

IX SEMINARIO DE INFORMÁTICA EN LA UC



Las tecnologías informáticas y de comunicación al servicio de la educación



Plataforma SAKAI

Experiencia de la D.A.E. Deportes en la implementación de webcursos

(plan piloto / primer semestre 2011)



Gastón Valdés Yáñez
Coordinador D.A.E. Deportes
Miércoles 20 de Julio de 2011



Objetivo estratégico de nuestra unidad

Contribuir al desarrollo personal, profesional y social de la comunidad UC mediante la promoción de un modelo educativo valórico basado en la motricidad humana, a través de un proceso formativo expresado en el ejercicio físico, expresión corporal, recreación; el deporte participativo y competitivo.



En este contexto los estudiantes deberán integrar los beneficios de la motricidad humana formativa, en sus procedimientos diarios, en contextos variados con el objetivo de obtener desarrollo humano, valórico y calidad de vida de excelencia para enfrentar los desafíos del futuro, por medio de la resolución de problemas de forma eficiente favoreciendo la incorporación de competencias genéricas y disciplinares.



Introducción

ALGO DE HISTORIA...

- 2003 Plan piloto con el curso “Acondicionamiento Físico y Pesas” (webcursos). Finalidad: repositorio y comunicación. Buena aceptación y uso de parte de los estudiantes (350 estudiantes).
- 2004 a 2010 se hace extensivo el software de webcursos a los 85 cursos de la D.A.E. Deportes. Aprox. 2000 estudiantes/ semestre. 30.000 visitas semestrales a Escritorio Virtual.
- 2005 adjudicación de FONDEDOC. Sitio web para el curso “Acondicionamiento Físico Pesas”. Software interactivo. 58.000 visitas a la fecha.
- **2011 Implementación de plataforma de curso: SAKAI.**





Fundamentos de las tecnologías en dpt

La D.A.E. Deportes ofrece una nueva herramienta metodológica para complementar las clases de los cursos de créditos deportivos, generando un nuevo ambiente de aprendizaje.

- Desarrollar y/o complementar un tema específico, a través de las diferentes vías didácticas que ofrece la tecnología en la actualidad.

¿Cómo educar a través de estas herramientas?



- Repositorio en el caso de clases teóricas.
- Plataforma de comunicación: noticias y difusión de actividades.
- Uso de herramientas interactivas (calculadoras y FONDEDOC).
- Recurso que permite la retroalimentación de la calidad (elemento de control).
- Evaluación docente y desempeño.
- Incorporación de redes sociales.
- **Proyectos en desarrollo: aulas virtuales, intranet deportes y revisión de FONDEDOC.**





Fundamentos de las tecnologías en dpt

Actualidad

Los estudiantes utilizan dispositivos móviles que incluyen diversas aplicaciones por contar con acceso a Internet.



Generación 3G, los cuales son eminentemente visuales (nativos digitales)

