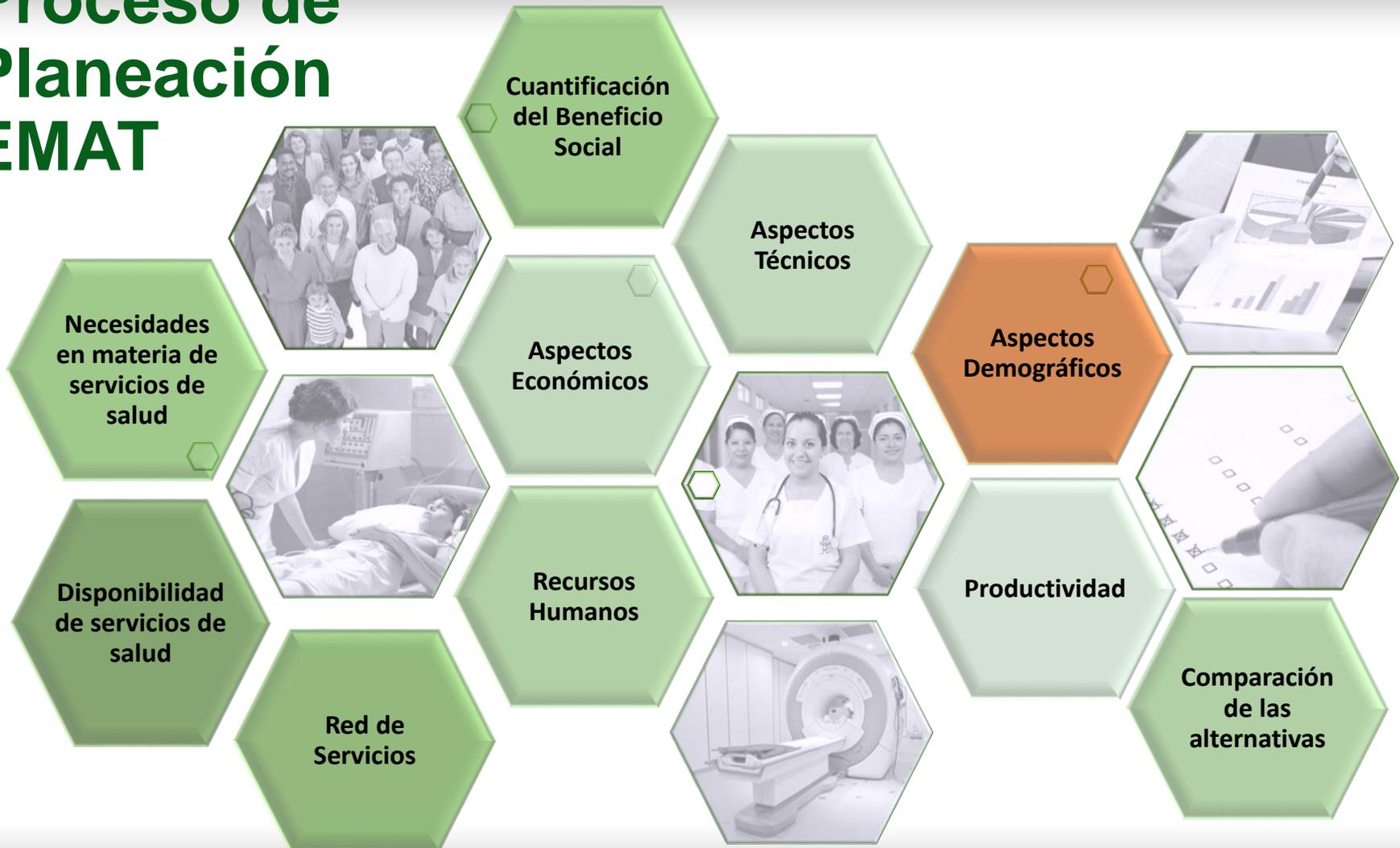
Proceso de Planeación EMAT



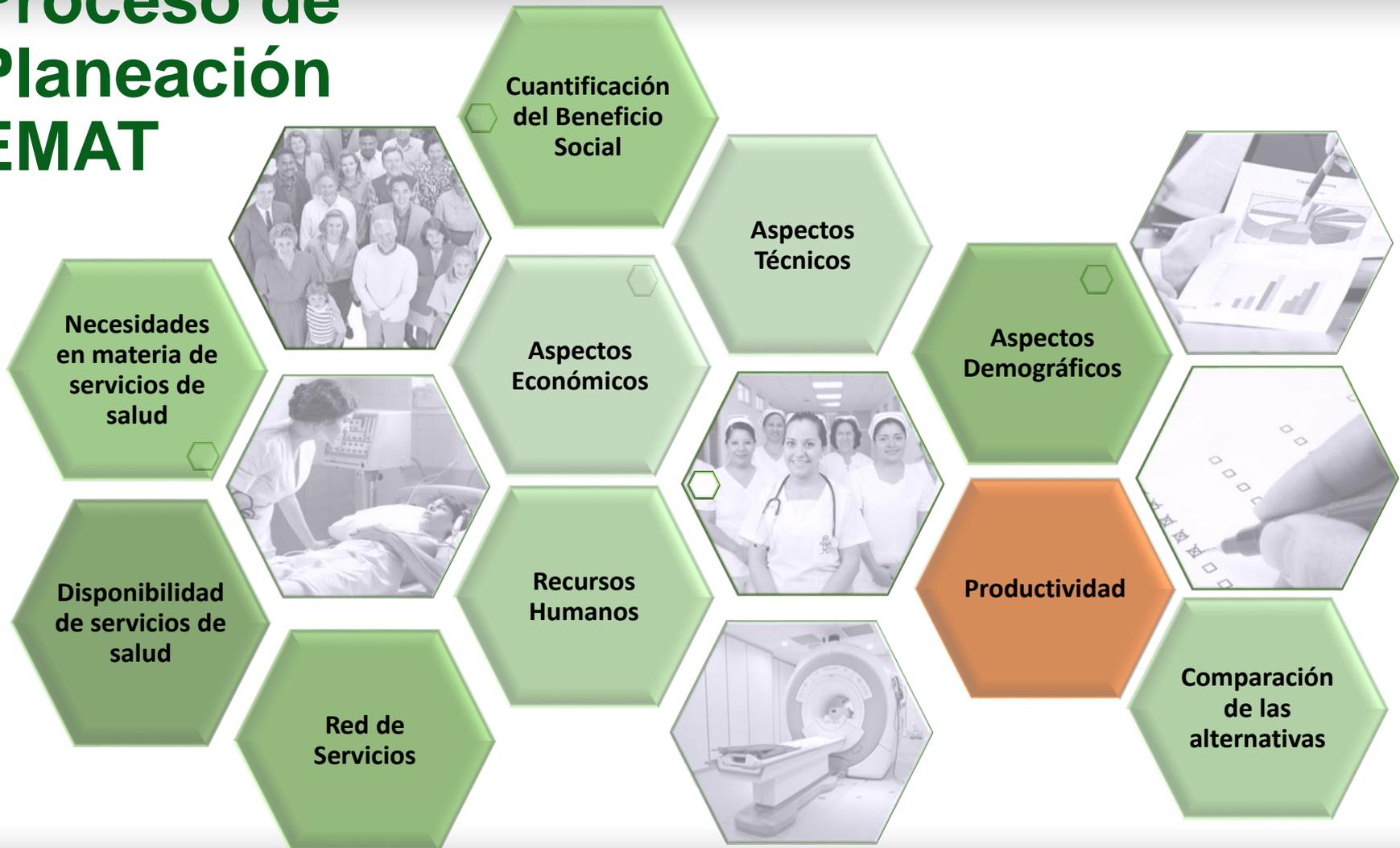
Proceso de Planeación EMAT



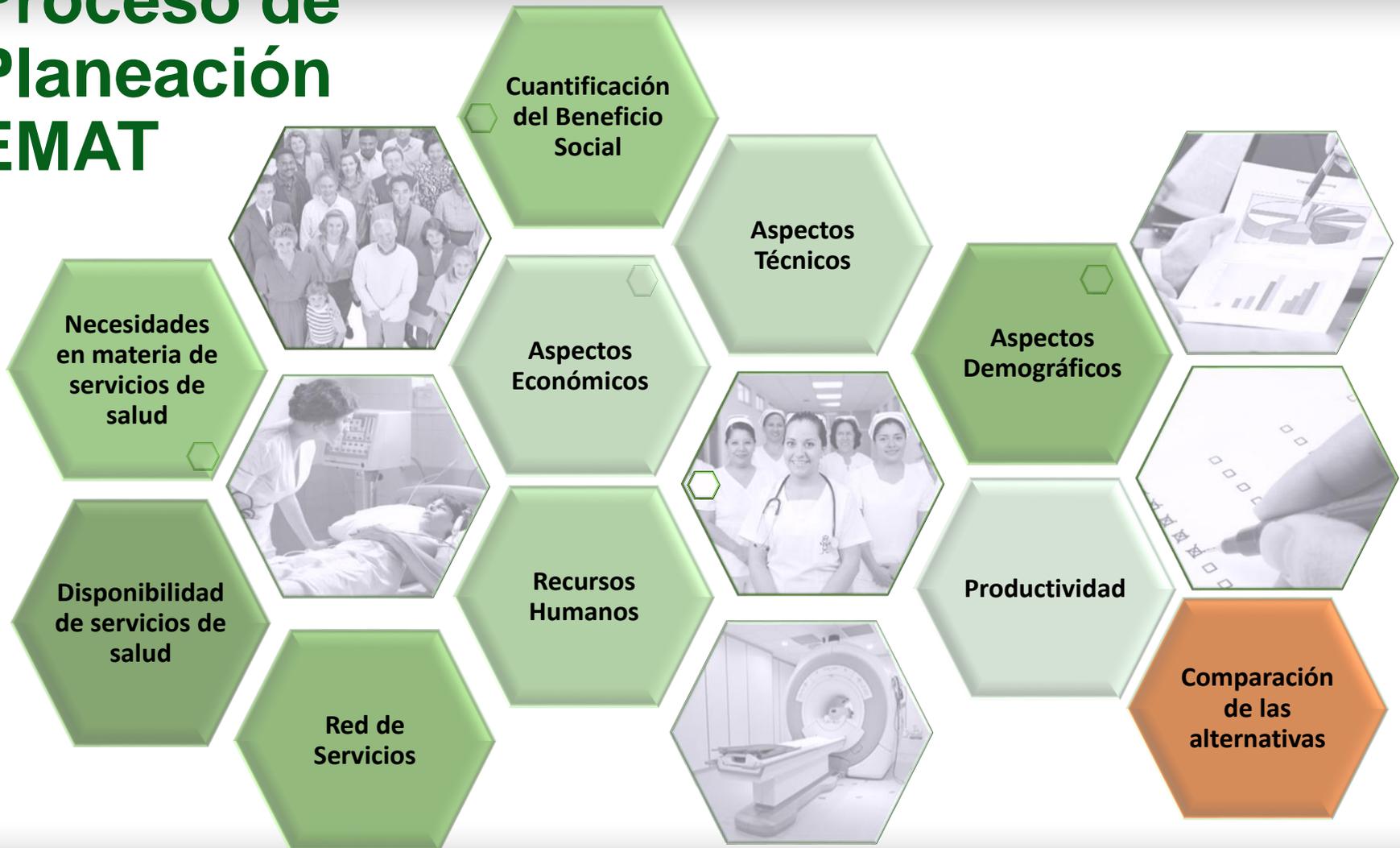
Proceso de Planeación EMAT



Proceso de Planeación EMAT



Proceso de Planeación EMAT



Proceso de Planeación EMAT

Necesidades
en materia de
servicios de
salud



Necesidades en materia de servicios de salud

- Enfermedades prioritarias
- Población, zona de influencia
- GPC, protocolos, recomendaciones de atención
- Normas de diagnóstico y tratamiento
- Priorización en cuestiones sanitarias

