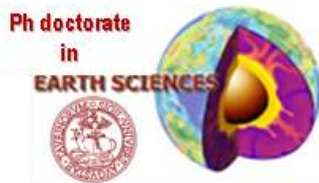


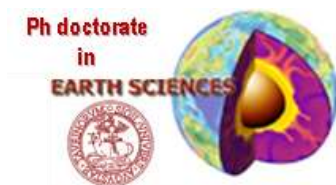


DIDATTICA DI 3° LIVELLO Corsi 2022-2023/Courses 2022-2023			
DOCENTE/TEACHER	CORSO/COURSE	CFU	PERIODO/DATE
ACQUAOTTA Fiorella BARONETTI Alice	Introduzione all'analisi statistica dei dati utilizzando il programma R-project: applicazione alle Scienze della Terra/Introduction to statistical analysis by R-project: application to the Earth Sciences	3	April - May 2023
ACQUAOTTA Fiorella GODONE Danilo	Geospatial applications in R language	3	September - 2023
ADINOLFI Guido Maria	Data processing in earthquake seismology	4	January – February 2023
BELLUSO Elena, VIGLIATURO Ruggero, CAPELLA Silvana	Corso teorico-pratico di apprendimento all'uso di TEM-EDS/Theoretical and practical learning course for TEM-EDS utilization	5.5	10 January - 10 March 2023
COSTA Emanuele	Corso teorico pratico all'uso del SEM-EDS	4	January - March 2023
DE LUCA Domenico Antonio LASAGNA Manuela	IDROGEOLOGIA AMBIENTALE: INQUINAMENTO E DEGRADO QUANTITATIVO DELLE ACQUE SOTTERRANEE/ENVIRONMENTAL HYDROGEOLOGY: GROUNDWATER CONTAMINATION and QUANTITATIVE DEGRADATION	4	February 2023
DINO Giovanna Antonella	Gestione sostenibile dei rifiuti minerali: da cantieri civili (Terre e Rocce da Scavo – TRS), da cantieri edili (Rifiuti da Costruzione e Demolizione – C&D), e da attività estrattiva (RAE)/ Sustainable exploitation and management of mineral waste: waste connected to civil works (Soils and Rocks from Excavation works, SRE), to building activities (Construction and Demolition Waste, CDW), and to mining and quarrying activities (Extractive Waste - EW)	3	November 2022
FERRANDO Simona	Corso pratico di studio delle inclusioni fluide/Practical course on the fluid inclusions study	3.5	November 2022



Università degli Studi di Torino
Scuola di Dottorato in Scienza della Natura e Tecnologie Innovative
Dottorato in Scienze della Terra

FERRANDO Simona, TURCI Francesco, PETRIGLIERI Jasmine Rita	Corso pratico di utilizzo della microspettroscopia Raman/Raman microspectroscopy: practical course	1	February 2023
GUENZI Diego ACQUAOTTA Fiorella	Data management, analysis and visualization: applications and examples with R project	3	13-14 December 2022, h 9.30-12.30 and h 13.30-16.30 both days
MARTINETTO Edoardo	Nature through Time	6	End October – November - December 2022
MARTIRE Luca	Principi e applicazioni della catodoluminescenza in geologia del sedimentario/Principles and applications of cathodoluminescence in sedimentary geology	4	26-28/9/2022
PRENCIPE Mauro	Termodinamica statistica: dal microscopico al macroscopico/ Statistical thermodynamics: from the microscopic to the macroscopic description of matter	7	23-26/01/2023 h. 9-12; 14-17 27/01/2023 h. 10-12; 14-16
ALLADIO Eugenio DAMIN Alessandro DIANA Eliano FAVERO-LONGO Sergio FERRANDO Simona GIORDANO Daniele MaANDRILE Luisa OLIVERO Paolo PETRIGLIERI Jasmine PICOLLO Federico TURCI Francesco	Raman Week @ UNITO	4	30 January – 3 February 2023
UMILI Gessica	Introduzione alla programmazione in linguaggio Matlab/ Introduction to programming in Matlab	2	April 2023
VAGNON Federico FERRERO Anna Maria	Introduzione ai fenomeni di colate di detrito: classificazione, dinamica e progettazione opere di difesa	4	From 9 to 13 or 16 to 20 January 2023
VIGLIATURO Ruggero	Introduzione alle buone pratiche di microscopia elettronica: principi chimici e fisici della performance analitica/ Introduction to electron microscopy best practices: physical and chemical principles of the analytical performance	6	11 March - 11 June 2023



Università degli Studi di Torino
 Scuola di Dottorato in Scienza della Natura e Tecnologie Innovative
 Dottorato in Scienze della Terra

VINCIGUERRA Sergio GIORDANO Daniele	Proprietà reologiche dei sistemi naturali e loro modellizzazione: implicazioni sulle dinamiche eruttive ed il monitoraggio geofisico/ Rheological properties (viscoelasticity) of natural systems and their modelling: implications for eruptive dynamics and geophysical monitoring	7	To be defined
VINCIGUERRA Sergio IACCARINO Salvatore	Sistema terrestre e aspetti applicativi/ Earth system and applications	7	To be defined