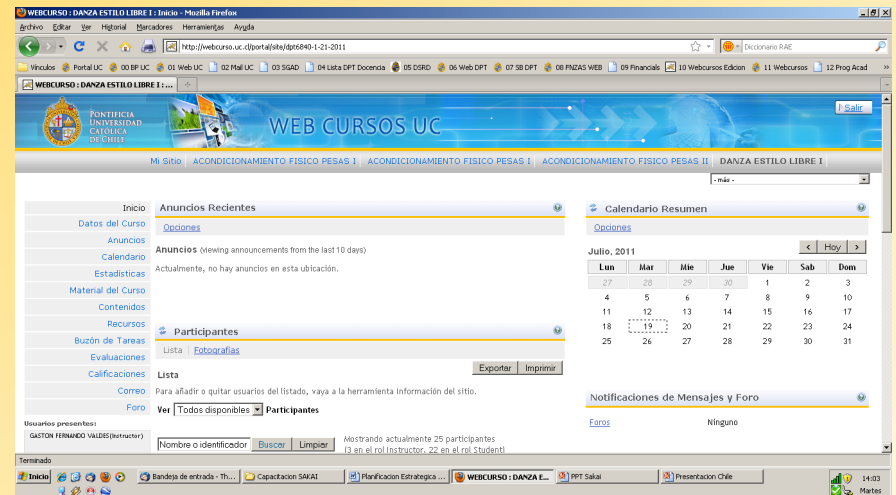
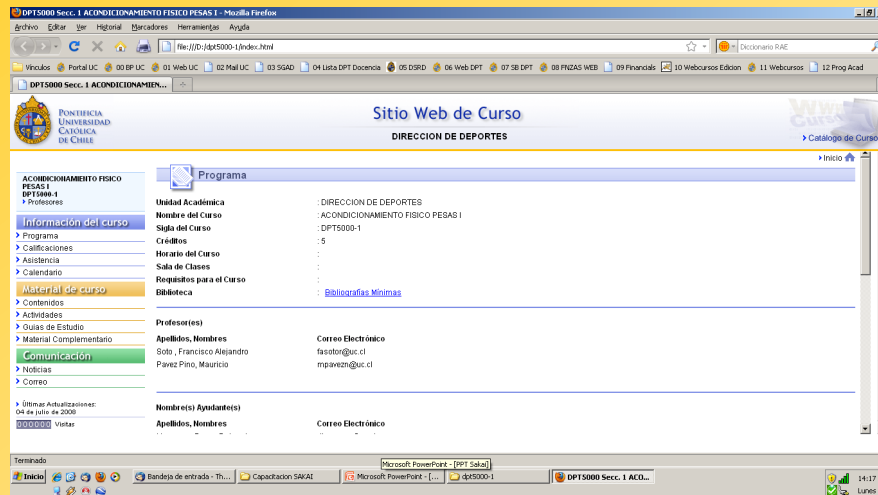
Ejemplo: Aplicaciones en los teléfonos móviles



Plataforma Webcurso

**Escritorio Virtual
(2003 – 2010)**

**Plataforma SAKAI
(2011)**



**EXPERIENCIA
(PLAN PILOTO)**



Plataforma Escritorio Virtual

DPT5000 Sec. 1 ACONDICIONAMIENTO FISICO PESAS I - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

file:///D:/dpt5000-1/index.html

Vinculos Portal UC 00 BP UC 01 Web UC 02 Mail UC 03 SGAD 04 Lista DPT Docencia 05 DSRD 06 Web DPT 07 SB DPT

Problema al cargar la página DPT5000 Sec. 1 ACONDICIONAM...

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

Sitio Web de Curso

DIRECCIÓN DE DEPORTES

ACONDICIONAMIENTO FISICO PESAS I DPT5000-1
Período: Segundo Semestre 2008
Profesor:

Información del curso

- Programa
- Calificaciones
- Asistencia
- Calendario

Material de curso

- Contenidos
- Actividades
- Guías de Estudio
- Material Complementario

Comunicación

- Noticias
- Correo

Últimas Actualizaciones:
26 de noviembre de 2008

000000 Visitas

RSS

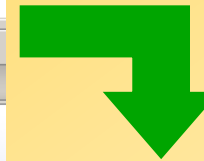
Contenidos

En esta sección encontrarás además de la Bienvenida, toda la información de las Clases Teóricas, los

1. BIENVENIDA

2. CLASE TEÓRICA #1

3. CLASE TEÓRICA #2



- Interfaz amigable y fácil de usar.
- Herramientas de uso disponibles a sugerencias de la coordinación docente de la D.A.E. de Deportes.
- Funcionalidades acotadas (edición de texto, uso de imágenes y envío de correo masivo).



Plataforma SAKAI

- Uso libre de herramientas por parte de los profesores.
- Se sugiere mantener estructura de Escritorio Virtual.



WEBCURSO : DANZA ESTILO LIBRE I : Inicio - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

http://webcurso.uc.cl/portal/site/dpt6840-1-21-2011

Vinculos Portal UC 00 BP UC 01 Web UC 02 Mail UC 03 SGAD 04 Lista DPT Docencia 05 DSRD 06 Web DPT 07 SB DPT 08 FNZAS WEB 09 Financials

WEBCURSO : DANZA ESTILO LIBRE I : ...

