http://www.camposc.net
yola@camposc.net

DGENAMDF - BENM
YOLANDA CAMPOS CAMPOS
Usos educativos de la computadora en el aula
1999
Formadores
Tecnología educativa
Modelos
presentación
diapositivas
presentaciones/99BENMusoseducativos

SEP - SSEDF - DGENAMDF - BENM

USOS EDUCATIVOS DE LA COMPUTADORA

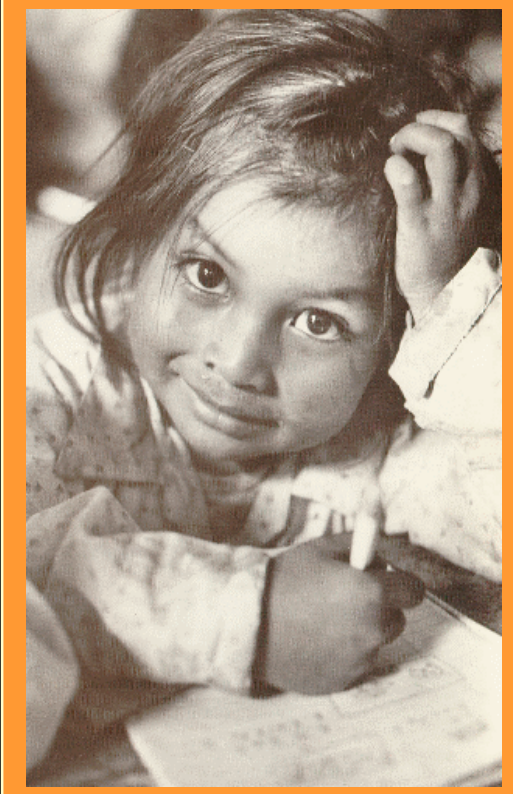
EN EL AULA

ABRIL 1999

YOLANDA CAMPOS CAMPOS

GLOBALIZACIÓN

CRISIS



IMPACTO

Bibliotecas

Negocio

Comunicación

Economía

Ciencia ...

SUPERCARRETERA DE LA INFORMACIÓN

Tecnologías de la Información y la Comunicación

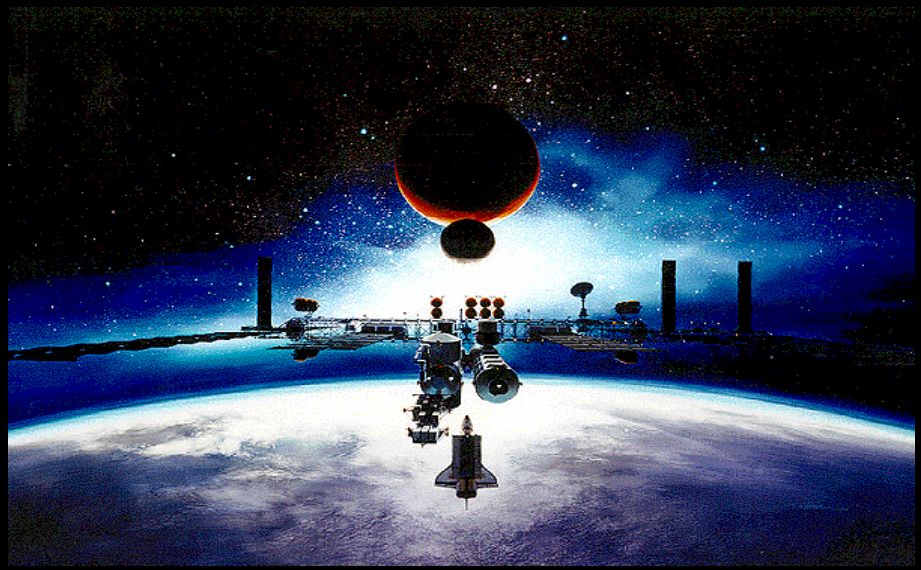
Correo Electrónico

IRC

Telnet

News

Web .....



