

40951 TECNOLOGIES DE LA PARLA

MÀSTER OFICIAL EN TRACTAMENT DE LA INFORMACIÓ I COMUNICACIÓ MULTILINGÜE (ESPECIALITAT PLN)

Lorraine Baqué

Departament de Filologia Francesa i Romànica

Joaquim Llisterri

Departament de Filologia Espanyola

10 ECTS, PRIMER SEMESTRE, CURSO 2008-2009

TP1 - TRABAJO PRÁCTICO 1

- (1) Selecciona un sistema de conversión de texto en habla. Puede tratarse de un producto completo o de una demo.
- (2) Crea un pequeño corpus de evaluación –por ejemplo, un conjunto de frases- con el que estudiar el funcionamiento del sistema.
- (3) Describe los problemas lingüísticos observados.
- (4) Una vez realizadas estas tareas, prepara una síntesis crítica de la evaluación del sistema de conversión de texto en habla.
- (5) La presentación escrita de los resultados de tu evaluación debe comprender los siguientes elementos:
 - Conversor de texto en habla: nombre y empresa o grupo de investigación que lo ha desarrollado.
 - Referencias bibliográficas que describan el sistema (si existen).
 - Características técnicas del sistema.
 - Evaluación de los aspectos lingüísticos.

Un ejemplo de evaluación de sistemas de conversión de texto en habla puede encontrarse en:

LLISTERRI, J. (2007) "Màquines que parlen i que escolten: el paper de la fonètica en el desenvolupament de les tecnologies de la parla", in CARRERA, J. - PONS, C. (Eds.) *Aplicacions de la fonètica. Catorzè Col·loqui Lingüístic de la Universitat de Barcelona*. Barcelona: Promociones y Publicaciones Universitarias (Lingüística Catalana, 11). pp. 139-169.

http://liceu.uab.cat/~joaquim/publicacions/Llisterri_07_Fonetica_Tecnologies_Parla.pdf

FECHA DE ENTREGA : martes, 23 de diciembre de 2008