



Tercera Conferencia Ministerial sobre la Sociedad de la Información de América Latina y del Caribe



Habilidades Digitales para Todos (HDT)

Programa Educativo y Tecnológico
para las Escuelas de Educación Básica en México

Subsecretaria de Educación Básica



Lima, Perú

22 de Noviembre de 2010

Cifras de la Educación Básica en México

Total de Alumnos de 1º a 9º grado
25.6 Millones



Total de Aulas de
1º a 9º grado
662,926 mil



Total de edificios
escolares
98,128 mil

Ambiente de Aprendizaje con TIC

ENCICLOMEDIA

2005



Habilidades Digitales para Todos

2010





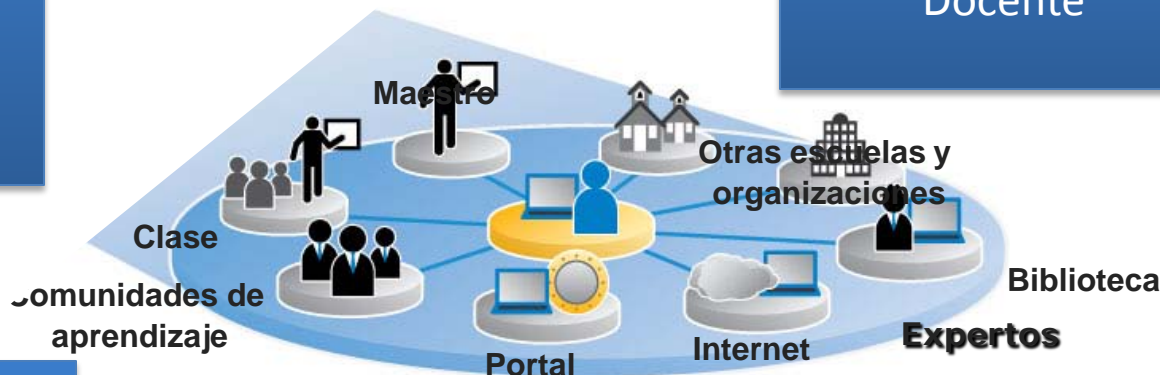
Habilidades Digitales para Todos

COMPONENTES

Modelo Pedagógico con
Objetos de Aprendizaje
relacionados con el
Programa oficial de
estudios