RETOS EDUCATIVOS

Educación Integral

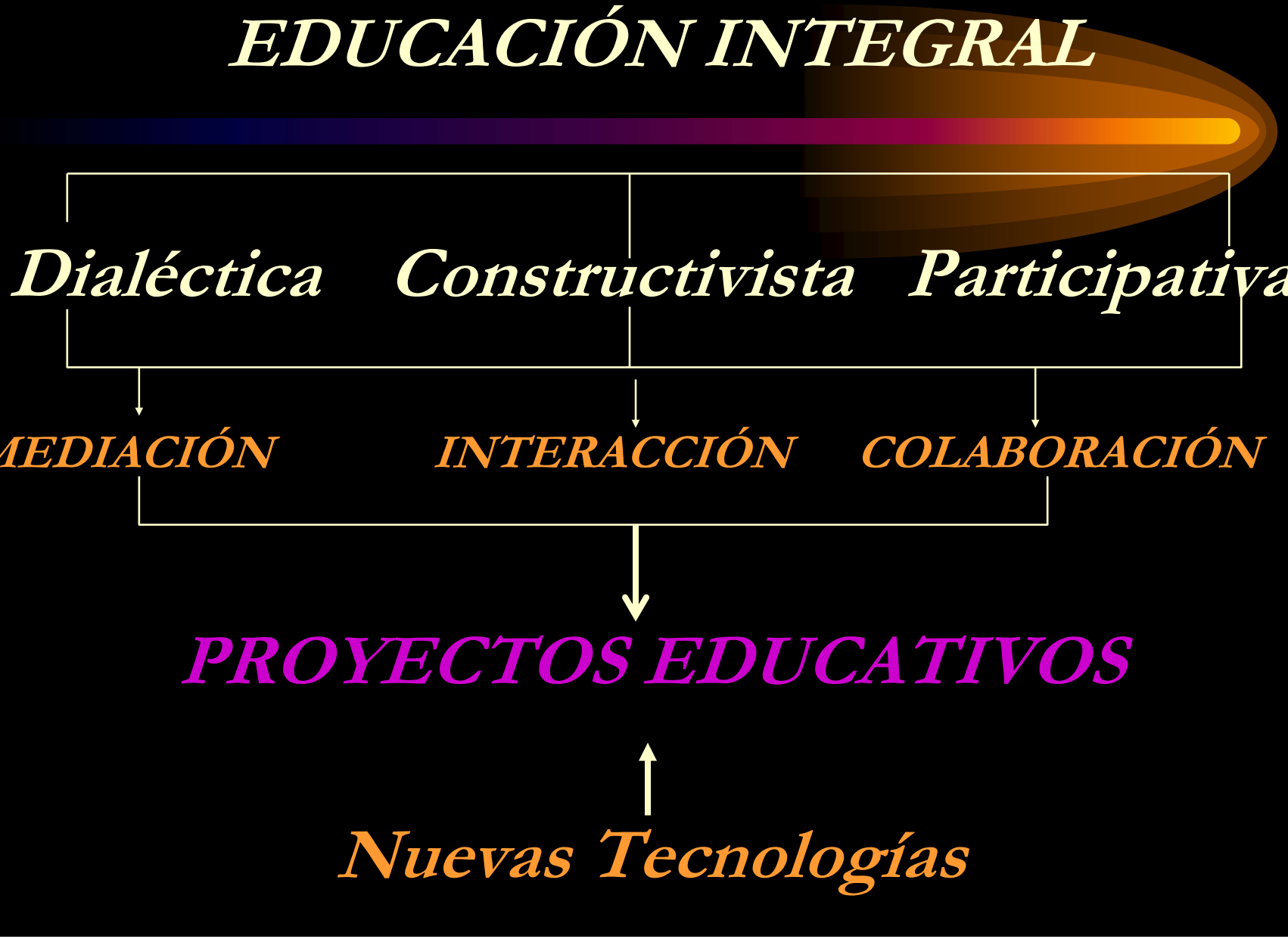
Equidad

Calidad

Dialéctica

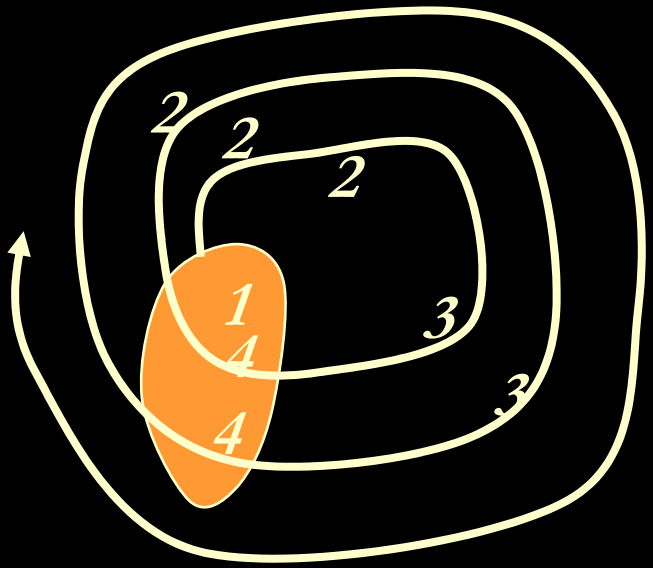
SOMECE 1998

EDUCACIÓN INTEGRAL

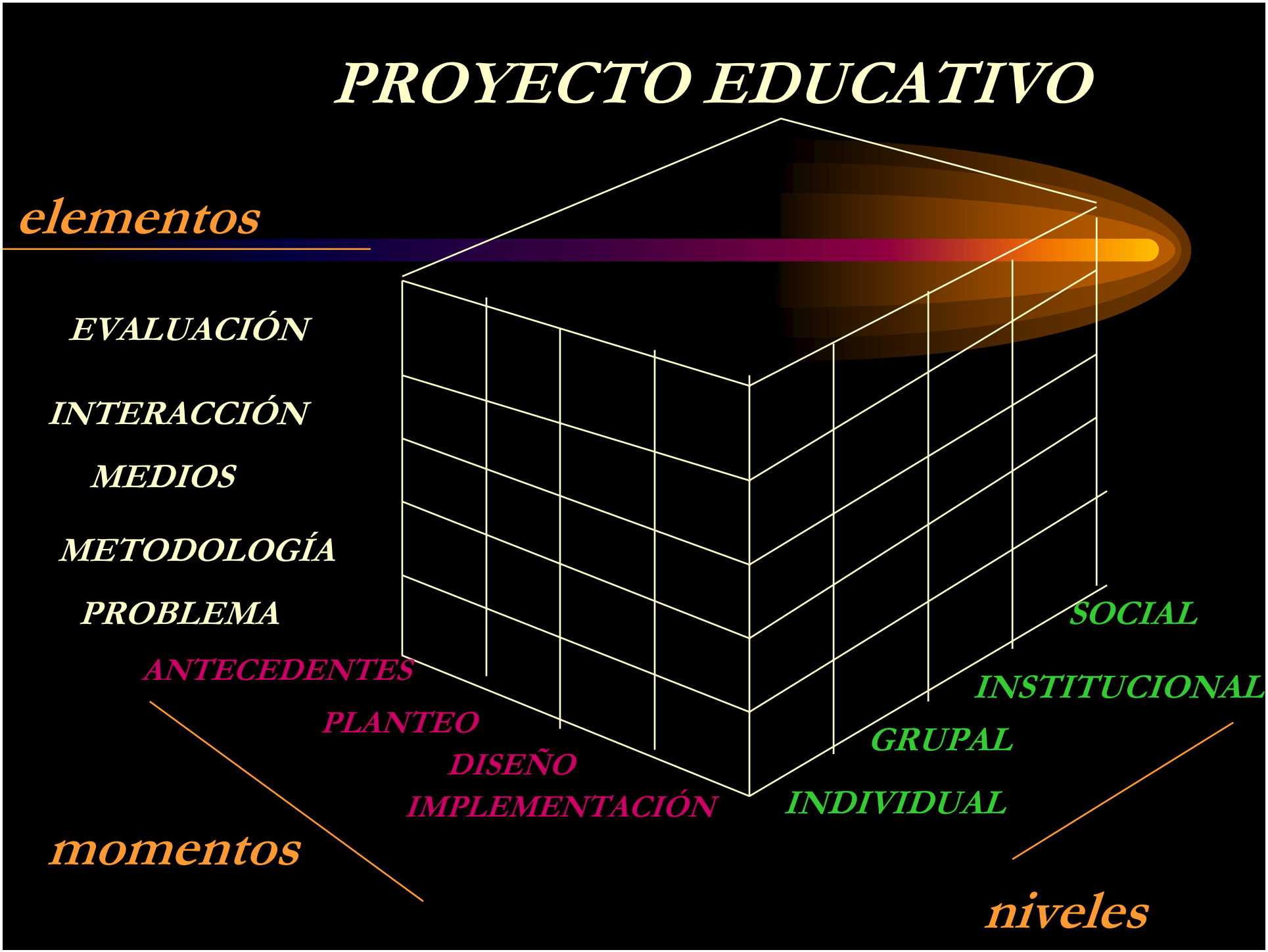


PROYECTO

1. EXPERIENCIA - ANTECEDENTES
2. ANÁLISIS - PLANTEO
3. DESARROLLO - DISEÑO (DE MODELOS)
4. CULMINACIÓN - IMPLEMENTACIÓN



PROYECTO EDUCATIVO



PROYECTO

MEDIOS Y RECURSOS

APOYOS COMPUTACIONALES

Herramientas

Lenguajes

Software de exploración

Software estructurado

Multimedios, Robótica,

Internet: Correo, IRC, Web ...

