

COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

(corso serale)

I corsi di istruzione per adulti associati alle Scuole secondarie superiori, denominati: "**percorsi di istruzione di secondo livello**", (D.P.R. 29 ottobre 2012, n. 263) sono attualmente articolati in tre periodi didattici, così strutturati:

a) primo periodo didattico, finalizzato all'acquisizione della certificazione necessaria per l'ammissione al secondo biennio dei percorsi degli istituti tecnici o professionali, in relazione all'indirizzo scelto dallo studente (non attivato presso l'IIS A. Secchi);

b) secondo periodo didattico, finalizzato all'acquisizione della certificazione necessaria per l'ammissione all'ultimo anno dei percorsi degli istituti tecnici o professionali, in relazione all'indirizzo scelto dallo studente;

c) terzo periodo didattico, finalizzato all'acquisizione del diploma di istruzione tecnica o professionale, in relazione all'indirizzo scelto dallo studente.

Le conoscenze, abilità e competenze da acquisire nei periodi didattici di cui ai punti a, b, c, sono equivalenti a quelle previste, rispettivamente, per il primo biennio, il secondo biennio e l'ultimo anno dei corrispondenti ordinamenti degli istituti tecnici o professionali, ma hanno, come corrispettivo temporale obbligatorio il 70% dell'orario previsto dai suddetti ordinamenti, con riferimento all'area di istruzione generale e alle singole aree di indirizzo. Gli studenti, pertanto, sono coinvolti nella fase di attuazione dei corsi, strutturati su un monte ore ridotto e organizzati anche attraverso attività online e attività di accoglienza e orientamento, così come previsto dalla richiamata normativa.

Non essendo attivato presso l'IIS A. Secchi il primo periodo didattico, sono ammessi alla frequenza del secondo periodo didattico, gli studenti in possesso almeno dell'ammissione alla classe terza di scuola secondaria superiore che hanno superato con valutazione positiva gli eventuali Esami Integrativi di certificazione delle competenze disciplinari. Gli Esami Integrativi vengono organizzati di norma nei primi giorni di settembre; sessioni straordinarie sono previste entro il mese d'ottobre per gli studenti che fanno richiesta tardiva, ma non oltre il 15 ottobre, di iscrizione.

Ad ogni studente è rilasciato, sulla base della certificazione presentata e degli esiti degli esami integrativi, un Certificato di riconoscimento dei crediti formativi sulla base del quale viene predisposto il Piano di Studi Personalizzato.

Si riportano nel seguito i quadri orario articolati nelle singole discipline relativi all'indirizzo Istituto Tecnico-Tecnologico-Costruzioni, ambiente e territorio adottato dall'IIS A. Secchi.

Quadro 1: Quadro orario articolato nelle singole competenze da acquisire ad esito del Piano di Studi Personalizzato, con l'indicazione delle quote orario, delle modalità di fruizione (a distanza e/o in presenza).

DISCIPLINE/COMPETENZE		1° PERIODO		2° PERIODO		3° PERIODO	
		Ore in presenza	Ore a distanza	Ore in presenza	Ore a distanza	Ore in presenza	Ore a distanza
(*) Tra parentesi le ore di laboratorio NB. Lo studente deve frequentare almeno il 70% del Piano di Studi Personalizzato							
ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI DI AREA GENERALE	Lingua e letteratura Italiana	198		198		99	
	Storia	99		132		66	
	Lingua Inglese	132		132		66	
	Diritto ed economia	66					
	Matematica	198		198		99	
	Scienze integrate: Scienze della terra e Biologia	99					
	Religione Cattolica o attività alternative						
ATT. E INS. DI AREA D'INDIRIZZO	Scienze integrate: Fisica	165					
	Scienze integrate: Chimica	165					
	Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	198					
	Tecnologie informatiche	99					
	Scienze e tecnologie applicate	66					
	Geopedologia, economia ed estimo (*)			165		99	
	Organizzazione del cantiere e sicurezza (*)			132		66	
	Progettazione, Costruzioni e Impianti (*)			330		132	
	Topografia (*)			198		99	
TOTALE ORE DEL PERIODO DIDATTICO (compresa l'accoglienza/orientamento)		1485		1485		726	

Quadro 2: Quadro orario settimanale.

MATERIA	1° PERIODO		2° PERIODO		3° PERIODO
	1° a.	2° a.	3° a.	4° a.	5° a.
Lingua e letteratura italiane	3	3	3	3	3
Storia		3	2	2	2
Lingua straniera (INGLESE)	2	2	2	2	2
Matematica e complementi	3	3	3	3	3
Chimica	2 (1)	3 (1)			
Fisica	3 (1)	2 (1)			
Scienze naturali	3				
Diritto ed Economia		2			
Tecnologie informatiche	3 (2)				
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3 (1)	3 (1)			
Scienze e tecnologie applicate		2			
Ecologia, geopedologia, economia ed estimo			2 (1)	3 (1)	3 (1)
Progettazione, costruzioni e impianti			5 (3)	5 (3)	4 (3)
Gestione del cantiere e sicurezza sui luoghi di lavoro			2 (1)	2 (1)	2 (1)
Topografia			3 (1)	3 (1)	3 (2)
TOT:	22	22	22	23	22

(...): ore di compresenza con l'insegnante tecnico-pratico

Per ulteriori informazioni rivolgersi a:
 segreteria@iisecchi.edu.it
 ferrari.p@iisecchi.edu.it