

CURRICOLO VERTICALE DECLINATO PER COMPETENZE

CLASSI PRIME ITT e IPIA

TOTALE 33 ORE

RISPETTO DI SÉ E DEGLI ALTRI

TRIMESTRE			PENTAMESTRE		
MODULO 3	COMPETENZA RIFERITA AL PECUP		MODULO 6	COMPETENZA RIFERITA AL PECUP	
Educazione alla legalità e contrasto alle mafie	Perseguire con ogni mezzo e in ogni contesto il principio di legalità e di solidarietà dell'azione individuale e sociale.		<ul style="list-style-type: none"> • Educazione digitale, tutela della Privacy • Comportamento e privacy 	Esercitare i principi della cittadinanza digitale, con competenza e coerenza rispetto al sistema integrato di valori che regolano la vita democratica	
Esercizio concreto della cittadinanza nella quotidianità della vita scolastica	<ul style="list-style-type: none"> • Esercitare correttamente le modalità di rappresentanza, di delega, di rispetto degli impegni assunti e fatti propri all'interno di diversi ambiti istituzionali e sociali • Partecipare al dibattito culturale 				
DISCIPLINE COINVOLTE	ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE	N. ORE	DISCIPLINE COINVOLTE	ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE	N. ORE
SCIENZE MOTORIE	Il valore del rispetto e delle regole	3	INFORMATICA	· Salute e sicurezza nell'uso dei strumenti digitali· Netiquette.	4
ITALIANO	<ul style="list-style-type: none"> · La Giornata della Memoria e dell'impegno in ricordo delle vittime della mafia. · Letture scelte su vicende esemplari di difesa della legalità · Biografia di alcune vittime innocenti 	3	DIRITTO	· Cyberbullismo	2

STORIA	· Il valore del rispetto e delle regole negli sport dell'antichità	3	INGLESE	· Il Regolamento europeo sulla privacy	2
			SCIENZE DELLA TERRA E BIO	Effetti psicologici e neurologici derivanti dall'abuso dei Social Network (esempio: IHIKIKOMORI)	3
DOCENTI DEL CONSIGLIO DI CLASSE	· Regolamento di istituto · Statuto delle studentesse e degli studenti · Patto di corresponsabilità	3			
DIRITTO	· Norme giuridiche e regole sociali capaci di contrastare consumo e spaccio di droga · Le norme giuridiche poste in materia di tossicodipendenza e le relative sanzioni · Fenomeni di criminalità.	4			
INGLESE	Droghe e gioco nel mondo anglosassone	3			
SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA	Conseguenze sull'organismo delle dipendenze da alcool, fumo e droga	3			
EVENTUALI PROGETTI FORMULATI DALL'ASSE STORICO SOCIALE (esempi incontri con specialisti o uscite didattiche			EVENTUALI PROGETTI FORMULATI DELL'ASSE SCIENTIFICO TECNOLOGICO (esempi incontri con specialisti o uscite didattiche		
TOTALE ORE		22	TOTALE ORE		11

CURRICOLO VERTICALE DECLINATO PER COMPETENZE

CLASSI SECONDE ITT e IPIA

TOTALE 33 ORE IN UN ANNO

RISPETTO DI SÈ E DEGLI ALTRI

1° TRIMESTRE		PENTAMESTRE	
MODULO 5	COMPETENZA RIFERITA AL PECUP	MODULO 4	COMPETENZA RIFERITA AL PECUP
Educazione ad uno sviluppo equo, sostenibile e solidale	<ul style="list-style-type: none"> Educare al rispetto di sé, degli altri e dell'ambiente. Educazione alla salute e al benessere Disordini alimentari, anoressia, bulimia ecc. 	Educazione al rispetto e alla valorizzazione del patrimonio culturale e dei beni pubblici.	<ul style="list-style-type: none"> Rispettare l'ambiente, curarlo, conservarlo, migliorarlo, assumendo il principio di responsabilità. Rispettare e valorizzare il patrimonio culturale e dei beni pubblici comuni

