



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



Mapas



Experto

Tecnología Avanzada para Plataformas de Información



TAPIR

Plataforma de Tecnología, Información y Comunicación



Introducción

Existe una gran necesidad de comunicación, transferencia de tecnología y de cooperación entre los diferentes actores de los sectores productivos para sobrellevar los efectos de la globalización.

Apoyar tecnológicamente acciones que propicien esta comunicación e intercambio de conocimientos es estratégico

Las acciones se pueden potenciar con el uso de la nueva tecnología para Internet



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



Mapas



Experto



TAPIR



Acción

El grupo o comunidad emprenderá un proyecto de comunicación, intercambio y divulgación de información y transferencia de conocimientos o tecnología



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



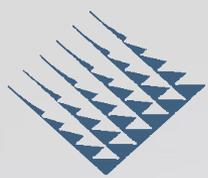
Mapas



Experto



TAPIR



TAPIR:

Es un suite compuesto por herramientas de comunicación, información y transferencia de conocimientos, desarrollado con tecnología para Internet con el que se persiguen los siguientes objetivos:



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



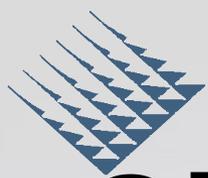
Mapas



Experto



TAPIR

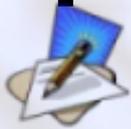


Objetivo General

Servir de plataforma de servicios para comunidades o grupos de personas que trabajan asociadas y que necesitan intercambiar información, transferir conocimientos o tecnología y mantener comunicación para cumplir sus fines.



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



Mapas



Experto



TAPIR



Objetivos Específicos

(a) Propiciar la comunicación entre personas de un grupo o comunidad disminuyendo el efecto de las barreras del espacio y el tiempo con herramientas tradicionales de Internet, como :



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



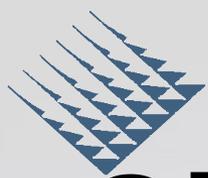
Mapas



Experto



TAPIR



Objetivos Específicos

- **Portal de Servicios**
 - Correo electrónico
 - Conversaciones en Línea (Chat)
 - Foro de discusión
 - Páginas Amarillas
 - Preguntas Frecuentes
 - Noticias
 - Hipervínculos



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



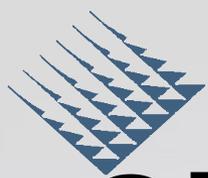
Mapas



Experto



TAPIR



Objetivos Específicos

(b) Almacenar, ordenar y suministrar información documental especializada para el grupo o comunidad por medio de una herramienta, que basada en tecnología de bases de datos relacional, permita administrar y presentar la información por medio de Internet:
Biblioteca Virtual



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



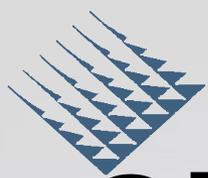
Mapas



Experto



TAPIR



Objetivos Específicos

(c) **Propiciar la interacción entre personas del grupo o comunidad, de manera que puedan evacuar sus consultas especializadas con las personas más preparadas del grupo o con investigadores o autores de información documental, por medio de una herramienta especializada y administrada por un grupo de expertos: **Consulta Especializada****



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



Mapas



Experto



TAPIR



Objetivos Específicos

(d) Almacenar, ordenar y suministrar información geográfica especializada para el grupo o comunidad por medio de una herramienta, que basada en tecnología de sistemas de información geográfica, permita administrar y presentar la información por medio de Internet: **Servidor de Mapas**



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



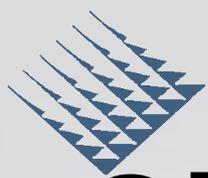
Mapas



Experto



TAPIR



Objetivos Específicos

(e) Complementar los servicios de comunicación, información y transferencia de conocimientos o tecnología con programas que permitan administrar los usuarios, la interacción entre ellos y herramientas para controlar los procesos de almacenamiento de la información:

Administración



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



Mapas



Experto



TAPIR



Objetivos Específicos

- (f) Permitir la personalización de las interfaces de usuario para que las entidades puedan usar el suite de comunicación para el fortalecimiento de su grupo o comunidad en forma particular.**
- (g) Permitir su instalación y utilización amparado al concepto de software libre.**



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



Mapas



Experto



TAPIR



Características Básicas

Desarrollado con:

- **Sistema Operativo:** Linux Debian
- **Gestores de Bases de Datos:** MySQL, PostgreSQL
- **Servidor de Correo:** Postfix
- **Paquetes Precompilados para el Portal de Servicios:**
 - Mambo en Español (php, xml y javascript, mySQL, Ajax)
 - PhpBB para Mambo (php, mySQL)
- **Servidor de Mapas:** Mapserver, PostgreSQL, php, PostGis



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



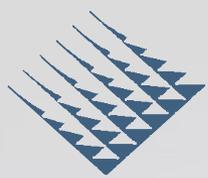
Mapas



Experto



TAPIR



Portal de Servicios

Crear los medios necesarios para que se pueda establecer la comunicación en Internet, entre las personas del grupo o comunidad, para discutir y compartir información sobre temas de su interés.

