



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



## Red Estatal

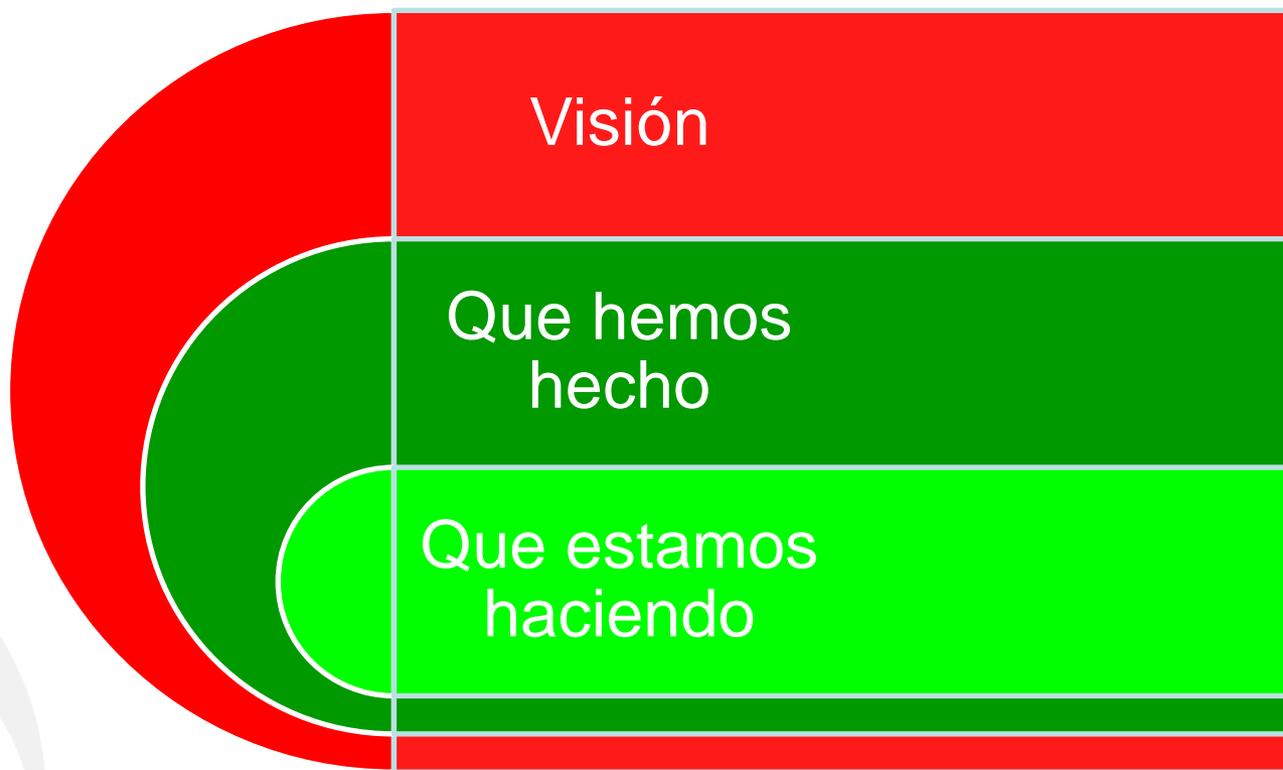
Mayo 2011

Dirección General del Sistema Estatal de Informática  
Subsecretaría de Administración  
Secretaría de Finanzas





