

#	data lezione	#ore	argomento principale	foto lavagna	video	libro (Hartley&Zisserman)	appunti	slides	altro
1	02/03/2016	3	Introduzione: visione e applicazioni		Campanile, Mausoleum, Flagellation, Lego kiosk, Medusa, SSLAM		JournalCV10 (01/02)		
2	07/03/2016	3	Programma del corso	√			JournalCV10 (01/02)		
3	09/03/2016	3	Optical flow e 3D. Illusioni visive	√	Rotating disks, (Barber pole)		JournalCV10 (03/04)	Historia (9), La visione delle macchine	CD "L'occhio intelligente"
4	14/03/2016	2	Structure from motion nel continuo	√			JournalCV10 (05/06), SFM2016 (1-3bis)	Historia (12)	paper Longuet-Higgins
5	16/03/2016	3	Storia della visione	√	Monet		SFM2016 (4)	Historia (2-8)	
6	18/03/2016	2	Mappa di moto 3D->2D	√			SFM2016 (5-8)		
7	23/03/2016	3	Motion parallax e traslazione	√			JournalCV10 (07/08), SFM2016 (9-13)	Historia (10,11)	
8	06/04/2016	3	FOE e Least Squares				SFM2016 (14)		OPFlow sequences
9	08/04/2016	3	Esercitazione Motion field analysis						codice Matlab MF2016
10	13/04/2016	3	Algoritmo SFM (+ esercitazione parallax)	√			SFM2016 (15-19)	Historia (9-12)	
11	15/04/2016	2	Prospettiva, Omografie planari, fotomosaici		Bimber, IWS, PointAt	2.2, 2.3		Matching(1-5), VisComp2012 (14-15)	
12	22/04/2016	2	Punti e rette di fuga, L.B. Alberti			8.6	app220416	VisComp2012 (6,7,12,13)	codice Matlab CVG
13	29/04/2016	2	Matrici di calibrazione e di camera: K, IAC, P			6.1, 6.2, 8.4, 8.5	app290416	VisComp2012 (29,31,32)	
14	04/05/2016	2	Anatomia di un'omografia			2.4	app040516		
15	11/05/2016	2	Punti circolari, Rettificazione planare affine e metrica		V-advertising	2.7	app110516, MetRect.pdf		codice Matlab CVG
16	18/05/2016	2	Calibrazione, Ricostruzione da singola vista		Merton	8.9	app180516		codice Matlab CVG
17	25/05/2016	2	Visual metrology, Visione stereoscopica			8.7	Stereovision		
18	01/06/2016	3	RANSAC, matrice fondamentale (F) e suoi usi		Dante	4.7, 9.1, 9.2, 11.6, 11.12	Robust estimation (D. Comanducci)	Matching(13-15)	Fundamental matrix song
19	08/06/2016	3	matrice essenziale (E), Ricostruzione da 2 e N viste		Colosseum, SanMarco	9.6, 10.1, 10.2, 10.3	app080616		materiale Marco Fanfani
		48							