

1° Year

First Semester	Learning Activity	Credits	Professor	Code
	Complementi di Matematica	6	Luisa Donatella Marini	502985
	Fisica Tecnica Ambientale e Macchine Idrauliche	9	Anna Magrini – Giuseppe Barbero	503011
	Rifiuti e Bonifiche di Siti Contaminati	6	Giorgio Bertanza	503038
	Microbiologia Generale	6	Maria Rosalia Pasca	504874
	Complementi di Scienza delle Costruzioni	6	Claudio Carino	502885
Second Semester				
	Fotogrammetria, LIDAR e GIS	6	Vittorio Casella	502960
	Meccanica dei Fluidi	9	Sauro Manenti	502473
	Modellistica Idrologica e Analisi di Rischio	6	Martina Mario Lloyd Virgilio	507360
	Progettazione con Elaborazione Grafica	6	Alessandro Greco	502534
	Progetto di acquedotti e fognature	9	Sergio Papiri	504219
	Tecnica Urbanistica	6	Roberto del Lotto - Marco L. Di Tolle	500156

2° Year**Annual Courses**

	Impianti e tecniche per la depurazione e la potabilizzazione	12	Sabrina Sorlini - Carlo Collivignarelli	503300
First Semester				
	Impianti Idroelettrici e Transitori Idraulici	6	Carlo Ciaponi - Paolo Espa	503293
	Contaminazione del suolo e Tecniche di ripristino	6	Andrea G. Capodaglio	507359
	Complementi di Costruzioni Idrauliche Urbane	6	Carlo Ciaponi - Sergio Papiri	503182
	Economia Pubblica	6	Franco Osculati	500005
Lessons held in english	Flood Propagation	6	Gabriella Petaccia	507329
	Fondazioni e Opere di Sostegno	6	Renato Maria Cosentini	503155
	Geologia Applicata ai rischi geologici	6		507960
	Gusci e Serbatoi	6	Roberto Nascimbene	503254
	Idraulica Fluviale	6	Paolo Ghilardi	503265
Second Semester				
	Costruzione di Strade, Ferrovie e Aeroporti	6	Giuliani Felice	507328
	Progettazione con elaborazione grafica	6	Alessandro Greco	502534

Lessons held in english	Dynamic Programming, Optimal Control and Applications	3	Stefano Demichelis	502602
	Geotecnica Sismica	6	Carlo Giovanni Lai	503258
	Misure Idrauliche	3	Gabriella Petaccia	503267
Lessons held in english	Numerical Methods in Fluid Mechanics	6	Stefano Sibilla	504879
	Teoria dei Giochi	3	Anna Torre	500517
Lessons held in english	Water Energy Sustainable Urban Development	6	Andrea G. Capodaglio	505071
	Impianti Eolici	3	Alessandro Croce	503297
	Recupero Energetico dai Rifiuti	3	Carlo Collivignarelli	503299
	Sistemazioni fluviali	6	Paolo Ghilardi	502534
	Tecnica Urbanistica	6	Roberto De Lotto - Marco L. Di Tolle	500156
Lessons held in english	Snow avalanches and related mountain natural hazards	3	Massimiliano Barbolini	508081