

LABORATORI DI RICERCA DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI, INFORMATICA E STATISTICA

Sede della Celestia	
Cel 023 e 022	Prof.ssa Buffa Gabriella - Laboratorio di ricerca botanica, conservazioni campioni di flora
Cel da 043 a 046	Prof. Volpi Anna – Stanza celle terostatiche-Attività sperimentali su modelli biologici in condizioni ambientali controllate, colture algali
Cel 050	Prof. Pranovi Fabio, Prof. Piero Franzoi - Laboratorio di Ecologia
Cel 004	Prof. Malavasi Stefano – Osservazioni comportamentali di specie ittiche laboratorio di ecologia animale
Cel025	Prof. Adriano Sfriso – Laboratorio di chimica
Sede di Santa Marta parallelepipedo p. terra	
Smapar028	Prof. Rampazzo Giancarlo – Mineralogia/Geologia Analisi e campioni di sedimenti
Smapar 029 ex studio ora laboratorio	Prof. Molinaroli Emanuela – Laboratorio Geologia Ecologia Stratigrafica e Sedimentologica
Smapar 001	Prof. Capodaglio Gabriele – Caratterizzazione di diverse matrici ambientali etc.), trattamenti ed analisi di campioni ambientali
Sede di Santa Marta parallelepipedo p. primo	
Smapar 157/SMaCu1L19	Prof. Sfriso Adriano - Analisi di nutrienti in acque, sedimenti e macrofite, analisi granulometriche dei sedimenti, colture di macroalghe od animali bentonici
Smapar 163	Prof. Pavan Paolo Studio del processo di digestione e co-digestione anaerobica per il trattamento di rifiuti organici e produzione di energia ; influenza dei parametri operativi
SMaPar163	Prof. Tundo Pietro Sintesi innovative tramite la chimica del dimeticarbonato e dei dialchicarbonati: Sintesi "green" di eterociclici, Sintesi di Carbonati ciclici Sintesi di analoghi carbonati delle ipriti
SMaPar178	Prof. Marcomini Antonio - Chimica Analitica/ Chimica dell'ambiente e dei beni culturali
Sede capannone via Torino	
ViaToCap1L5	Prof. Elisabetta Zendri/ Balliana Eleonora - Restauro opere d'arte diversa tipologia

Sede Santa Marta cubo piano primo SMa.cu.S25	Prof. Barbante Carlo - Analisi elementare mediante spettrometria di massa con sistema di ionizzazione al plasma accoppiato induttivamente. Analisi di tracce e ultratracce in matrici ambientali, prodotti agroalimentari, fluidi biologici
Sede Santa Marta cubo	Prof. Pavoni Bruno - Preparazione di campioni di sedimenti, particolato atmosferico ed organismi per analisi di inquinanti organici ed inorganici
Sede Santa Marta cubo	Prof. Sfriso Adriano - Determinazioni tassonomiche di fitoplancton e macrophyte, Analisi di nutrienti nelle acque e nei sedimenti
Sede di Santa Marta Parallelepipedo	Prof. Bini - Analisi Chimico-fisica del suolo, Tessitura; Capacità di scambio cationico, Carbonio organico, acidità totale, pH; Calcare totale
Sede di Santa Marta Cubo/Parallelepipedo	Prof. Andrea Gambaro Determinazioni di composti organici naturali ed inquinanti in matrici ambientali – Il laboratorio contiene strumentazioni analitiche sofisticate per determinazioni a livello di tracce e ultratracce/ Estrazione, concentrazione, purificazione e analisi di microinquinanti organici in campioni ambientali, analisi di carbonio organico
Sede di Santa Marta	Prof. Roberto Pastres - Chimica dell'ambiente e dei beni culturali
Sede di Santa Marta CU1L22	Prof. Rossano Piazza – Trattamento e analisi di campioni ambientali
Sede di Santa Marta	Prof. Andrea Critto - Analisi dei rischi ambientali per esposizione a sostanze chimiche e nano particelle

Sede: via Torino Per questi laboratori il Direttore non ritiene necessario delegare alcun docente

Il laboratorio 3 è dotato di 24 macchine con le seguenti caratteristiche: Processore: Intel G640@2.80GHz - RAM: 4GB - Sistemi operativi: Windows7 (inglese) e Ubuntu Linux 14.04 (inglese)

Il laboratorio 5 è dotato di 24 macchine con le seguenti caratteristiche: Processore: Intel G640@2.80GHz - RAM: 4GB - Sistemi operativi: Windows7 (inglese) e Ubuntu Linux 14.04 (inglese)

Il laboratorio 7 è dotato di 12 macchine con le seguenti caratteristiche: Processore: Intel E6300 - RAM: 4GB - Disco rigido: 320 GB - Sistemi operativi: Windows7 (inglese) e Ubuntu Linux 14.04 (inglese)