AULA TELEMÁTICA

Acompañamiento y
Formación
Profesional del
Docente

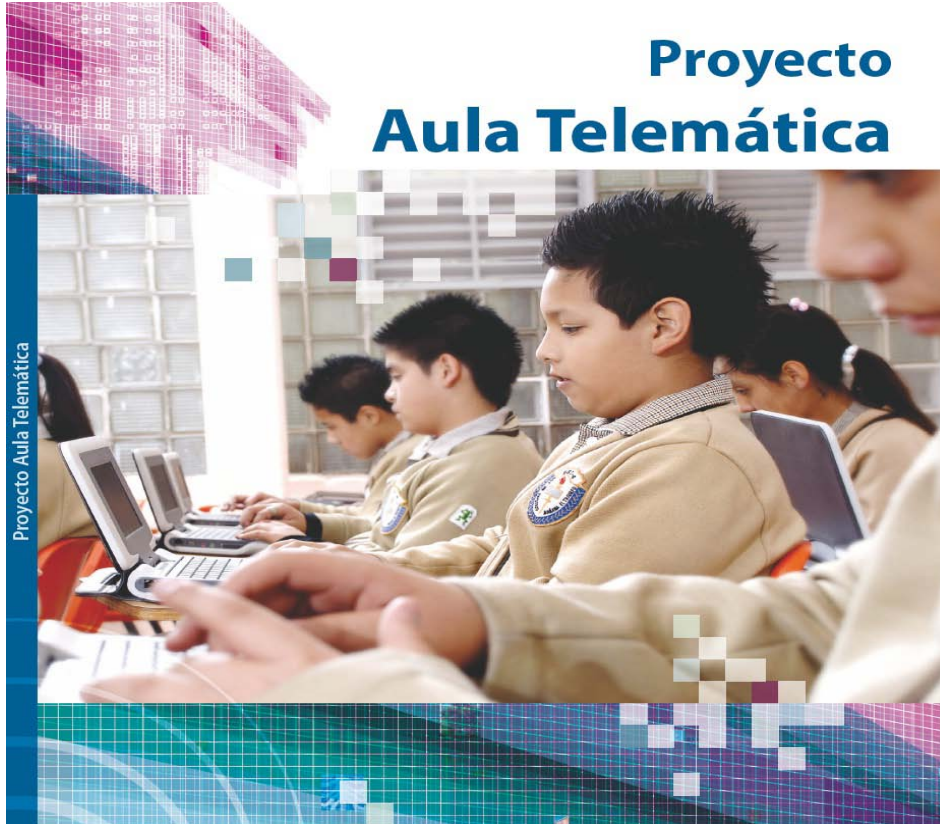


Conectividad
en las Escuelas y
Equipamiento del Aula
Telemática

Gestión educativa
en la Escuela

Habilidades Digitales para Todos Evaluaciones

Proyecto Aula Telemática



Proyecto Aula Telemática

Informe de resultados
2008