## Agenda





Visión

Que hemos  
hecho

Que estamos  
haciendo



## Estrategia



# Red Metropolitana



# Red Estatal



# Conectividad a través de internet



Visión

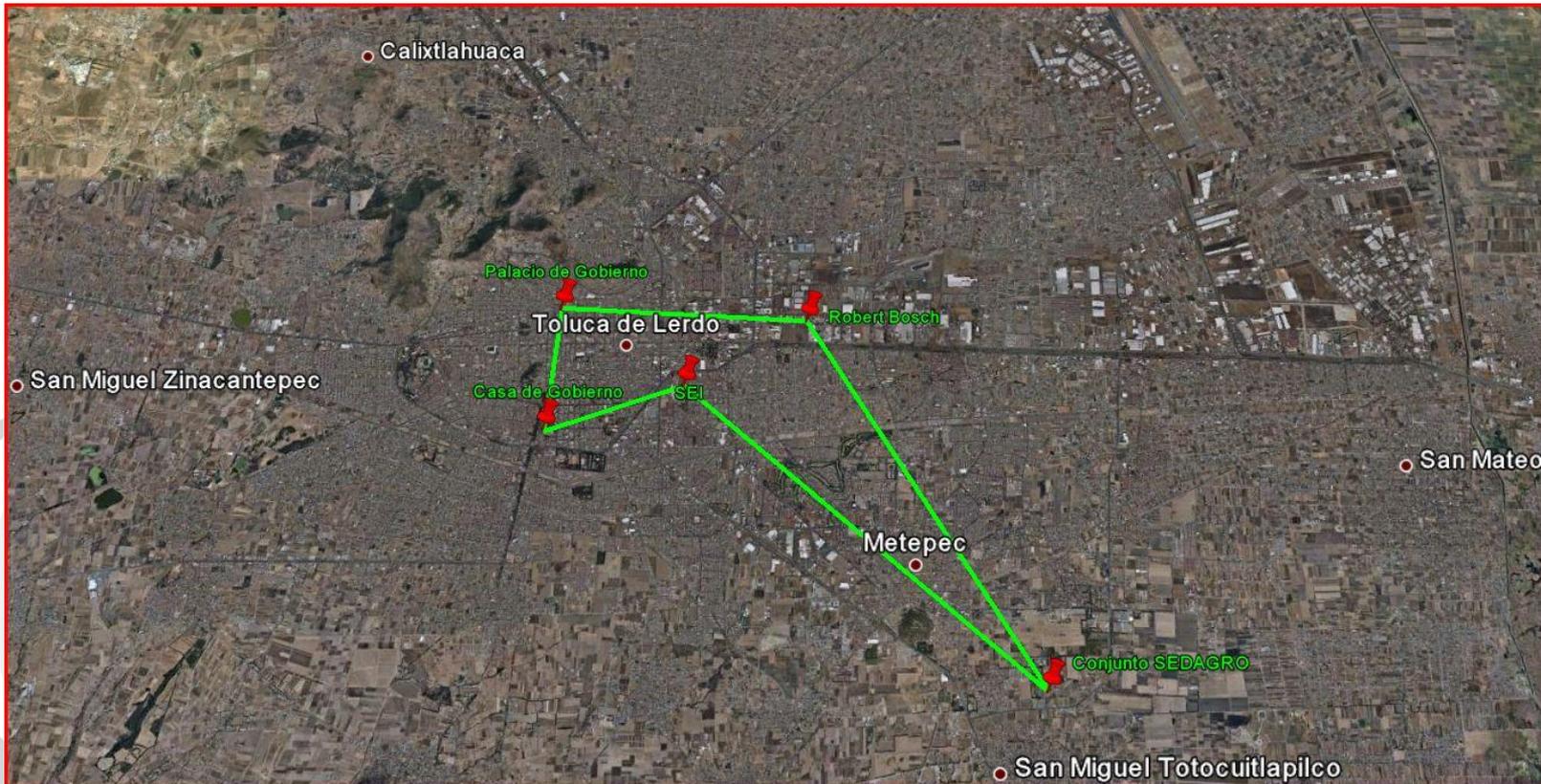
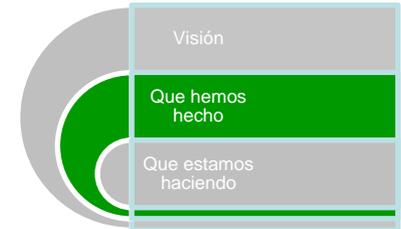
Que hemos  
hecho

Que estamos  
haciendo



## Red metropolitana

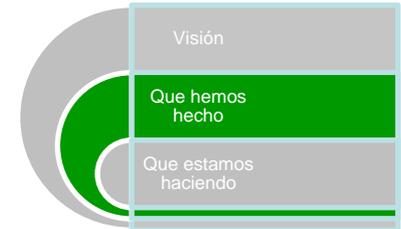
Están enlazados los cinco principales edificios del valle de Toluca con una capacidad inicial de 200 mbps





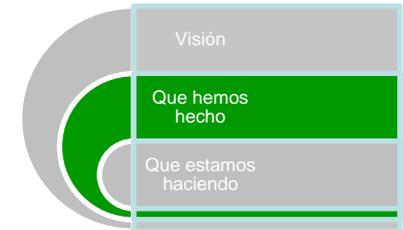
## Red metropolitana

Están conectados mas de 10 edificios mediante enlaces punto a punto con capacidades promedio de 40 mbps





