

## Proyecto EDU-APROA

# Aprendiendo con objetos de aprendizaje

*Proyecto FONDEF, en el que Newtenberg participa como empresa asociada.*

---

## Ciente

Proyecto FONDEF, liderado por la Facultad de Ciencias Agronómicas de la Universidad de Chile. Newtenberg actúa como empresa asociada.

## Actividad

Proyecto en desarrollo. Plazo de ejecución: 18 meses a contar de enero de 2005

### Objetivos

Potenciar a las empresas desarrolladoras de aplicaciones TIC en la generación de productos y servicios en temáticas científicas, tecnológicas y productivas dirigidos a los distintos niveles de la educación técnica y superior del país, esto mediante la implementación de un sistema cooperativo, que facilite la relación entre una red de universidades y las empresas para el desarrollo de aplicaciones sobre la base del método de enseñanza por objetos de aprendizaje (OA).

### Objetivos específicos

Generar una red nacional de cooperación eficiente, entre los desarrolladores de contenidos para la educación técnica y superior, y las empresas desarrolladoras de aplicaciones TIC, e indirectamente de estos con los usuarios finales.

Incorporar y fortalecer en Chile la utilización del método de enseñanza por OA en la educación a distancia, que posibilite la generación de aplicaciones TIC reutilizables e interoperables en las diversas áreas y niveles de la educación continua.

Situar el desarrollo de aplicaciones TIC en un contexto de educación continua que haga más atractivo a los usuarios sus esfuerzos educativos por este medio.

Estimular el crecimiento de un mercado nacional, con amplitud hacia el extranjero, para las empresas desarrolladoras de aplicaciones TIC en distintos niveles y áreas de la educación continua.

Nuclear y organizar el trabajo de los desarrolladores de contenido y de los desarrolladores de aplicaciones TIC a través de una plataforma basada en XML de amplio acceso y compatibilidad por parte de las instituciones asociadas.

Iniciar una activa cooperación con países iberoamericanos en el desarrollo e integración de contenidos mediante OA (basados en XML), con quienes podrían articularse las plataformas locales para el intercambio de aplicaciones desarrolladas sobre la base de OA en la educación a distancia.

## Sitio web

Sitio en etapa de diseño. Dirección web provisoria.

[www.aproa.cl/](http://www.aproa.cl/)

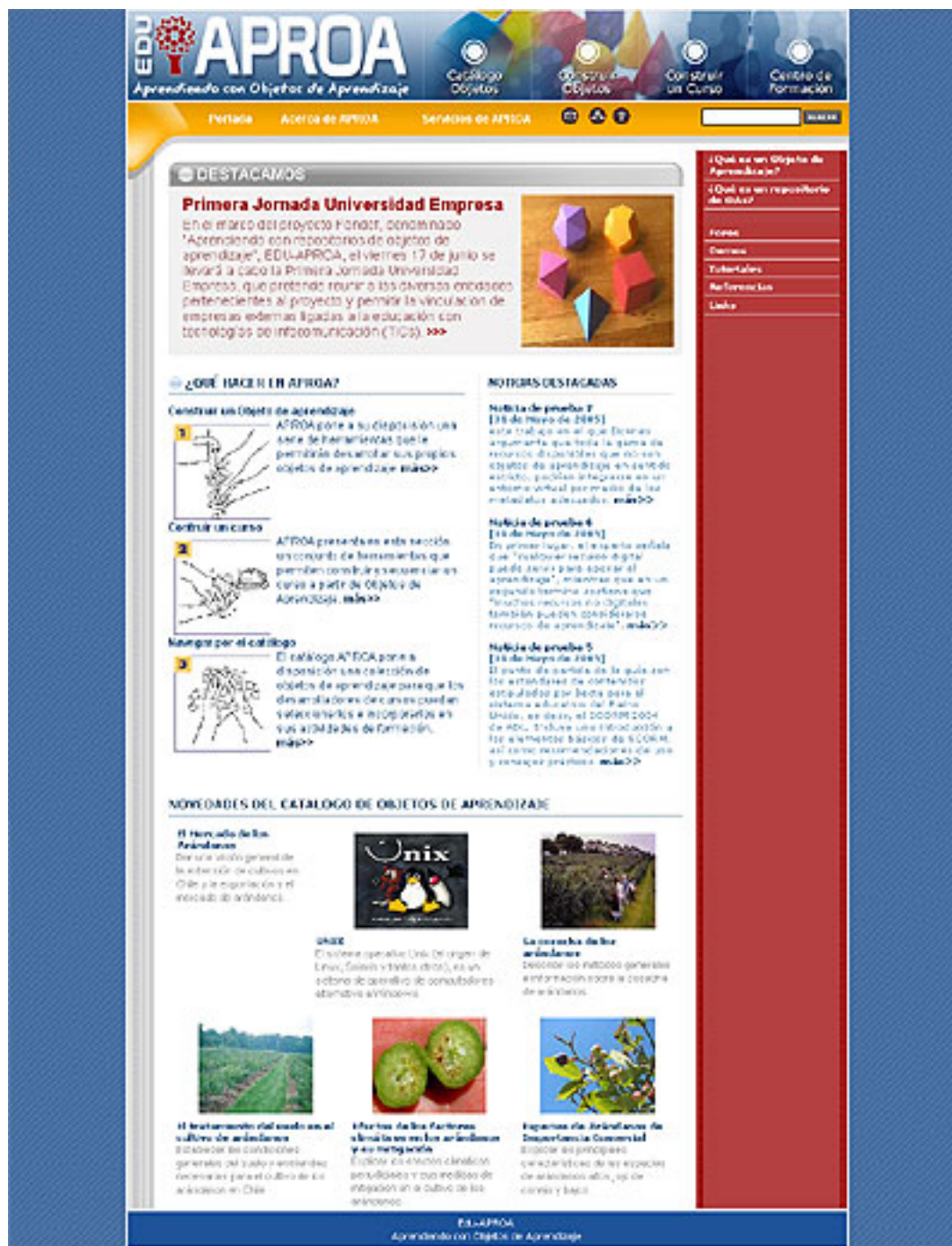


Imagen que muestra la gráfica de la portada del sitio desarrollada para el Proyecto EDU-APROA