Proceso de Planeación EMAT

Disponibilidad
de servicios de
salud



Disponibilidad de servicios de salud

- Tipos de centros, número, estado
- Dotación actual de personal

Proceso de Planeación EMAT

Red de servicios



- Información de referencia sobre EMAT (inventario, estado y funcionamiento)
- Infraestructura actual (o ausencia de infraestructura)

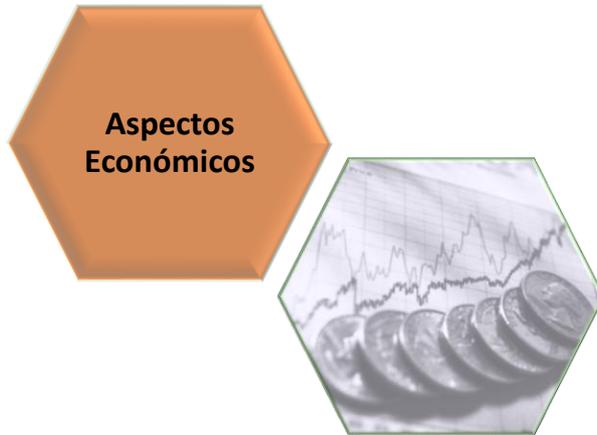
Proceso de Planeación EMAT



Recursos Humanos

- Cualificación y cantidad de recursos humanos
- Disponibilidad, medios y capacidad de los recursos humanos actuales
- Plan de dotación de personal

Proceso de Planeación EMAT



Aspectos Económicos

- Capacidad para financiar el funcionamiento global del hospital incluidos los relacionadas con el EMAT (como los costos de operación y mantenimiento)

Proceso de Planeación EMAT



Cuantificación del beneficio social

Cuantificación realista:

- Atenciones
- Ahorros por subrogación
- Ahorros por traslado

Proceso de Planeación EMAT

Aspectos técnicos

Aspectos
Técnicos

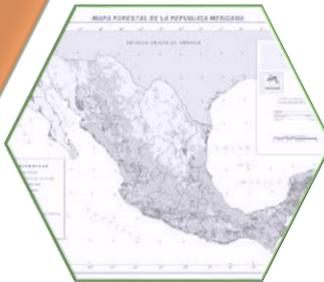


- EMAT acorde a las necesidades de la población y la unidad médica

Proceso de Planeación EMAT

Aspectos Demográficos

Aspectos
Demográficos



- Alta concentración por zonas

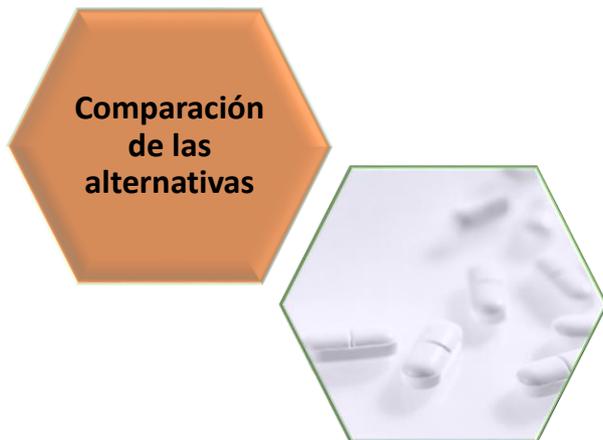
Proceso de Planeación EMAT

Productividad



- Dar cumplimiento a parametros de productividad por equipo

Proceso de Planeación EMAT



Comparación de las alternativas

- Optimización
- Adquisición
- Arrendamiento
- Subrogación
- Convenios de colaboración

Proceso de Planeación EMAT