## Red Estatal: Enlaces dorsales

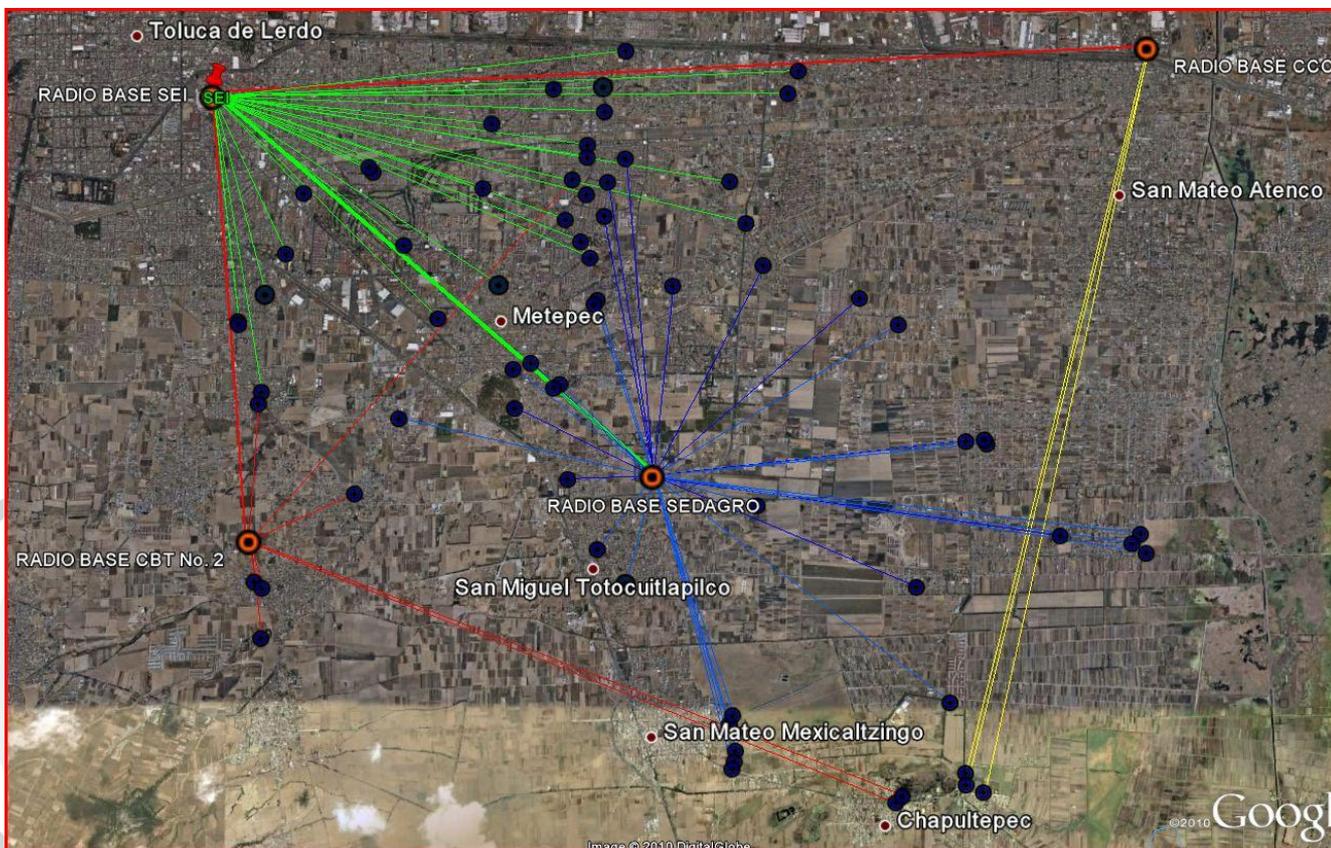
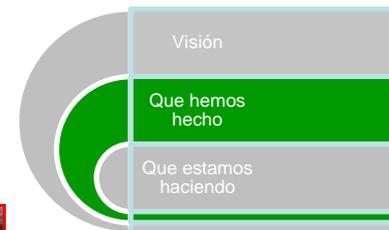


