

REGISTRO DELLE LEZIONI

- 01.1/ore 1-2** – *Giovedì 6 marzo 2014 (2 ore)* ♣ Introduzione
- 02.1/ore 3-4** – *Lunedì 10 marzo 2014 (2 ore)* ♣ Dati, modelli e algoritmi
02.2/ore 5-7 – *Martedì 11 marzo 2014 (3 ore)* ♣ Motion field e optical flow
02.3/ore 8-9 – *Giovedì 13 marzo 2014 (2 ore)* ♣ Stima di OF: flusso costante
- 03.1/ore 10-11** – *Lunedì 17 marzo 2014 (2 ore)* ♣ Stima di OF: flusso lineare
03.2/ore 12-14 – *Martedì 18 marzo 2014 (3 ore)* ♣ Analisi del MF del I ordine
03.3/ore 15-16 – *Giovedì 20 marzo 2014 (2 ore)* ♣ Laboratorio moto 2D
- 04.1/ore 17-18** – *Lunedì 24 marzo 2014 (2 ore)* ♣ MF e scena 3D
04.2/ore 19-21 – *Martedì 25 marzo 2014 (3 ore)* ♣ Structure from motion nel continuo
04.3/ore 22-23 – *Giovedì 27 marzo 2014 (2 ore)* ♣ Struttura: stime locali e approssimate
- 05.1/ore 24-25** – *Lunedì 31 marzo 2014 (2 ore)* ♣ Coordinate omogenee
05.2/ore 26-28 – *Martedì 1° aprile 2014 (3 ore)* ♣ Punti e rette di fuga
05.3/ore 29-30 – *Giovedì 3 aprile 2014 (2 ore)* ♣ Omografie planari
- 06.1/ore 31-33** – *Lunedì 7 aprile 2014 (3 ore)* ♣ Rettificazione di piani
06.2/ore 34-35 – *Martedì 8 aprile 2014 (2 ore)* ♣ IAC e calibrazione da triangolo di fuga
06.3/ore 36-37 – *Giovedì 10 aprile 2014 (2 ore)* ♣ La calibrazione secondo L.B. Alberti
- 07.1/ore 38-39** – *Lunedì 14 aprile 2014 (2 ore)* ♣ Punti circolari, calibrazione da viste di piani
07.2/ore 40-42 – *Martedì 15 aprile 2014 (3 ore)* ♣ Piano all'infinito, calibrazione da pura rotazione
- 08.1/ore 43-44** – *Giovedì 24 aprile 2014 (2 ore)* ♣ Ricostruzione single-view di scene planari a tratti
- 09.1/ore 45-47** – *Lunedì 28 aprile 2014 (3 ore)* ♣ Stima robusta di omografie planari
09.2/ore 48-49 – *Martedì 29 aprile 2014 (2 ore)* ♣ Laboratorio omografie
- 10.1/ore 50-51** – *Lunedì 5 maggio 2014 (2 ore)* ♣ Single-view metrology, cross-ratio
10.2/ore 52-54 – *Martedì 6 maggio 2014 (3 ore)* ♣ Ricostruzione di piani da viste calibrate
10.3/ore 55-56 – *Giovedì 8 maggio 2014 (2 ore)* ♣ Mosaicing (F. Bellavia)
- 11.1/ore 57-58** – *Lunedì 12 maggio 2014 (2 ore)* ♣ Stereopsi
11.2/ore 59-61 – *Martedì 13 maggio 2014 (3 ore)* ♣ Matrice essenziale
11.3/ore 62-63 – *Giovedì 15 maggio 2014 (2 ore)* ♣ Matrice fondamentale
- 12.1/ore 64-65** – *Lunedì 19 maggio 2014 (2 ore)* ♣ Ricostruzione da 2 viste con E e F, view synthesis
12.2/ore 66-68 – *Martedì 20 maggio 2014 (3 ore)* ♣ Distorsione radiale, Autocalibrazione, visione attiva
12.3/ore 69-70 – *Giovedì 22 maggio 2014 (2 ore)* ♣ SfX, stereo fotometrico, Image-based rendering
- 13.1/ore 71-72** – *Lunedì 26 maggio 2014 (2 ore)* ♣ Ricostruzione multi-view e SLAM (M. Fanfani)