

# Programa TISE'08

## Taller Internacional de Software Educativo

2, 3 y 4 de Diciembre de 2008  
Auditorio Telefónica CTC  
Av. Providencia 111, Santiago – Chile

### Organiza:

Centro de Computación y Comunicación para la Construcción del Conocimiento - C5  
Departamento de Ciencias de la Computación - DCC  
Universidad de Chile

### Patrocina:

- Ministerio de Educación, Gobierno de Chile
- Conicyt, Chile
- Sociedad Chilena de Ciencia de la Computación

### Auspicia:

- Fundación Telefónica Chile, Educared
- Revista Educadores
- Compumat
- B&B Software
- Ministerio de Educación, Gobierno de Chile

Un grupo de instituciones y empresas de tecnología para la educación de nuestro país expondrán productos y proyectos en una feria que se desarrollará paralelamente a la presentación de trabajos todos los días del evento. Este año participan EducaRed, Compumat, Revista Educadores, Microsoft, BB Software y C5-Universidad de Chile.

## Martes 2 de Diciembre

---

**08:30 – 09:20**    **Inscripción**

**09:20 – 09:30**    **Inauguración TISE 2008**

**Tema**                **Videojuegos Serios**

**Moderador**       **Héctor Flores**

09:30 – 09:50    **Resolución de problemas en ciencia a través de videojuegos móviles.**  
*Jaime Sánchez, Mauricio Sáenz, C5-DCC, Universidad de Chile, Chile.*

09:50 – 10:10    **Desenvolvimento de jogos educacionais apoiados por um agente tutor pedagógico.** *Adriana Pereira, Franciele Lewandowski, Centro Universitário Franciscano, Brasil.*

**10:10 – 10:30**    **(Café)**

**10:30 – 11:30**    **Panel**

**Videojuegos en educación**

Carlos Bordeu, ACE Team, Chile

Álvaro Salinas, C5-Universidad de Chile, Chile

José Miguel Garrido, Centro Zonal Costa Digital, U. Católica de Valparaíso, Chile

- 11:30 – 12:15**    **Lanzamiento portal de videojuegos “EduJuegosTIC”**  
Mineduc-Enlaces, C5-Universidad de Chile
- 12:15 – 13:30**    **Charla**  
**Modelando el cerebro plástico**  
Dr. Alvaro Pascual-Leone, Harvard University
- 13:30 – 14:30**    **(Almuerzo)**
- Tema**                    **Nuevos Productos TICs para la Educación**  
**Moderador**         **Roberto Henríquez**
- 14:30 – 14:55    **Nuevos objetos digitales de aprendizaje en Educared Chile.** *Sergio Hojman, EducaRed, Fundación Telefónica Chile, Chile*
- 14:55 – 15:20    **Beneficios de tecnología en la enseñanza de la matemática.** *Victoria Marshall, Compumat, Chile*
- Tema**                    **Software Educativo**  
**Moderador**         **Roberto Henríquez**
- 15:20 – 15:40    **Gestor de proyectos de Eduteka: Herramienta con características de Web 2.0 para generar proyectos de aula.** *Juan Carlos López, Fundación Gabriel Piedrahita Uribe, Colombia.*
- 15:40 – 16:00    **Herramienta telemática, instrumento para Integrar las TICs.** *José Luis Filippi, Universidad Nacional de La Pampa, Argentina.*
- 16:00 – 16:20    **Soy lenguaje y en él se teje la esencia de mi pueblo.** *Luz Eneida Tumbo, Instituto De Formación Intercultural Kwesx Uma Kive, Colombia.*
- 16:20 – 16:40**    **(Café)**
- Tema**                    **Web 2.0 en Educación**  
**Moderador**         **Mauricio Sáenz**
- 16:40 – 17:00    **Adaptive multimedia content delivery in adaptweb.** *José Palazzo, Maria Angélica de O. Camargo, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil.*
- 17:00 – 17:20    **Calidad de la adaptación de cursos a perfiles de estudiantes.** *Regina Motz, Universidad de la República, Uruguay.*
- 17:20 – 17:40    **Adolescentes y actividades con Internet: Un estudio breve.** *Ruben Martinez, Yolanda Haydeé, María Eugenia Pedrosa, Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina.*

