

## SCRIBAL: Un transcriptor digital especialitzat per a la docència

Mireia Farrús

Universitat de Barcelona



SCRIBAL és un sistema automàtic de reconeixement de la parla basat en xarxes neuronals i adaptat al català. A la vegada, és una eina pensada específicament per a funcionar en el context d'una aula, ja que estarà adaptat específicament amb terminologia especialitzada en el domini acadèmic de la universitat. A més a més, el transcriptor pot ser utilitzat per alumnes amb un coneixement limitat de la llengua de docència, ja que permet enllaçar el text de sortida a un traductor automàtic que proporcioni el contingut de la classe en la llengua pròpia de l'alumne. En aquesta presentació veurem quina és l'arquitectura bàsica implementada perquè SCRIBAL funcioni amb el màxim de precisió, i com fem l'adaptació lingüística i terminològica. Així mateix, parlarem de les proves pilot que portarem a terme pròximament a les aules de la Universitat de Barcelona.

**Dijous, 12 de desembre  
de 2024 - 16h**

Aula 1.3

Facultat de Filologia i Comunicació