

GOMP  
O.P.T.A.

A.A. 2016/17  
Insegnamento  
Docenti

LABORATORIO DI FISICA DELL'ATMOSFERA  
S. ARGENTINI e R. SOZZI

Obiettivi Formativi	ITA	Lo strato limite atmosferico (SLA), teoria e misure
	ENG	The Atmospheric Boundary Layer (ABL), theory and measurements
Acquisizione della conoscenza dello strato limite atmosferico. Utilizzo delle parametrizzazioni e dei dati sperimentali e della modellistica meteorologica.	ITA	Fondamenti fisici e fenomenologici e caratteristiche dello strato limite atmosferico Descrizione statistica della turbolenza Analisi energetica dello strato limite atmosferico Modellizzazione dello strato limite atmosferico La teoria della similarità e lo strato limite atmosferico La struttura dello strato limite atmosferico
	ENG	Definition and characteristics of the atmospheric boundary layer Statistical description of the turbulence Energy analysis of the atmospheric boundary layer Models of the atmospheric boundary layer Similarity theory of the atmospheric boundary layer The structure of the atmospheric boundary layer
Testi	ITA	Dispense: "Lo strato limite atmosferico, teoria e misure" Stefania Argentini, Roberto Sozzi
	ENG	"Boundary Layer Meteorology" Roland Stull

Valutazione	Prova Scritta	
	Prova Orale	X
	Prova Pratica	X
	Test Attitudinale	
	Valutazione Progetto	
	Valutazione Tirocinio	
	Valutazione in itinere	X

*O Obiettivi formativi*  
*P Programma*  
*T Testi*  
*A Altre informazioni per la trasparenza*