

**Corso di Laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE - coorte 2021**

**Percorso per gli studenti immatricolati nell'a. a. 2021/22**

**OFA:** Eventuali obblighi formativi aggiuntivi devono essere soddisfatti superando il test di recupero OFA in uno dei quattro appelli messi a disposizione dalla Scuola di Scienze. Il test, gestito dal Cisia, verterà su 20 quesiti di matematica di base; l'OFA sarà sanato con un punteggio di almeno 8. Potranno partecipare al test soltanto gli studenti già immatricolati. Informazioni su modalità di preparazione al test (tramite MOOC), date e modalità di iscrizione saranno pubblicate sul sito della Scuola di Scienze, [www.scienze.unipd.it](http://www.scienze.unipd.it). **Attenzione:** Il superamento dell'OFA è propedeutico al sostenimento degli esami sotto indicati. **Lo studente che non recuperi l'OFA entro il 30 settembre del 1° anno, potrà iscriversi all'a. a. successivo, ma come ripetente.**

Esame propedeutico obbligatorio per la frequenza dei laboratori: **SICUREZZA NEI LABORATORI.**

Obbligo di frequenza: **almeno 75% delle ore.** Gli studenti impossibilitati a frequentare regolarmente per validi motivi potranno concordare modalità e tempi di frequenza diversi, d'intesa con i docenti responsabili dell'Insegnamento e approvate dalla Commissione Didattica del CCLA.

