

Master Universitario in Pianificazione e Gestione delle Aree Costiere



Il **Master in Pianificazione e Gestione delle Aree Costiere** organizzato in collaborazione con il GNRAC, fornisce le conoscenze necessarie per coordinare attività di pianificazione e gestione delle fasce costiere, per valutare gli effetti degli interventi antropici e delle variazioni climatiche attraverso una visione integrata dei sistemi costieri, fornendo anche gli strumenti indispensabili per interagire con le diverse professionalità che operano nel settore.

Verrà considerata con particolare attenzione la nuova Direttiva 2008/56/CE "Direttiva quadro sulla strategia dell'ambiente marino", che offre l'opportunità di inserire il tema della tutela delle aree costiere nell'ambito di un quadro coordinato di azioni quali la conservazione della biodiversità, la riduzione dell'eutrofizzazione e degli effetti da essa indotti, il mantenimento dell'integrità dei fondali, il controllo degli inquinanti nelle acque e nel biota, l'assenza di modifiche permanenti delle condizioni idrografiche. Alla fine del corso gli studenti saranno in grado di comprendere le complesse dinamiche costiere e di analizzare criticamente le politiche attuate nel campo della gestione dei litorali. Saranno, inoltre, in grado di conoscere gli strumenti principali della gestione integrata delle zone costiere e comprenderne i concetti principali e le sfide del presente e del futuro.

Insegnamenti / Docenti	Ore
Geologia e dinamica costiera N. Corradi, E. Pranzini, A. Sfalanga	48
Geotecnica e monitoraggio E. Aiello, R. Valloni, L. Rossi	48
Economia, urbanistica e pianificazione territoriale M. Mazzanti, C. Artom, M. Piccardi, G. Lami, R. Segoni	72
Progettazione e realizzazione opere costiere M. Verzoni, M. Pittori	24
Ecosistemi costieri C. Leonzio, S. Focardi, M.C. Fossi, I. Corsi, S. Cappucci, S. Greco, I. Vagge	112
Gestione zone costiere L. Lombardi, U. Simeoni, D.G. Pezzini	48
Field Trip S. Focardi, E. Pranzini, M. Pittori	24
Stage ed Elaborato finale	



	Master I livello	Master II livello
Scadenza iscrizioni	29/12/2017	12/12/2017
Inizio lezioni	23/01/2018	26/01/2018



FACILITAZIONI

Possibilità di **ALLOGGIO GRATUITO** presso il Collegio Universitario del CGT.

Per **tutte le agevolazioni**, le possibilità di voucher e di contributi visita la **pagina web del Master**
www.cgt-arco.it

www.geotecnologie.unisi.it

Ufficio Coordinamento delle Attività di Formazione - master.cgt@unisi.it - Tel. 055.911.94.49

Centro di GeoTecnologie - Università degli Studi di Siena - Via Vetri Vecchi 34 - San Giovanni Valdarno (AR)