- **Correo Electrónico:** Brindarle a las personas que deseen registrarse, una cuenta de correo electrónico, para facilitarles la comunicación con los interesados.
- **Foro de Discusión:** Poner a disposición de los actores de la plataforma de I/C, un espacio virtual en el que se pueda realizar discusiones públicas sobre algún determinado tema que ocupa a los diferentes actores.



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



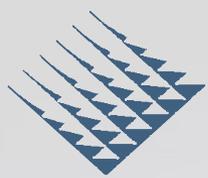
Mapas



Experto



TAPIR



Portal de Servicios

- **Conversaciones en Línea (Chat):** Facilitarle a los actores de la plataforma de I/C, un medio por el cual se puedan entablar conversaciones en línea de forma privada o no, sobre temas discutidos en el foro.
- **Páginas Amarillas:** Poner a disposición de los actores de la plataforma de I/C listas e información de contacto de los actores del sector.
- **Preguntas Frecuentes:** Dar a conocer las listas de las preguntas que se hacen constantemente por los diferentes instrumentos de comunicación, para promover el uso de las tecnologías de Información por parte del grupo.



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



Mapas



Experto



TAPIR



Portal de Servicios

- **Noticias:** Poner a disposición de los interesados noticias relevantes del sector agropecuario.
- **Hipervínculos:** Enlazar el sistema con otros sitios Web.



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



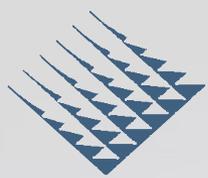
Mapas



Experto



TAPIR



Biblioteca Virtual

La plataforma de I/C permite almacenar documentos de todo tipo, clasificados por tema y otros clasificadores.

Se pueden hacer búsquedas de información por tema y por los otros clasificadores. La aplicación puede proveer el documento, si este ha sido almacenado previamente.

En la parte administrativa se permite que los documentos puedan ser colectados de diferentes ubicaciones geográficas.



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



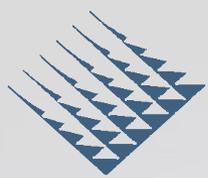
Mapas



Experto



TAPIR



Consultas Especializadas

Esta herramienta brinda la posibilidad, a los actores de la plataforma de I/C, de realizar preguntas directamente a los expertos en temas que trata el grupo.

En la parte administrativa, debe existir un mediador que sabe que acciones se deben tomar para evacuar la consulta, ya sea porque cuenta con la formación y la información necesaria para dar la respuesta o porque, haciendo uso de la base de datos de expertos, se la envía al experto y este la resuelve.



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



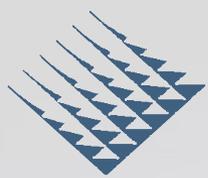
Mapas



Experto



TAPIR



Servidor de Mapas

- Se centralizan, ordenan y clasifican los mapas de diferentes fuentes, y sus datos topológicos en una base de datos geográfica.
- Se crear un estándar de almacenamiento, procesamiento y transferencia de mapas, datos georeferenciados y demás datos asociados (topológicos).



Chat



Foros



Noticias



Infoteca



Mapas



Experto



TAPIR



TECNOLOGÍA AVANZADA PARA PLATAFORMAS DE INTERNET

Inicio Noticias Enlaces Contacto Buscar Foro

TAPIR

Inicio Friday, 05 August 2005

Ultimas Noticias
antalla
tal

Instantaneas
Estudios demuestran que la resolución más utilizada por los usuarios es la de 1024x768 pixeles, la cual es utilizada como base para el diseño de páginas Web.

Encuestas

En Linea
Tienes 2 invitados En línea

Menu Principal
Inicio
Noticias
Enlaces
Contacto
Buscar
Foro
Administrador

Registro
Usuario
Clave

Escribe tu comentario
(0 Comentario [s])

Bienvenido a PLATICAR
Puntos del usuario: 00000 / 0

En construcción



TAPIR