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>Tema</b>      | <b>TICs y Discapacidad</b>   |
| <b>Moderador</b> | <b>Gloria Noriega</b>  |
| 17:40 – 18:00    | <b>Evaluación, diseño y desarrollo de sitios accesibles.</b> <i>Gladys Mansilla, Erick Araya, Miguelina Vega, Instituto de Informática, Universidad Austral de Chile, Chile.</i> |
| 18:00 – 18:20    | <b>Nuevos aportes al entrenamiento de personas hipoacúsicas.</b> <i>Juan Manuel Garin, Pablo Agüero, Juan Carlos Tulli, Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina.</i>    |

## Miércoles 3 de Diciembre

---

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>09:00 – 10:00</b> | <b>Charla</b><br><b>Desarrollo de aplicaciones para m-Learning</b><br>Dr. Luis Guerrero, DCC, Universidad de Chile, Chile   |
| <b>Tema</b>          | <b>Formación e Integración Curricular de TICs</b>   |
| <b>Moderador</b>     | <b>Orietta Purcell</b>  |
| 10:00 – 10:20        | <b>Ambiente virtual informal de aprendizagem: uma proposta para formação continuada de professores junto às TICs.</b> <i>Edilma Machado de Lima, Márcia Paul Waquil, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil.</i> |
| 10:20 – 10:40        | <b>Una experiencia que busca innovar en la incorporación de las TIC en la FID.</b> <i>Alejandro Verdugo, Ximena Gómez, Universidad de Playa Ancha, Chile.</i>   |
| 10:40 – 11:00        | <b>Contribuições do design instrucional e do learning design para a organização do trabalho pedagógico.</b> <i>Andrea Filatro, Stela Piconez, Faculdade de Educação da Universidade de São Paulo, Brasil.</i>               |
| 11:00 – 11:20        | <b>Integración de las TIC en la FID: Una oportunidad para potenciar el capital humano en educación.</b> <i>Margarita Toledo, José Manuel Aguayo, Universidad del Pacífico, Chile.</i>                                       |
| 11:20 – 11:40        | <b>Ensino de física mediado através de softwares educacionais – relato de uma pesquisa.</b> <i>Renato Heineck, Universidade de Passo Fundo, Brasil.</i>   |
| <b>11:40 – 12:00</b> | <b>(Café)</b>   |
| <b>12:00 – 13:00</b> | <b>Presentación de Estudio Nacional</b><br><b>Buenas prácticas pedagógicas con integración curricular de TICs al interior del Aula</b><br>Jaime Sánchez, Alvaro Salinas, Orietta Purcell y Lorena Pérez                     |
| <b>13:00 – 14:00</b> | <b>(Almuerzo)</b>   |
| <b>14:00 – 15:00</b> | <b>Charla</b><br><b>Laptops na escola pública brasileira e latinoamericana</b><br>Dr. Paulo Gileno Cysneiros, Universidade Federal de Pernambuco, Brasil  |