PROYECTO

AMBIENTES DE APRENDIZAJE POR PROYECTOS

UBICACIÓN

PROBLEMAS

ACTIVIDADES Y PROCESOS

APOYOS COMPUTACIONALES

PROYECTO

DESARROLLO:

PROGRAMA COMPUTACIONAL EDUCATIVO

Avance congnitivo

Apoyo a fases del aprendizaje: construcción, ejercitación, aplicación

Apoyo a habilidades

Apoyo a aprendizaje recreativo

Interactivo ...

PROYECTO

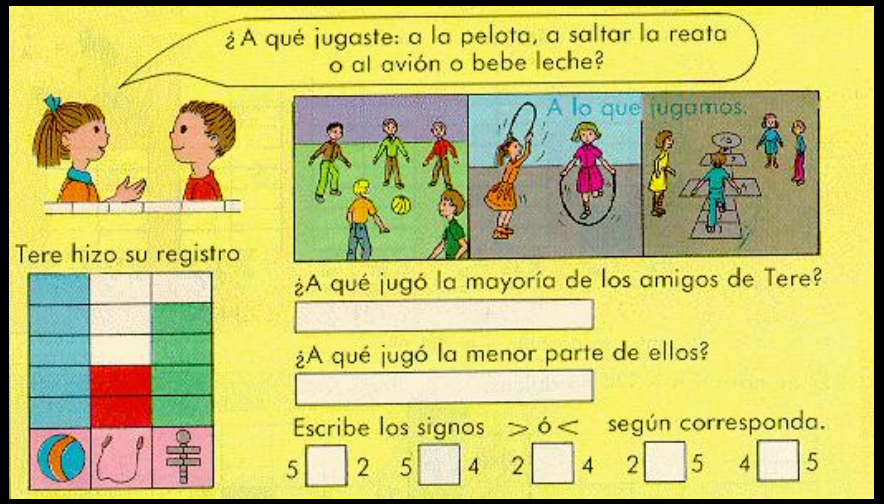
DESARROLLO:

EJERCICIOS DE LIBRO Y CUADERNO

Juegos, curiosidades

historia, investigación

Ejercicios, Pruebas



PROYECTO

APRENDIZAJE COLABORATIVO

Círculos de estudio

Foros de discusión

USO DE LA RED

SEGUIMIENTO PEDAGÓGICO

PROYECTO

Niños

Maestros

Padres de Familia

Investigadores

Comunicación:

