



Ciencias de la  
Computación  
FACULTAD DE CIENCIAS  
FÍSICAS Y MATEMÁTICAS  
UNIVERSIDAD DE CHILE

# **Diseño Final**

## ***Do you speak... ?***

**Francisco Gutiérrez F.**  
**Computación Social – 2010**

您  
会  
汉  
语  
吗

## Modificaciones desde la última iteración:

- Cambio en Iconografía – Mensajes Privados



- Incorporación de VideoChat como opción (Tecnología *FaceTime*)

## Modificaciones desde la última iteración:

- Rediseño función de cálculo de puntaje

User Motivation and Persuasion Strategy for Peer-to-peer Communities

*Ran Cheng, Julita Vassileva*

Proceedings of the 38th Hawaii International Conference on System Sciences - 2005

您  
会  
汉  
语  
吗

Modelo simplificado:

$$Participación = \sum_i W_i \cdot T_i$$

donde

Tarea ( $T_i$ )	Peso ( $W_i$ )
Pertinencia de Comentarios	5
Reconocimiento	5
Nuevas Contribuciones	3
Tiempo de Actividad	1

# 您 会 汉 语 吗

## Elementos de Motivación:

- Funcionalidades « desbloqueadas » al subir de nivel (idea de *recompensa*)
- Posibilidad de bajar de nivel en caso de no actividad prolongada
- Notificaciones semanales (en caso de cambio de nivel)
- Posibilidad de consultar su « grado de participación » en el perfil

# 您 会 汉 语 吗

## REFERENCIAS ADICIONALES:

### Stimulating User Participation in a File-Sharing P2P System Supporting University Classes

*Julita Vassileva, Ran Cheng, Lingling Sun, Weidong Han*

### Design and Evaluation of an Adaptive Incentive Mechanism for Sustained Educational Online Communities

*Ran Cheng, Julita Vassileva*

# **Diseño Final**

***Do you speak... ?***