Lingua di erogazione per tutti gli insegnamenti: ITALIANO

Nr. esami	Codice	Insegnamento	CFU	ORE	Anno	Periodo	Insegnamento obbligatorio	Valutaz.	Tipologia	Ambito	SSD	Attività formative che concorrono ai 30 cfu necessari per sostenere gli esami del secondo anno (vedi art. 8)	Attività formative che devono essere superate per sostenere gli esami del terzo anno (vedi art. 8)
1	SC01122479	CHIMICA GENERALE E INORGANICA E CHIMICA FISICA	12	LEZ: 64 ore; ESE: 24 ore; L: 32 ore	I	S1	SI	VOTO	BASE	Discipline chimiche	CHIM/02 (CFU 4.0), CHIM/03 (CFU 8.0)	SI	SI
2	SC18103039	FISICA	8	LEZ: 40 ore; ESE: 24 ore; L: 16 ore	I	S1	SI	VOTO	BASE	Discipline fisiche	FIS/01	SI	SI
3	SC01122576	ISTITUZIONI DI MATEMATICA E STATISTICA	9	LEZ: 48 ore; ESE: 36 ore	I	S1	SI	VOTO	BASE	Discipline matematiche, informatiche e statistiche	MAT/01 (CFU 1.0), MAT/02 (CFU 1.0), MAT/03 (CFU 1.0), MAT/04 (CFU 1.0), MAT/05 (CFU 1.0), MAT/06 (CFU 1.0), MAT/07 (CFU 1.0), MAT/08 (CFU 1.0), MAT/09 (CFU 1.0)	SI	SI
	SCP8085538	LINGUA INGLESE B2 (ABILITA' RICETTIVE)	3	ALT: 75 ore	I	S1	SI	GIUDIZIO	LINGUA/PROVA FINALE	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	NN	SI	SI
	SCM0012618	SICUREZZA NEI LABORATORI	1	ESE: 12 ore	I	S1	SI	GIUDIZIO	ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	SI	SI
4	SC01100867	BIOLOGIA ANIMALE	11	LEZ: 72 ore; L: 32 ore	I	S2	SI	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline biologiche	BIO/05	SI	SI
5	SC16101354	CHIMICA ORGANICA	8	LEZ: 48 ore; L: 32 ore	I	S2	SI	VOTO	BASE	Discipline chimiche	CHIM/06	SI	SI
6	SC04103981	INTRODUZIONE ALLE SCIENZE DELLA TERRA	10	LEZ: 64 ore; ESE: 12 ore; L: 16 ore	I	S2	SI	VOTO	BASE, CARATTERIZZANTE	Discipline di scienze della Terra, Discipline naturalistiche	GEO/02 (CFU 4.0), GEO/04 (CFU 6.0)	SI	SI
7	SCL1001885	BIOLOGIA VEGETALE	11	LEZ: 72 ore; L: 32 ore	II	S1	SI	VOTO	BASE, CARATTERIZZANTE	Discipline biologiche, Discipline naturalistiche	BIO/01 (CFU 3.0), BIO/02 (CFU 5.0)		SI
8	SCP6075238	ECOLOGIA GENERALE ED APPLICATA	10	LEZ: 80 ore	II	S1	SI	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline ecologiche	BIO/07		SI
9	SC04103470	GEOCHIMICA AMBIENTALE	6	LEZ: 40 ore; ESE: 12 ore	II	S1	SI	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline di scienze della Terra	GEO/08 (CFU 3.0), GEO/09 (CFU 3.0)		SI
10	SCP9087408	AGRICOLTURA E AMBIENTE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 24 ore	II	S2	SI	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AGR/02		
11	SC05102351	ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE	8	LEZ: 56 ore; ESE: 12 ore	II	S2	SI	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AGR/01		
12	SC01122526	ENTOMOLOGIA AMBIENTALE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 24 ore	II	S2	SI	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AGR/11		
13	SC02111632	SISTEMI ZOOTECNICI E AMBIENTE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 24 ore	II	S2	SI	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AGR/19		
14	SC01122445	CHIMICA AMBIENTALE 1	8	LEZ: 64 ore	III	S1	SI	VOTO	BASE, CARATTERIZZANTE	Discipline agrarie, chimiche, fisiche, giuridiche, economiche e di contesto, Discipline chimiche	CHIM/06 (CFU 4.0), CHIM/12 (CFU 4.0)		
15	SCL1001432	CHIMICA ANALITICA	8	LEZ: 48 ore; L: 32 ore	III	S1	SI	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline agrarie, chimiche, fisiche, giuridiche, economiche e di contesto	CHIM/01		
16	SCL1000301	ELEMENTI DI IDROGEOLOGIA	8	LEZ: 48 ore; ESE: 12 ore; L: 16 ore	III	S1	SI	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline di scienze della Terra	GEO/05		
17	SC02045685	FISIOLOGIA AMBIENTALE	6	LEZ: 48 ore	III	S2	SI	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	BIO/09		
18	SCL1001333	MICROBIOLOGIA AMBIENTALE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 12 ore; L: 16 ore	III	S2	SI	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline agrarie, chimiche, fisiche, giuridiche, economiche e di contesto	AGR/16		
	SCL1000669	TIROCINIO	3	T: 75 ore	III	S2	SI	GIUDIZIO	ALTRO	Tirocini formativi e di orientamento	--		
19		<b>INSEGNAMENTI A LIBERA SCELTA:</b>	16										
	SC01122842	DINAMICA DEGLI INQUINANTI NELL'AMBIENTE	8	LEZ: 64 ore	III	S2	NO	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	CHIM/01 (CFU 4.0), CHIM/02 (CFU 2.0), CHIM/03 (CFU 2.0)		
	SC03111635	FITOFARMACI E AMBIENTE	8	LEZ: 48 ore; ESE: 16 ore	III	S2	NO	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AGR/02		
	SC04103556	GEOLOGIA APPLICATA	8	LEZ: 32 ore; ESE: 48 ore	III	S2	NO	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	GEO/05		
	SC02112752	PEDOLOGIA	8	LEZ: 48 ore; ESE: 16 ore	III	S2	NO	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	AGR/13		
	SC06106948	PROVA FINALE	3	PRF: 75 ore	I	A1	SI	GIUDIZIO	LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S		

**Legenda**

**Ore:** LEZ = lezione; ESE = esercitazione; L = laboratorio; ALT = altre attività

**Periodo:** A1 = annuale; S1 = primo semestre; S2 = secondo semestre