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Tema</b>          | <b>Software y Aplicaciones Educativas</b>  |
| <b>Moderador</b>     | <b>Angelo Tadres</b>   |
| 15:00 – 15:20        | <b>Organizadores gráficos Interactivos: Add-in para MS PowerPoint.</b> <i>Mario López, Héctor Ponce, Juan Labra, Universidad de Santiago, Chile.</i>   |
| 15:20 – 15:40        | <b>Software educativo para evaluación: Una experiencia de evolución.</b> <i>Marcia Mac Gaul, Marcela López, Eduardo Fernández, Universidad Nacional de Salta, Argentina.</i>   |
| 15:40 – 16:00        | <b>Desenvolvendo um objeto de aprendizagem através de uma perspectiva lógico-histórica.</b> <i>Renata Raffa, Klaus Schlünzen, Universidade Estadual Paulista, Brasil.</i>  |
| 16:00 – 16:20        | <b>Método de conformación de grupos a partir del test RCMT como apoyo a estrategias de aprendizaje colaborativo.</b> <i>Danny Quintero, Sebastián Múnera, Demetrio Ovalle, Universidad Nacional de Colombia, Colombia.</i> |
| <b>16:20 – 16:40</b> | <b>(Café)</b>  |
| <b>Tema</b>          | <b>e-Learning</b>  |
| <b>Moderador</b>     | <b>Felipe Vera</b>   |
| 16:40 – 17:00        | <b>Estudio empírico: Implementación de un modelo blended-Learning para la enseñanza del inglés.</b> <i>Sandra Morales, Anita Ferreira, Universidad de Concepción, Chile.</i>   |
| 17:00 – 17:20        | <b>A pedagogic design assistant.</b> <i>Regina Motz, Natalia De Rogatis, Nicolás Millot, Universidad de la República, Uruguay.</i>   |
| 17:20 – 17:40        | <b>Learning objects adaptation in virtual courses using software agents.</b> <i>Julian Moreno, Demetrio Ovalle, Jovani Jiménez, Universidad Nacional de Colombia, Colombia.</i>  |
| 17:40 – 18:00        | <b>Rediseño de la asignatura Mecánica I para su impartición en modalidad b-Learning.</b> <i>Consuelo Fernández, Bruno Ramiro, Laura Hernando, Universidad Politécnica de Madrid, España.</i>                               |
| 18:00 – 18:20        | <b>Factibilidad de un programa de educación a distancia para el posgrado de ciencias de la administración, en la UNAM.</b> <i>José Rocha, Universidad Nacional Autónoma de México, México.</i>                             |
| 18:20 – 18:40        | <b>Online assessment for virtual adaptive intelligent tutoring courses using the multi-agent system model.</b> <i>Marcela Jiménez, Jovani Jiménez, Demetrio Ovalle, Universidad Nacional de Colombia, Colombia.</i>        |

## Jueves 4 de Diciembre

---

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>9:00 – 10:00</b> | <b>Charla</b><br><b>La información en la época de la Web: La Web 2.0 y los desafíos para la educación</b><br>Dr. Claudio Gutiérrez, DCC, Universidad de Chile, Chile |
|---------------------|--|

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>10:00 – 10:20</b> | <b>(Café)</b>  |
| <b>10:20 – 10:50</b> | <b>Inauguración oficial de la Jornada de Informática Educativa</b>   |
| <b>10:50 – 11:30</b> | <b>Recorrido Jornada</b>   |
| <b>Tema</b>          | <b>Metodologías y Evaluación de Software Educativo</b>   |
| <b>Moderador</b>     | <b>Lorena Pérez</b>  |
| 11:30 – 11:50        | <b>Plataforma de desarrollo de ciencias integradas 3DCiencias basada en tecnologías de visualización y elementos hápticos para modernizar y apoyar la enseñanza de las ciencias físicas, matemáticas y químicas en la educación básica.</b> <i>Margarita Segura, Universidad de Concepción, Chile.</i> |
| 11:50 – 12:10        | <b>GeoThink: An environment for guided collaborative learning of geometry.</b> <i>Roberto Moriyón, Francisco Saiz, Miguel Ángel Mora, Universidad Autónoma de Madrid, España.</i>  |
| 12:10 – 12:30        | <b>Estilo cognitivo y logro académico en ambientes hipermediales.</b> <i>Omar López, Universidad Pedagógica Nacional, Colombia.</i>  |
| 12:30 – 12:50        | <b>Las historias hipermediales como metodología de aprendizaje en afectividad y sexualidad.</b> <i>Carlos Ossa, Nelly Lagos, Universidad del Bío Bío, Chile.</i>   |
| <b>12:50 – 13:20</b> | <b>Presentación Portal Educar Chile</b>  |
| <b>13:20 – 14:10</b> | <b>Premiación y cierre de la Jornada de Informática Educativa</b>  |
| <b>14:10</b>         | <b>Entrega de Certificación TISE '08</b>   |

**CIERRE**