DISCIPLINE COINVOLTE	ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE	N. ORE	DISCIPLINE COINVOLTE	ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE	N. ORE
DIRITTO	<ul style="list-style-type: none"> · Struttura e caratteri della Costituzione · Le Leggi Costituzionali e la procedura aggravata ex art. 138 Costituzione · art. 1, 3, 4, 5 e 6 della Costituzione 	3	DIRITTO	<ul style="list-style-type: none"> · Art. 9 e 41 Cost. · Agenda 2030 	2
STORIA	Il cibo nell'antichità	2	CHIMICA	Tutela dell'ambiente e deterioramento dei beni pubblici	3
GEOGRAFIA	La fame nel mondo	3			
RELIGIONE	Le confessioni religiose ed il diritto alla salute	3	DISEGNO E PROGETT.	<ul style="list-style-type: none"> · Art. 9 Cost., lo sviluppo della cultura e la tutela del paesaggio · Il diritto all'ambiente salubre 	

SCIENZE MOTORIE	Sport ed alimentazione	4		Parliamo di “smart city”	3
BIOLOGIA	Disordini alimentari e suoi effetti.	3	SCIENZE INTEGR.	Le fonti sostenibili e la raccolta differenziata	2
INGLESE	Abitudini alimentari nel mondo anglosassone	3	GEOGRAFIA	Regole da rispettare nei diversi ambienti: mare, montagne, città.	2
EVENTUALI PROGETTI FORMULATI DALL’ASSE STORICO SOCIALE E SCIENTIFICO TECNOLOGICO esempi incontri con specialisti o uscite didattiche			EVENTUALI PROGETTI FORMULATI DALL’ASSE STORICO SOCIALE E SCIENTIFICO TECNOLOGICO esempi incontri con specialisti o uscite didattiche		
TOTALE ORE		21	TOTALE ORE		12

CURRICOLO VERTICALE DECLINATO PER COMPETENZE

CLASSI TERZE ITT e IPIA
TOTALE 33 ORE IN UN ANNO

DIRITTI NATURALI

TRIMESTRE		PENTAMESTRE	
MODULO 1	COMPETENZA RIFERITA AL PECUP	MODULO 5	COMPETENZA RIFERITA AL PECUP
Democrazia diretta e partecipazione attiva	Essere consapevoli del valore e delle regole della vita democratica anche attraverso l’approfondimento degli elementi fondamentali del diritto che la regolano, con particolare riferimento al diritto del lavoro	Rispetto nei confronti delle persone e della natura	Educazione alla salute e al benessere

DISCIPLINE COINVOLTE		ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE	N. ORE	DISCIPLINE COINVOLTE	ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE	N. ORE	
	STORIA	Diritti nell'età medioevale	2	STORIA	La pandemie	3	
	INGLESE	Magna Charta e rivoluzione inglese	3	INGLESE	La peste nella letteratura anglosassone	3	
	RELIGIONE	Diritti umani: fratellanza, solidarietà, accoglienza...	3	RELIGIONE	La sostenibilità in chiave religiosa	4	
	ITALIANO	Organizzazioni non governative a tutela dei diritti e della pace	3	CAT	GESTIONE E SICUREZZA	Pianificazione e organizzazione delle misure in materia di salvaguardia della salute	4
					PROGETTAZIONE COSTRUZIONE ED IMPIANTI	Le nuove figure professionali della Green Economy	4
	SCIENZE MOTORIE	Campioni sportivi testimoni della difesa dei diritti umani	4	MAT	TECNOLOGIE MECC. APPLIC.	Fonti energetiche sostenibili	4
					TECNOLOGIE ELETTRIC. ELETTRONIC		
				TBS	MICROBIOLOGIA	Virus e Covid 19	4
					CHIMICA ORGANICA	Virus e Covid 19	4
				TBA	MICROBIOLOGIA	Virus e Covid 19	4
					IGIENE	Virus e Covid 19	4
				TEN	IMPIANTI ENERG. DISEGNO E PROG.	Tutela e salvaguardia della salute	4

				SISTEMI E SICUREZZA	Sicurezza del lavoro	4
TOTALE ORE			15	TOTALE ORE		18

CURRICOLO VERTICALE DECLINATO PER COMPETENZE

CLASSI QUARTE ITT e IPIA

TOTALE 33 ORE IN UN ANNO

UOMO ED AMBIENTE NEL MONDO DEL LAVORO

TRIMESTRE			PENTAMESTRE			
MODULO 1	COMPETENZA RIFERITA AL PECUP		MODULO 4	COMPETENZA RIFERITA AL PECUP		
Lavoro diritti e doveri	Essere consapevoli del valore delle regole attraverso l'approfondimento degli elementi fondamentali del diritto con particolare riferimento al tutela del lavoro		<ul style="list-style-type: none"> Educazione al rispetto e alla valorizzazione del patrimonio culturale e dei beni pubblici. 	<ul style="list-style-type: none"> Rispettare l'ambiente, curarlo, conservarlo, migliorarlo, assumendo il principio di responsabilità. Rispettare e valorizzare il patrimonio culturale e dei beni pubblici comuni 		
DISCIPLINE COINVOLTE	ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE	N. ORE	DISCIPLINE COINVOLTE	ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE	N. ORE	
T u t	ITALIANO	Lavoro nella letteratura tra '700 e '800 con particolare riferimento allo sfruttamento minorile	2	ITALIANO	La natura negli autori del '700 e '800	2

