

SEMINARI TECNOLOGIES DEL TEXT I DE LA PARLA

Dies 17 i 18 de juliol de 2023, 10:30-13:30

Fac. Filologia i Comunicació UB

Edifici Josep Carner, aula 4.4

Professor: Àlex Peiró Lilja

L'objectiu d'aquest seminari és mostrar algunes de les aplicacions tecnològiques actuals que involucren els nostres dos canals de comunicació principals: el text i la parla. A través del llenguatge de programació Python i els seus recursos, veurem que tenim a l'abast eines i models molt versàtils: des de classificadors binaris fins a traductors automàtics o generadors de parla.

PROGRAMA

1. Aplicacions PLN

- Aplicacions actuals
- *Machine learning* per al PLN
- Pràctica: recursos i models (*hands-on*)

2. Tecnologies de la parla

- Com representem la parla?
- Quines aplicacions relacionen el text i la parla?
- Pràctica: recursos i models (*hands-on*)

Durada: 6 hores

Preu: 20 €

Places limitades

[Formulari de preinscripció](#)

Més informació:

montsenofre@ub.edu

stel@ub.edu

<http://stel2.ub.edu>

Àlex Peiró és enginyer de telecomunicacions especialitzat en tractament de senyals i aprenentatge automàtic. S'ha dedicat durant anys al món de la recerca acadèmica, i ha participat en diferents projectes d'investigació fins arribar al camp de la síntesi de veu i el *deep learning*.

<https://www.linkedin.com/in/alexpeirilja/>