



dimarts, 06 de maig de 2014

Cicle xerrades sobre desenvolupament de traductors (6,7 i 8 de maig)

Informació de l'esdeveniment

Inici:

06 de de maig de 2014



En el marc de l'assignatura de processadors de llenguatges el Sr. **Paulo Matos**, enginyer informàtic que treballa en el desenvolupament de traductors a l'empresa Broadcom, ens oferirà tres lliçons magistrals (master classes) sobre el **desenvolupament de traductors**.

Els continguts d'aquestes lliçons magistrals seran els següents:

- Dimarts 6 de maig ens parlarà de l'**arquitectura del compilador GNU GCC**.
- Dimecres 7 de maig ens mostrarà com resolen **el problema de l'assignació de registres en les darreres arquitectures de Broadcom**.
- Dijous 8 de maig ens explicarà les **solucions que proposen per a la planificació d'instruccions de les noves SIMD que dissenyen**.

Totes tres sessions es faran a l'aula 1.09 de l'Edifici Polivalent de l campus de capfont (Jaume II, 71) de 15:00h a 17:00h.

Aquestes sessions estan obertes a tothom, però especialment dirigides als alumnes de 3r i 4t del Grau en Enginyeria Informàtica.

