



	<b>Settimana</b>	<b>Descrizione Attività</b>
<b>Lezione 1</b>	25-29 marzo	Introduzione al corso, pillole di anatomia del legno, cenni storici, le regole del “gioco” (principi e metodi della disciplina), le applicazioni della disciplina, obiettivi e metodi di campionamento dendrocronologico e dendroanatomico; (3 ore, C. Urbinati e E.Tonelli)
<b>Lezione 2</b>	8-12 aprile	Uscita in bosco. Definizione di un caso studio: obiettivi e tipo di campionamento, rilievi dendrocronologici e dendroanatomici (6 ore, E. Tonelli et al.)
<b>Lezione 3</b>	22-26 aprile	Preparazione dei campioni in laboratorio, sistemi di misurazione degli anelli annuali, verifica delle serie misurate e sincronizzazione (2 turni= 3 ore + 3 ore, E. Tonelli)
<b>Lezione 4</b>	22-24 aprile	Datazione e costruzione delle cronologie, caratterizzazione statistica, trend di accrescimento e sua eliminazione dalle serie (3 ore; E. Tonelli)
<b>Lezione 5</b>	29 aprile-3 maggio	Le relazioni clima-accrescimento: reperibilità e trattamento dei dati climatici, funzioni di risposta, metodo bootstrap, interpretazione dei risultati delle funzioni di risposta (3 ore, E. Tonelli)
<b>Lezione 6</b>	6-10 maggio	Analisi spaziale, autocorrelazione spaziale, correlogrammi (3 ore, A. Vitali e E. Tonelli)
<b>Lezione 7</b>	13-17 maggio	Cenni di dendroanatomia: teoria e applicazioni (3 ore, M. Carrer, UNIPD e E. Tonelli).