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE NEZAHUALCÓYOTL
ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE
MÉXICO

EVALUACIÓN DE LA FASE EXPERIMENTAL DEL PROYECTO "AULA TELEMÁTICA"

RESUMEN EJECUTIVO

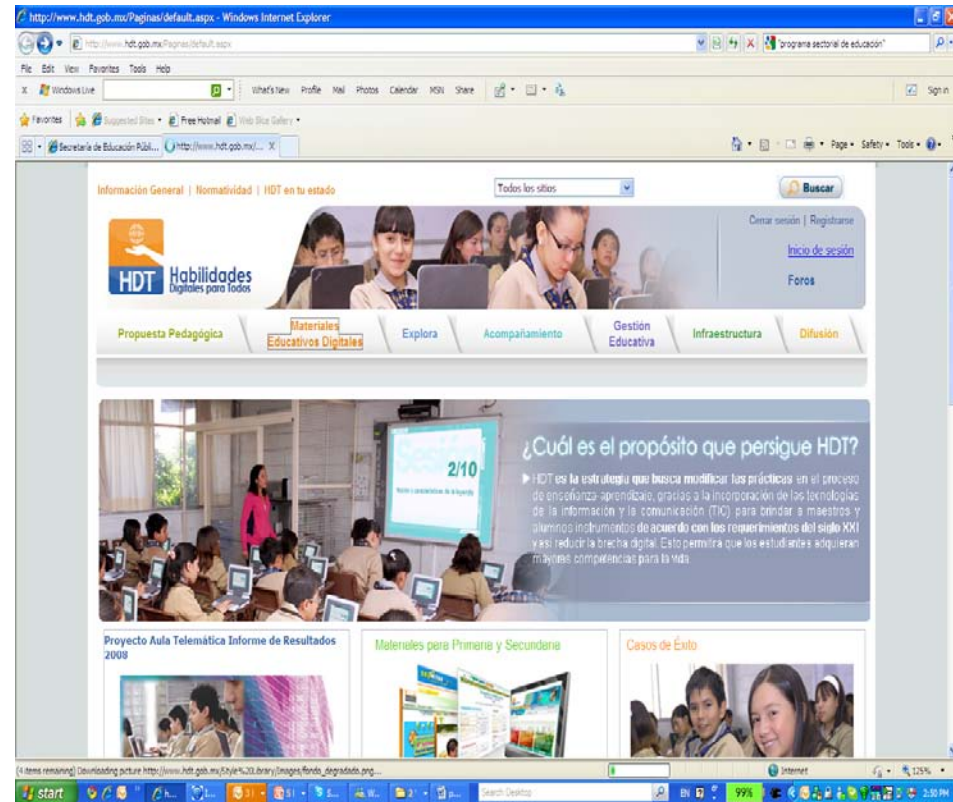
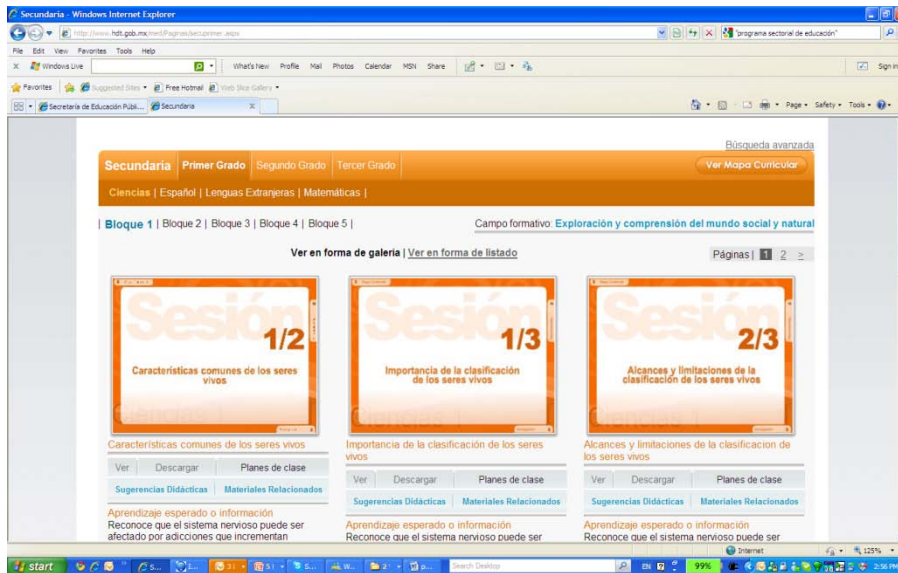
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE NEZAHUALCÓYOTL
UNIVERSIDAD DE BERKELEY, CALIFORNIA.

