

COURSEWARE SOBRE INTERNET



Universidad Nacional de La Plata

Facultad de Informática

TESIS DE GRADO| **Ana Paola Amadeo**

Junio de 2001



Conclusiones.



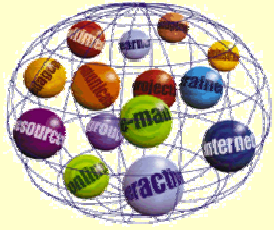
◆ Etapas en el desarrollo.



Introducción

Objetivo

- Junio de 2001



Introducción

Etapas de desarrollo

- ◆ Estudiar las principales características de los sistemas courseware.
- ◆ Realizar un estudio comparativo entre los sistemas courseware disponibles y seleccionar uno.
- ◆ Implementación del prototipo del curso de Seguridad en Redes de Datos.



Conclusiones.



Un sistema courseware es un conjunto de herramientas integradas para soporte de programas de educación a distancia.

Facilitan la gestión de materiales y administración de alumnos, docentes, etc.

Características como herramienta de software.

- ◆ Arquitectura.
- ◆ Estructura Funcional.
- ◆ Tipos de comunicación.



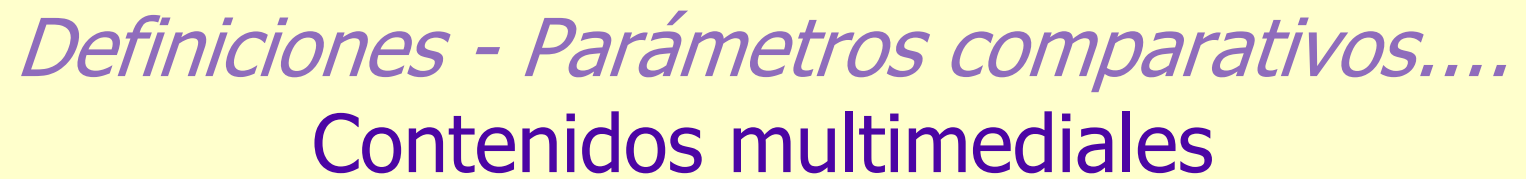
- ❖ WebCT.
- ❖ Learning Space.
- ❖ TopClass.



Definiciones

¿Poseen características comunes?

- ◆ Gestión de contenidos multimediales.
- ◆ Actividades colaborativas.
- ◆ Evaluaciones.



Junio de 2001



Definiciones - Parámetros comparativos....

Actividades Colaborativas

<u>Comunicación</u> <u>sincrónica</u>	WebCT	TopClass	Learning Space
Chat	I	I	I
Audio/Video conferencia	No I	I	No I
Pizarra electrónica	I	No P	No P

I: Integrado **No I:** No integrado **No P:** No permite



Definiciones - Parámetros comparativos....

Actividades Colaborativas

<u>Comunicación</u> <u>asincrónica</u>	WebCT	TopClass	Learning Space
Correo electrónico	I	I	I
Foros	I	I	I
Bulletin Board	I	I	I

I: Integrado **No I:** No integrado **No P:** No permite



Definiciones - Parámetros comparativos....

Actividades Colaborativas

<u>Mecanismos de actualización</u>	WebCT	TopClass	Learning Space
Actualización	I	I	I
Compartir notas	I	?	I

I: Integrado **No I:** No integrado **No P:** No permite



Definiciones - Parámetros comparativos....

Actividades Colaborativas

<u><i>Indices y soporte de investigación</i></u>	WebCT	TopClass	Learning Space
Orden y secuencia	I	I	I
Indices	I	I	I
Buscador	I	I	I

I: Integrado **No I:** No integrado **No P:** No permite



Definiciones - Parámetros comparativos....

Coordinación

	WebCT	TopClass	Learning Space
Seguimiento de estudiantes	I	I	I
Administración de grupos	No P	I	I
Estadísticas	I	No P	I
Calendario	I	I	I

I: Integrado **No I:** No integrado **No P:** No permite



I: Integrado **No I:** No integrado **No P:** No permite

Junio de 2001

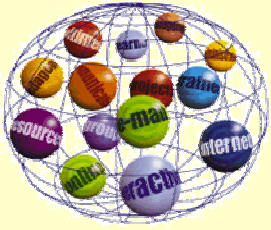


Agenda

- Junio de 2001



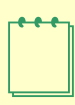
Instanciación de los conceptos analizados en el prototipo del curso de Seguridad en Redes de Datos.



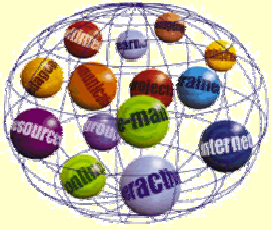
Agenda

 Introducción.

 Definiciones.

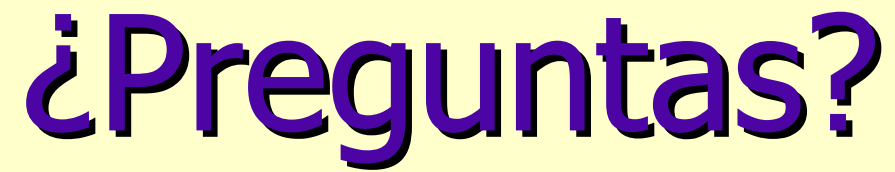
 Aplicación.

 Conclusiones.



Conclusiones

- ◆ Similitudes y diferencias con un sistema informático como los vistos durante la carrera.
- ◆ Perspectiva metodológica.



Junio de 2001