**Conectividad al norponiente del estado (Atlacomulco) con capacidad de 300 mbps**

**Conectividad al valle de México (Tlalnepantla) con capacidad de 200 mbps**



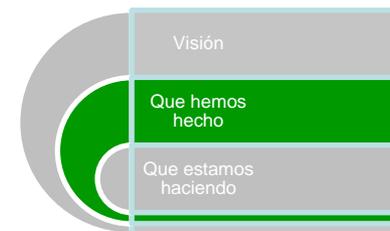
## Red Estatal: Cobertura inalámbrica



**Están conectadas 72  
escuelas de los  
municipios de  
Metepec,  
Chapultepec y  
Mexicaltzingo**



## Operación de la Red: Centro de Operaciones (NOC/SOC)



**Inició operaciones:  
Agosto del 2009**

**Implementación de los  
procesos alineados a  
ITIL:**

- Mesa de ayuda
- Control de cambios
- Atención de incidentes
- Monitoreo



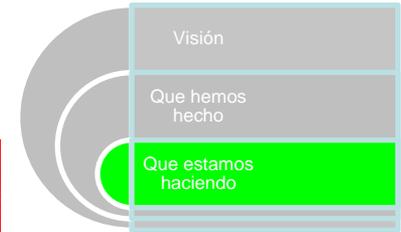
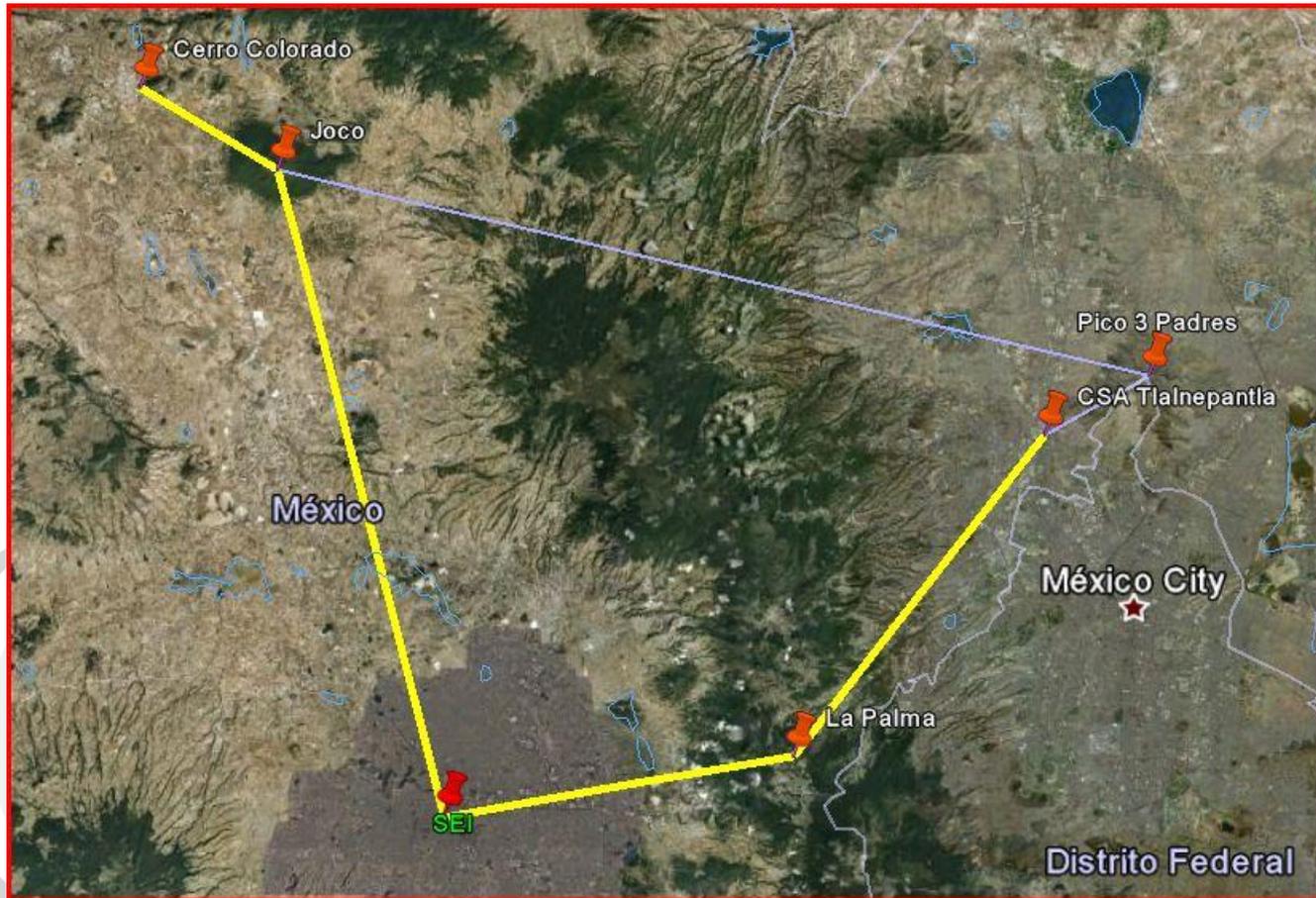
Visión