Contenidos educativos relacionados con el programa oficial de estudios

- Planes de Clase
- Objetos de Aprendizaje
- Banco de Reactivos

PORTALES

- Federal
- Estatal
- Escuela

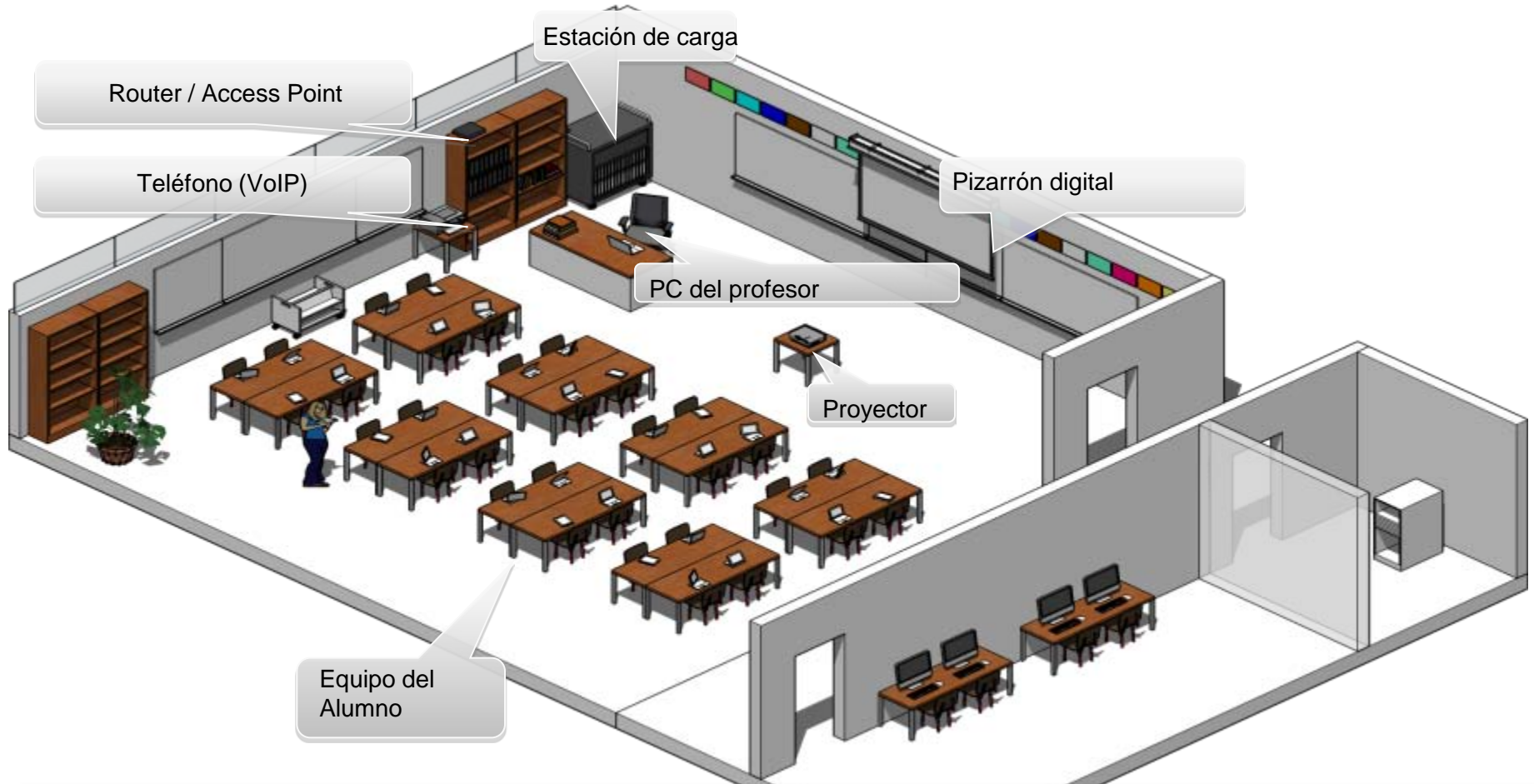


Acompañamiento y Formación Profesional del Docente

- Estándares UNESCO (Norma CONOCER), ISTE
- Programa de formación del docente con instituciones de educación superior y con instituciones profesionales en la materia
- Capacitación de acuerdo CONOCER – INTEL EDUCAR