t i g l i i n d i r i z z i	INGLESE	Lavoro nella letteratura anglosassone tra '700 e '800 con particolare riferimento allo sfruttamento minorile.	2	INGLESE	Movimenti ambientalisti contro i cambiamenti climatici in Europa	2
	STORIA	Rivoluzione Industriale e condizione dei lavoratori.	2	ITALIANO	Le conseguenze sull'ambiente a seguito della Rivoluzione Industriale	2
	SCIENZE MOTORIE	Diritto dello sport : le tutele previste per gli atleti minorenni	3	SCIENZE MOTORIE	Strutture e materiali ecosostenibili utilizzati nelle diverse discipline sportive (es. impianti attrezzature ed abbigliamento)	3
	RELIGIONE	L'impegno della Chiesa contro lo sfruttamento del lavoro minorile	3			
CAT	ESTIMO	Codice deontologico delle professioni e deontologia professionale: i dilemmi etici in diversi settori	3	TOPOGRAFIA	Proteggere, ripristinare e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre	3
	PROG. COSTR. E IMPIANTI	Contrastare la desertificazione, arrestare il degrado del terreno	3	PROG., COSTR. E IMPIANTI	Fermare la perdita della diversità biologica	3
MAT	TECNOLOGIE ETECNICHE DI INSTALLAZIONE.	Le nuove figure professionali della Green Economy	3	TECNOLOGIE ELETTRICHE...	Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo	3
	TECNOLOGIE MECCANICHE	D. L. 81/08, rischi specifici nell'uso delle macchine e DPI	3	TECNOLOGIE MECCANICHE	Ecosostenibilità nelle fasi e nei cicli di lavorazione	3
TBS	CHIMICA ORGANICA	Codice deontologico delle professioni e deontologia professionale: i dilemmi etici in diversi settori	3	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA.....	Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell'acqua e delle strutture igienico-sanitarie	3
	IGIENE	D. L. 81/08, rischi specifici e DPI nei luoghi di lavoro	3	IGIENE	La sostenibilità nella gestione dell'acqua e delle strutture igienico sanitarie	3

TBA	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA.....	Codice deontologico delle professioni e deontologia professionale: i dilemmi etici in diversi settori	3	BIOLOGIA, MICROBIOLOGIA.....	Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell'acqua e delle strutture igienico-sanitarie	3
	FISICA AMBIENTALE	Le nuove figure professionali della Green Economy	3	FISICA AMBIENTALE	L'inquinamento acustico ed elettromagnetico	3
TEN	MECCANICA E MECCATRONICA	Le nuove figure professionali della Green Economy	3	IMPIANTI ENERG., DIS. PROG.	Assicurare a tutti l'accesso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni	3
	TECN. MECC. DI PRO.C E PROD.	D. L. 81/08, rischi specifici nell'uso delle macchine e DPI	3	MECCANICA E MECCATRONICA	Transizione energetica: utilizzo dell'energia per ottimizzare il consumo energetico nel rispetto delle normative sulla tutela dell'ambiente.	3
TOTALE ORE			18	TOTALE ORE		15

CURRICOLO VERTICALE DECLINATO PER COMPETENZE

CLASSI QUINTE ITT e IPIA

TOTALE 33 ORE IN UN ANNO

DEMOCRAZIA E ORGANI DI GARANZIE

TRIMESTRE		PENTAMESTRE	
MODULO 6	COMPETENZA RIFERITA AL PECUP	MODULO 1 MODULO 2	COMPETENZA RIFERITA AL PECUP
<ul style="list-style-type: none"> Educazione digitale, tutela della Privacy Comportamento e privacy per gli allievi impegnati nei PCTO 	Esercitare i principi della cittadinanza digitale, con competenza e coerenza rispetto al sistema integrato di valori che regolano la vita democratica	Democrazia diretta e rappresentativa. Organismi sovranazionali	Essere consapevoli del valore e delle regole della vita democratica. Il valore delle principali Istituzioni statali e della democrazia diretta. Riconoscere l'appartenenza, come cittadini italiani, a comunità ed organizzazioni internazionali di cui si comprendono i valori fondanti.