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE

WEB CURSOS UC

Mi Sitio ACONDICIONAMIENTO FISICO PESAS I ACONDICIONAMIENTO FISICO PESAS I ACONDICIONAMIENTO FISICO PESAS I

Inicio Anuncios Recientes

Datos del Curso Opciones

Anuncios (viewing announcements from the last 10 days)

Actualmente, no hay anuncios en esta ubicación.

Participantes

Lista Fotografías

Exportar Imprimir

Lista

Para añadir o quitar usuarios del listado, vaya a la herramienta Información del sitio.

Ver Todos disponibles Participantes

Usuarios presentes:

GASTON FERNANDO VALDES (Instructor)

Nombre o identificador Buscar Limpiar

Mostrando actualmente 25 participantes (3 en el rol Instructor, 22 en el rol Student)

Calendario

Opciones

Julio, 2011

Lun	Mar
27	28
4	5
11	12
18	19
25	26

Notificaciones

Foros

OFRECE:

- Flexibilidad en la estructura de ingreso de la información para el usuario.
- Mayor cantidad de herramientas disponibles.
- Funcionalidades de configuración de cursos para profesor (acceso a ayudantes).

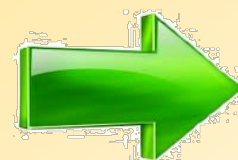


Plataforma SAKAI: Capacitación Masiva (D.I.)



Participan

Profesores y Ayudantes



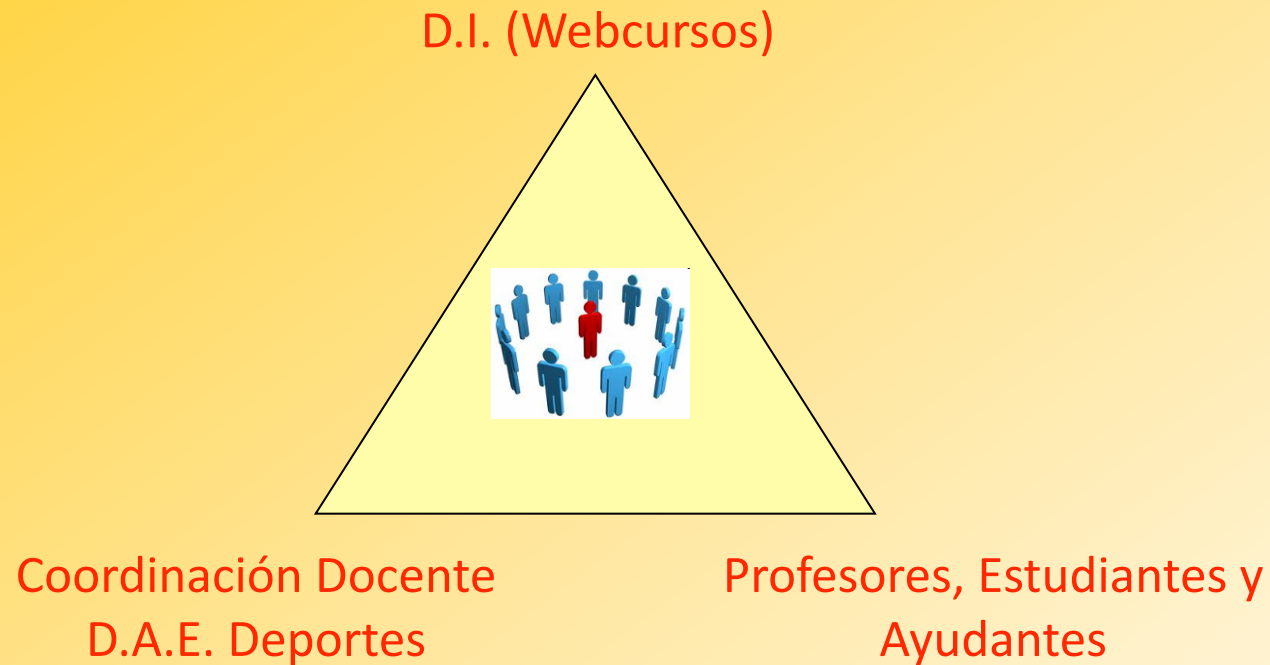
Un semestre de prueba

Plantilla de uso libre (todas las herramientas disponibles)