Que hemos  
hecho

Que estamos  
haciendo



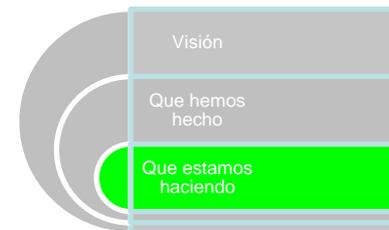
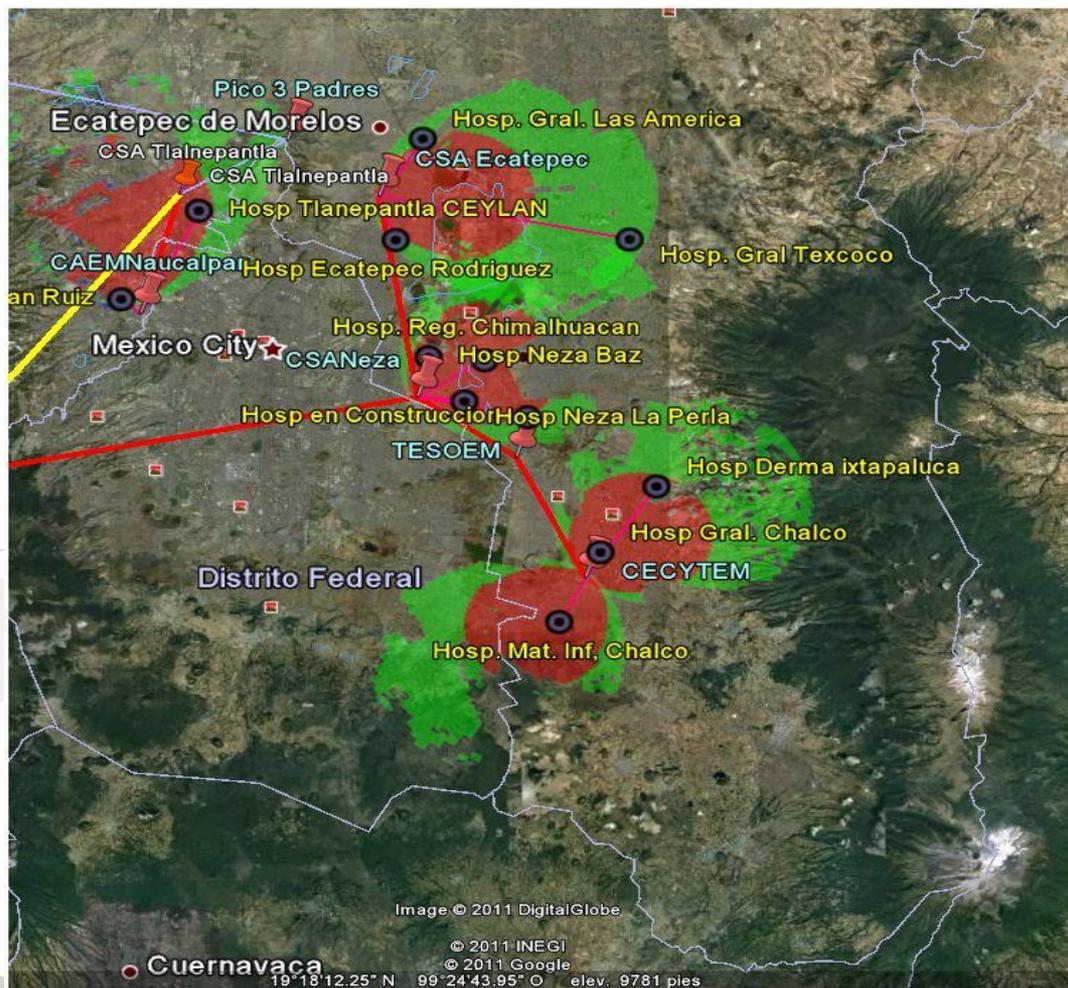
## Terminar el anillo dorsal



**Se tendrá redundancia en el enlace entre el valle de Toluca y el de México, incrementando la disponibilidad de la conectividad.**



## Proyecto de telemedicina en el Valle de México



**Se interconectarán  
12 hospitales en el  
Valle de México para  
implementar  
proyectos de  
telemedicina.**