PÁGINA WEB

PROTOTIPO

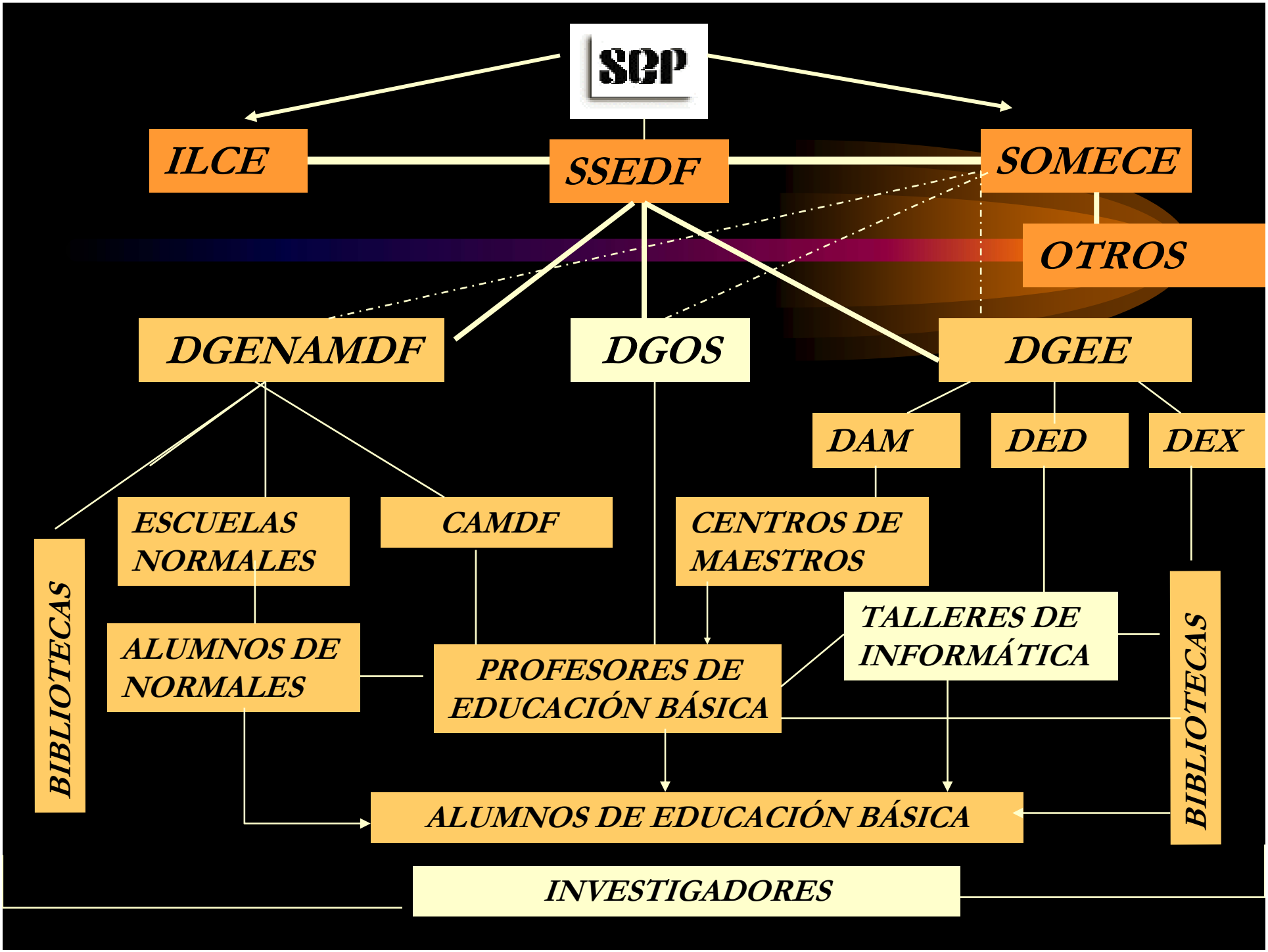
EL LUGAR EN EL QUE VIVO
Registros y Problemas

PROBLEMAS SUGERIDOS

¿Cómo mantener limpia mi colonia?

¿Cómo es mi colonia?

¿A qué juegan los niños de mi colonia?


SEP
ILCE
SSEDF
SOMECE
OTROS
DGENAMDF
DGOS
DGEE
DAM
DED
DEX
ESCUELAS NORMALES
CAMDF
CENTROS DE MAESTROS
BIBLIOTECAS
ALUMNOS DE NORMALES
PROFESORES DE EDUCACIÓN BÁSICA
TALLERES DE INFORMÁTICA
BIBLIOTECAS
ALUMNOS DE EDUCACIÓN BÁSICA
INVESTIGADORES

FORMACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE MAESTROS

PROCESOS / LÍNEAS	Análisisl	Diseño	Aplicaciones
Psicopedagógica	• Bases sociopsicopedagógicas del aprendizaje integrador de la matemática	• Diseño de ambientes y proyectos de aprendizaje	• Aprendizaje colaborativo a través de círculos de estudio y foros de discusión en Internet
Técnica	• Apoyos computacionales a proyectos de aprendizaje	Diseño didáctico de Programas Computacionales Educativos de Matemáticas	• Elaboración de materiales de apoyo en Página Web a proyectos de aprendizaje
Práctica docente	• Observación de la práctica docente	Práctica docente y Evaluación de prototipos I	Práctica docente y Evaluación de prototipos II

Yolanda Campos Campos

Centro Siglo XXI - DGENAMDF

http://personales.com/mexico/mexico/yolandacampos/index.htm

Fresno 15, Santa María la Ribera

06400, México D.F.

Tel. 53-281097 - 14437, 14439

Fax. 53-282097 - 14438

e-mail ycampos@sep.gob.mx