Plataforma SAKAI: Feedback (usuarios dpt)





Plataforma SAKAI: Feedback (usuarios dpt)

Encuesta Coordinación Docente a profesores DPT

mburboa - Microsoft Word

Archivo Edición Ver Insertar Formato Herramientas Tabla Ventana ?

Normal + Justifi Times New Roman 12

utilizó durante el semestre y declaró las fortalezas y debilidades de acuerdo a su experiencia y la de su ayudante para el cumplimiento de los objetivos del curso. Si usted no utilizó alguna de las herramientas declare "no utilizada".

Nombre Curso: Futbol I		
Item	Fortalezas	Debilidades
Entorno gráfico	Buena presentación fácil de entender.	No saber como la pagina es presentada los alumnos.
Anuncios	Facilidad con que se puede avisar a los alumnos.	No aplica.
Calendario	No aplica, subimos calendario en recursos del curso.	Es más fácil según los alumnos ver todo en un Excel, ya bajado que ver la página a cada rato.
Estadísticas	Solo vimos la participación de alumnos en la página.	Estadísticas débiles.
Material del Curso	Acepta buena cantidad de datos.	
Contenidos	Tiene buena esquematización de las materias a tratar.	

Declare observaciones respecto de la aplicación:

En general es una buena idea, pero falta mas capacitación con anticipación para sacar mayor provecho a la aplicación.

Pág. 1 Sec. 1 1/2 A 2,5 cm Lin. 1 Col. 1 GRB MCA EXT SOB Español (Es)



Plataforma SAKAI: Feedback (usuarios dpt)

Encuesta DI a profesores DPT

Nombre del Profesor:				
Curso(s):				
Indique quién es el responsable de administrar su sitio Web.				
Profesor				
Su ayudante				
Ambos				
Otro (especificar)				
Desde que está usando el sitio Web para su curso, la asistencia de los alumnos:				
Se ha mantenido				
Ha bajado				
Ha aumentado				
Seleccione la alternativa que mejor refleje su opinión.				
Seleccione la alternativa que mejor refleje su opinión.				



Plataforma SAKAI: Feedback



Fortalezas

- Mejoras en la interfaz. Fácil acceso y simplicidad en la publicación de contenidos. Mejoras en la herramienta comunicación (mail). Incorporación de barras de edición y publicación de imágenes. Mejoras en la capacidad de almacenamiento.

Debilidades

- Resistencia al cambio de profesores antiguos (7 años Escritorio Virtual). Muchas herramientas de similar función. Se requiere aumentar capacidad de archivos multimedia (videos y música).

Sugerencias

- Desarrollar plantillas para la UA de acuerdo a las necesidades (pool de herramientas). Potenciar el uso de redes sociales (facebook, youtube, twitter, otras). [Linkear programa de cursos con la BD Corporativa de la DSRD. Linkear calificación final con actas de notas DSRD. Plagio y Derechos de autor ¿Responsables?](#)



Agradecimientos

La D.A.E. Deportes agradece a la V.R.A. y a la D.I. por la oportunidad de aplicar en nuestra unidad la herramienta de webcursos y poder aportar al crecimiento de la organización.

IX SEMINARIO DE INFORMÁTICA EN LA UC



Las tecnologías informáticas y de comunicación al servicio de la educación



IX SEMINARIO DE INFORMÁTICA EN LA UC



Las tecnologías informáticas y de comunicación al servicio de la educación



Plataforma SAKAI

Experiencia de la D.A.E. Deportes en la implementación de webcursos

(plan piloto / primer semestre 2011)



Gastón Valdés Yáñez
Coordinador D.A.E. Deportes
Miércoles 20 de Julio de 2011