

Modulo 5_ ENERGY MANAGEMENT – SOFTWARE PER L’EFFICIENZA ENERGETICA
REFERENTE_ GIUSEPPE MANGANO

Sett.	Data	Giorno	Ora	docente	Afferenza	Titolo lezione	Ore	Note
1	13.07.2026	Lun.	15-19	Giuseppe Mangano con Eliana Catalano, Federico Filice, Daniela Laganà, Domenico Lucanto	ABITAlab, UNIRC	Applications and Simulations to real context case study	5	
	17.07.2026	Ven.	15-19	Domenico Lucanto	ABITAlab, UNIRC	Grasshopper and parametric open-source tools - Starter Pack for beginners	4	
	18.07.2026	Sab.	9-13	Domenico Lucanto	ABITAlab, UNIRC	Climate Data Analysis at cluster scale with LadyBug	4	
2	20.07.2026	Lun.	15-18	Domenico Lucanto	ABITAlab, UNIRC	Climate Data Analysis at cluster scale with LadyBug / CBE tools	1	
				Giuseppe Mangano con Federico Filice			2	
	24.07.2026	Ven.	15-18	Giuseppe Mangano con Federico Filice	ABITAlab, UNIRC	Climate Data Analysis at cluster scale with Grasshopper plug-in	3	
	25.07.2026	Sab.	9-12	Giuseppe Mangano con Federico Filice	ABITAlab, UNIRC	Climate Data Analysis at cluster scale with Grasshopper plug-in	3	
			12-14	Giuseppe Mangano con Federico Filice			2	
3	27.07.2026	Lun.	15-19	Giuseppe Mangano con Eliana Catalano	ABITAlab, UNIRC	Environmental and Energy Design at cluster scale with Grasshopper plug-in	4	
	31.07.2026	Ven.	15-18	Giuseppe Mangano con Eliana Catalano	ABITAlab, UNIRC	„	3	
	01.08.2026	Sab.	9-14	Giuseppe Mangano con Eliana Catalano	ABITAlab, UNIRC	Environmental and Energy Design at cluster scale with Grasshopper plug-in	5	
4	03.08.2026	Lun.	15-18	Giuseppe Mangano con Daniela Laganà	ABITAlab, UNIRC	„	3	
			18-20	Giuseppe Mangano con Daniela Laganà	ABITAlab, UNIRC	„	2	
	07.08.2026	Ven.	15-18	Giuseppe Mangano con Daniela Laganà	ABITAlab, UNIRC	„	3	
	08.08.2026	Sab.	9-13	Giuseppe Mangano	ABITAlab, UNIRC	Energy Potential with web-gis tools	4	
TOTALE ORE MODULO 5							48	30 h lezioni + 15 laboratorio + 3 seminario