

A.L.P.S. ATELIER e LABORATORI per il PROGETTO SOSTENIBILE

MOSTRA PROGETTI ATELIER RI-ABITARE LE ALPI E TESI DI LAUREA
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN ARCHITETTURA PER IL PROGETTO SOSTENIBILE
D.A.D. DIPARTIMENTO ARCHITETTURA E DESIGN POLITECNICO DI TORINO

MOUNTAINS

La mostra **A.L.P.S.** offre una campionatura degli esiti progettuali dell'Atelier multidisciplinare "**Riabitare le Alpi**" e delle tesi di Laurea su progetti di sviluppo sostenibile dal Piemonte sud-occidentale alla Carnia.

L'Atelier multidisciplinare D intitolato **Ri-Abitare Le Alpi** è totalmente dedicato ai temi della montagna all'ultimo anno del Corso di Laurea di Laurea magistrale in Architettura per il Progetto sostenibile del Politecnico di Torino.

Innovativo l'approccio multidisciplinare: le discipline della **Composizione architettonica e urbana e della progettazione del paesaggio (prof. Daniele Regis, coordinatore atelier e curatore mostra, assistente arch. Roberto Olivero), della Rappresentazione dell'architettura e dell'ambiente, modellazione e GIS (prof. Nannina Spanò), della Storia dell'architettura contemporanea (prof. Alessandro Martini)** sono state interpellate in processi congiunti sia per la ricerca di base che applicata.

Innovativi anche i workshop correlati all'attività dell'Atelier - dedicato nell'anno accademico 2016-2017 alla **VALLE STURA** con lavoro sul campo con il laboratorio di Geomatica culminato nello stage didattico in quota del **Team di Geomatica del Politecnico di Torino (progetto 4DILAN)** che ha eseguito voli fotogrammetrici mediante droni e rilievi laser scanning terrestri presso la borgata di Ferriere del comune di Argentera.

Hanno partecipato cinquanta studenti, cinque docenti, tre borsisti e dieci tesisti del Politecnico di Torino, **con il sostegno della Comunità Montana Valle Stura e con la partecipazione della Città di Demonte, Ordine degli architetti e ingegneri della Provincia di Cuneo e dall'Ecomuseo della Pastorizia, Associazione Amici di Demonte,**

Le analisi sulla morfologia del paesaggio e uso del suolo, sull'armatura e infrastrutture di comunicazione, le risorse naturali, gli insediamenti e forme di aggregazione, i tipi edilizi, e particolari costruttivi sono state all'origine di un'arricchimento delle carte regionali e hanno consentito di fotografare il passato e il presente del territorio della Alta Valle Stura e insieme di prefigurare scenari di valorizzazione per un progetto di "Marca territoriale".

Molti temi trattati: dalle "filieri corte" (sistema agrosilvopastorale e agronomico) all'accessibilità sostenibile, ai percorsi (del Contrabbando nelle Alpi, itinerari d'arte dei mulini, dell'acqua, naturalistici, delle fortificazioni), dalle energie rinnovabili (acqua, sole, eolico, mini e micro idro) alle cave di pietra, dagli approcci olistici alle scuole dei mestieri in quota, dalle attività sportive soft a quelle culturali, al lavoro e alle attività produttive, ai manuali di buone pratiche, alle mappe di comunità, alle applicazioni del piano paesistico regionale, agli strumenti per la redazione di piani recupero integrali, al restauro e al progetto di recupero del patrimonio architettonico storico, ai progetti di valorizzazione e recupero del "moderno" della piccola stazione sciistica di Argentera.

Le tesi di Laurea sulla montagna tutte discusse nel 2017 (ad eccezione delle tesi sulla Borgata Paraloup vincitrice del Premio Tesi di Laurea Aldo Barberis 2016 della Fondazione Nuto Revelli) offrono una straordinaria varietà di temi anche per le diverse collocazioni geografiche che interessano gran parte dell'arco alpino; tra quelle selezionate per A.L.P.S.:

Orias tra architettura e paesaggio : il recupero di un nucleo rurale in Carnia come opportunità di sviluppo del territorio, Lorenzo Cotrer ; rel. Daniele Regis ; correl. Cristina Coscia, **Riscoprire Chandarfei : recupero architettonico e socio-economico della borgata Campofei nello scenario di sviluppo della Valle Grana**, Assunta Casanova, Nadia Trassinelli ; rel. Daniele Regis ; correl. Cristina Coscia, **I terrazzamenti della Val grande : censimento e valorizzazione del patrimonio rurale tradizionale**, Giulia Possi ; rel. Daniele Regis ; correl. Antonia Teresa Spanò, **Il recupero della borgata alpina di Ferriere in Valle Stura : sperimentazione tra metodi innovativi di rilievo da drone e GIS, tecniche costruttive tradizionali e progetto sostenibile**, Francesca Calcagno Tunin, Sylvie Cerise ; rel. Daniele Regis ; correl. Antonia Teresa Spanò **Architettura e paesaggio rurale in alta montagna : ipotesi di centro turistico-ricettivo e impianto di fitodepurazione per la borgata di Paraloup in Valle Stura** Enrico Marengo ; rel. Daniele Regis ; correl. Roberto Olivero, Enrico Carosso