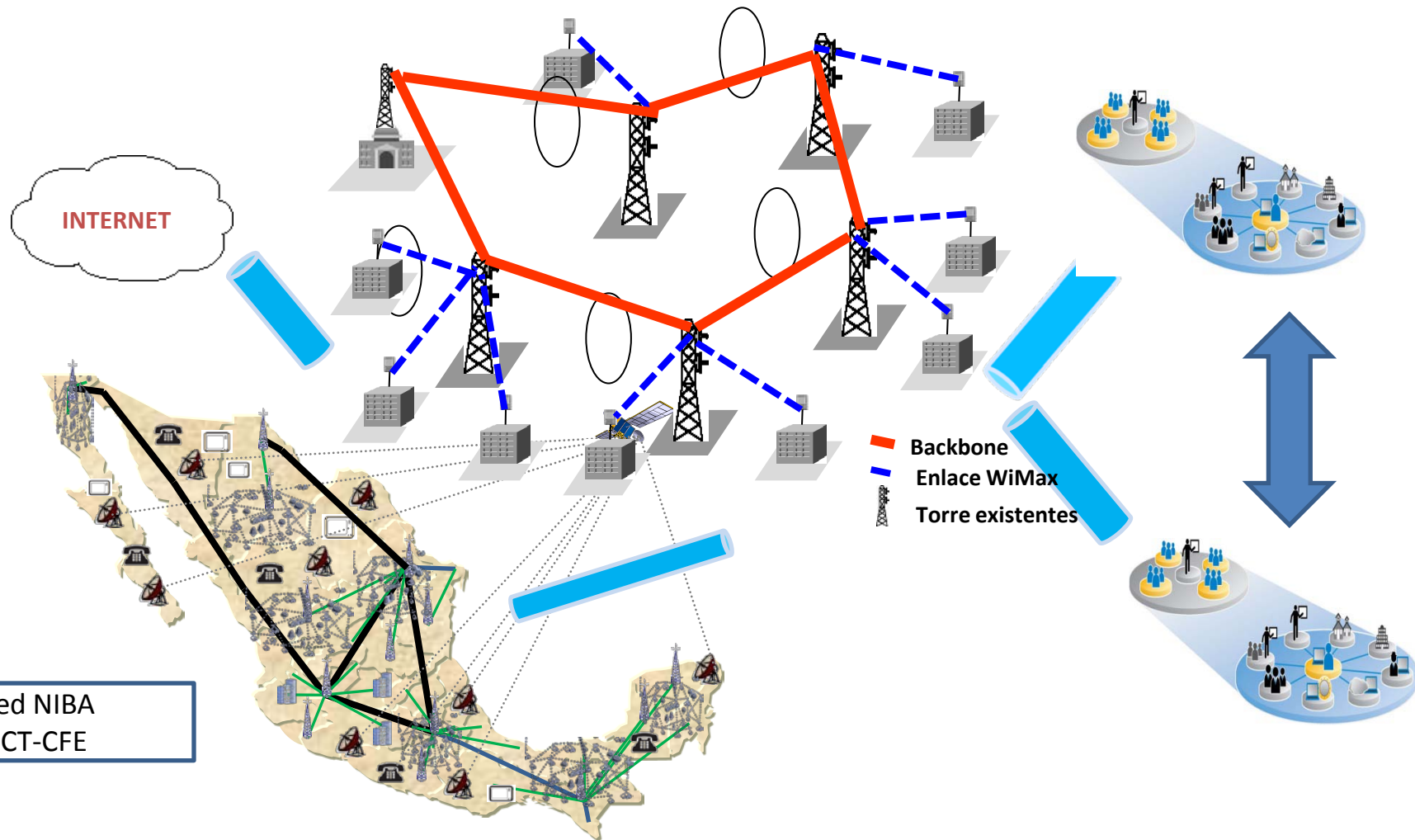


Las escuelas se conectan



Aula Telemática

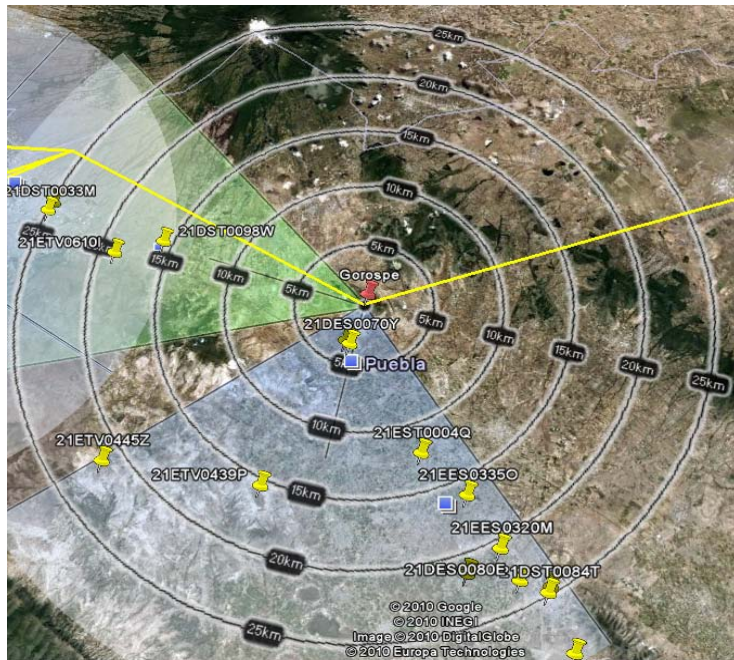
Redes Estatales de Educación, Salud y Gobierno



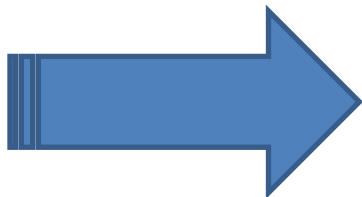


SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

Conectividad WiMax



Redes Sociales de Información



www.sep.gob.mx | basica.sep.gob.mx

Portales con programas oficiales de estudio

Redes Sociales de Conocimiento



Fortalezas del uso de las TIC en la Educación Básica en México

- El Programa Habilidades Digitales para Todos, está alineado a la Agenda Digital de México.
- Se desarrolla un nuevo Modelo Educativo de enseñanza en base a Redes Colaborativas con igualdad de oportunidades para TODOS.
- Formación profesional del Docente bajo Normas reconocidas internacionalmente.



Fortalezas del uso de las TIC en la Educación Básica en México

- Desarrollo de contenidos educativos relacionados a los programas oficiales de estudio de la educación básica.
- Compromiso de Autoridades Educativas Federales, Estatales y el Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación.
- Colaboración de Universidades e Instituciones de Educación Superior públicas y privadas, Empresas de TIC y Organismos no gubernamentales de educación.



Metas a 2012

98,128 edificios escolares conectados a banda ancha

TELESECUNDARIA
MARGARITA LOPEZ PORTILLO

Equipamiento en 208,000 aulas de 5º a 9º grado



¡Muchas Gracias!