DISCIPLINE COINVOLTE		ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE	N. ORE	DISCIPLINE COINVOLTE	ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE	N. ORE
T u t t i g l i i n d i r i z	MATEMATICA	<ul style="list-style-type: none"> L'identità digitale, lo SPID e i suoi livelli Il domicilio digitale, PEC e PEO Il trattamento dati e il consenso dell'interessato anche nel PCTO 	5	STORIA	Democrazia e totalitarismi Storia dei partiti politici	4
	INGLESE	Fake news.	3	INGLESE	Ordinamento politico della Gran Bretagna. Il parlamento europeo (Peer to peer esperienza ERASMUS) Organismi internazionali	4
	ITALIANO	Riflessioni attraverso documenti sull'uso dei social nel mondo dei giovani.	3	SCIENZE MOTORIE	Lo sport come strumento di pace e democrazie	3
	DIRITTO IN CODICENZA	<ul style="list-style-type: none"> Proprietà intellettuale e diritto d'autore Diritto all'oblio Diritto di proporre reclamo al garante della privacy 	4	RELIGIONE	Rapporto fra religione e libertà	3

z i	ITALIANO	Riflessioni attraverso documenti sull'uso dei social nel mondo dei giovani.	3	DIRITTO IN CODOCENZA	Il Parlamento L'istituto del Referendum. Il voto come dovere civico	4
TBS	LEGISLAZIONE SANITARIA	Proprietà intellettuale e diritto d'autore · Diritto all'oblio · Diritto di proporre reclamo al garante della privacy	4	LEGISLAZIONE SANITARIA	Il Parlamento L'istituto del Referendum. Il voto come dovere civico	4
TOTALE ORE			15	TOTALE ORE		18

CURRICOLO VERTICALE DECLINATO PER COMPETENZE

CLASSI QUARTE IPIA SERALE

MAT

TOTALE 33 ORE IN UN ANNO

UOMO ED AMBIENTE NEL MONDO DEL LAVORO

TRIMESTRE		PENTAMESTRE
COMPETENZA RIFERITA AL PECUP	MODULO 4	COMPETENZA RIFERITA AL PECUP

Essere consapevoli del valore delle regole attraverso l'approfondimento degli elementi fondamentali del diritto con particolare riferimento al tutela del lavoro			<ul style="list-style-type: none"> • Educazione al rispetto e alla valorizzazione del patrimonio culturale e dei beni pubblici. 	<ul style="list-style-type: none"> • Rispettare l'ambiente, curarlo, conservarlo, migliorarlo, assumendo il principio di responsabilità. • Rispettare e valorizzare il patrimonio culturale e deibeni pubblici comuni 	
ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE		N. ORE	ARTICOLAZIONI CONSIGLIATE		N. ORE
ITALIANO	Lavoro nella letteratura tra '700 e '800 con particolare riferimento allo sfruttamento minorile	2	ITALIANO	La natura negli autori del '700 e '800	2
INGLESE	Lavoro nella letteratura anglosassone tra '700 e '800 con particolare riferimento allo sfruttamento minorile.	2	INGLESE	Movimenti ambientalisti contro i cambiamenti climatici in Europa	2
STORIA	Rivoluzione Industriale e condizione dei lavoratori.	2	ITALIANO	Le conseguenze sull'ambiente a seguito della Rivoluzione Industriale	2

SCIENZE MOTORIE	Diritto dello sport : le tutele previste per gli atleti minorenni	3	SCIENZE MOTORIE	Strutture e materiali ecosostenibili utilizzati nelle diverse discipline sportive (es. impianti attrezzature ed abbigliamento)	3
RELIGIONE	L'impegno della Chiesa contro lo sfruttamento del lavoro minorile	3			
TECNOLOGIE E TECNICHE DI INSTALLAZIONE.	Le nuove figure professionali della Green Economy	3	TECNOLOGIE ELETTRICHE...	Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo	3
TECNOLOGIE MECCANICHE	D. L. 81/08, rischi specifici nell'uso delle macchine e DPI	3	TECNOLOGIE MECCANICHE	Ecosostenibilità nelle fasi e nei cicli di lavorazione	3
TOTALE ORE		18	TOTALE ORE		15