

# CURRICOLO EDUCAZIONE CIVICA

## Traguardi di competenza

### Alla fine del secondo biennio

- Conosce gli elementi essenziali della discussione politica e morale del pensiero antico e moderno e riflette sul tema dei diritti, naturali, positivi, delle comunità, alla luce delle Rivoluzioni moderne e dei primi fenomeni di *nation building*.
- Sa come funziona un ragionamento e possiede competenze epistemiche intorno alla validità delle sorgenti/fonti e in ambito di ragionamento probabilistico.
- Conosce le istituzioni statali e l'organizzazione politica dei paesi di cui studia la lingua straniera, conosce la storia della bandiera e dell'inno nazionale.
- Conosce la storia della formazione dell'UE e le sue istituzioni politiche, conosce e sa interpretare i simboli dell'UE.
- Conosce i principi generali di educazione alimentare, anche in relazione all'attività fisica e sportiva, nonché di igiene personale che favoriscono uno stato di buona salute e migliorano l'efficienza psicofisica.
- Conosce i fondamentali dell' orienteering e l'utilizzo di base della bussola.

### NOTA:

LA INDICAZIONE MINISTERIALE E' DI PROCEDERE GARANTENDO UN NUMERO MINIMO DI ORE COMPLESSIVE DI 33 PER ANNUALITA', PER UN TOTALE MINIMO DI 66 ORE CUMULATIVE per le classi TERZA e QUARTA

LA COMPLESSITA' DELLE NOZIONI DA FORNIRE IN UN ISTITUTO PROFESSIONALE, soprattutto in termini di SICUREZZA e IGIENE DEL LAVORO, contemplate solo in modo superficiale ed incompleto nel Curricolo guida emanato dal MIUR ( che è caratterizzato su una base di progetto prevalentemente LICEALE), COMPORTA L'IMPLEMENTAZIONE del PROGETTO di "EDUCAZIONE CIVICA" coinvolgendo anche le materie scientifico tecnologiche.

IL CONTEGGIO FINALE PROPOSTO DAL SECONDO BIENNIO IPSIA CENNINI E' DI 33 ORE ALTERZO ANNO E DI 33 ORE AL QUARTO ANNO (variabile in crescita inserendo LE ATTIVITA' DI VISITE GUIDATE EXTRASCOLASTICHE, attualmente condizionate dalla situazione pandemica nazionale)

Colle Val d'Elsa, 03/10/2021	Revisione 1 -2021	IPSIA – Manutenzione e assistenza tecnica	Compilatore: prof. Marco Costantini
------------------------------	-------------------	---	-------------------------------------

## Curricolo

### Alla fine del SECONDO BIENNIO - tutti gli indirizzi

<b>Unità di apprendimento</b>	<b>Discipline coinvolte</b>	<b>Durata</b>	<b>Assi fondamentali</b>	<b>Agenda 2030</b>
<b>La nascita del pensiero politico e i rapporti tra i poteri (potere politico, potere religioso..)</b>	<i>Italiano</i>  <i>Storia</i>	<b>2 ore</b> (3 anno) <b>2 ore</b> (4 anno)  <b>1 ore</b> (3 anno) <b>1 ore</b> (4 anno)	Costituzione : art 1,seconda parte della Costituzione “ ordinamento della Repubblica art.55- art.138	Ob. 5 Raggiungere l’uguaglianza di genere ed emancipare tutte le donne e le ragazze
<b>Diritti naturali e positivi Educazione alla legalità</b>	<i>Italiano</i> (la tematizzazione letteraria: e.g. la figura di Antigone)  <i>Storia</i>  <i>IRC-Religione /materia Alternativa</i>	<b>1 ore</b> (3 anno) <b>1 ore</b> (4 anno)  <b>1 ore</b> (3 anno) <b>1 ore</b> (4 anno)  <b>1 ore</b> (3 anno) <b>1 ore</b> (2 anno)	Costituzione : i principi fondamentali con particolare attenzione art 2 della Cost.  Educazione alla legalità	Ob.16 promuovere società pacifiche e inclusive
<b>L’evoluzione del concetto di cittadinanza dallo stato-nazione al villaggio globale. I sistemi politici dei paesi di cui si studia l’Europa, l’Inno nazionale, la bandiera.</b>	<i>Italiano</i> (e.g.: l’Inno di Mameli e la sua presenza nella cultura contemporanea)  <i>IRC-Religione /materia Alternativa-Diritto</i> (modalità di acquisto della cittadinanza in Italia e negli altri ordinamenti giuridici) <i>Lingue straniere -inglese</i>	<b>1 ore</b> (3 anno)  <b>2 ore</b> (4 anno) <b>2 ore</b> (4 anno)  <b>1 ore</b> (4 anno)	Costituzione : diritti e doveri del cittadino art.13-54 della Cost.	Ob. 16 promuovere società pacifiche e inclusive  Ob.10 Riduzione delle disuguaglianze tra i Paesi
<b>Introduzione alle tecniche di argomentazione e logica di base</b>	<i>Italiano</i>  <i>Matematica</i>	<b>1 ore</b> (3 anno) <b>1 ore</b> (4 anno)  <b>1 ore</b> (3 anno) <b>1 ore</b> (4 anno)	Cittadinanza digitale	Ob. 9 innovazione tecnologica

I big data e gli algoritmi della rete. L'impatto dell'intelligenza artificiale.	<i>Matematica</i>	1 ore (3 anno) 1 ore (4 anno)	Cittadinanza digitale	Ob. 9 innovazione tecnologica
	<i>Tecnologie elettriche elettroniche e esercitazioni</i>	1 ore (3 anno) 1 ore (4 anno)		
Linee guida per una corretta alimentazione nel quadro di un'agricoltura e allevamento sostenibili - Stili di vita e salute dinamica	<i>Scienze motorie</i>	1 ore (3 anno) 1 ore (4 anno)	Sviluppo sostenibile	Ob. 3 Salute e benessere  Ob. 2 Sconfiggere la fame
	<i>IRC-Religione /materia Alternativa</i>	1 ore (3 anno) 1 ore (4 anno)		

Colle Val d'Elsa, 03/10/2021	Revisione 1 -2021	IPSIA – Manutenzione e assistenza tecnica	Compilatore: prof. Marco Costantini
------------------------------	-------------------	---	-------------------------------------

Le tecniche di fecondazione in vitro ed i temi di bioetica legati alla sessualità ed alle scelte di genere	<i>IRC-Religione /materia Alternativa</i>	1 ore (3 anno) 1 ore (4 anno)	Costituzione: art 3, art 32	Ob. 5 Parità di genere
Tutela del lavoratore in merito alla sicurezza del lavoro  Principi generali della sicurezza personale e collettiva a scuola, nei laboratori, negli ambienti di lavoro  Sicurezza ambientale e inquinamento del territorio	<i>Scienze motorie</i> (Sicurezza in palestra, a scuola e all'aperto, ergonomia, ed. stradale)  <i>Laboratori Tecnologici</i> (DPI sicurezza nell'uso di macchine, impianti ed attrezzature)  <i>TTIM- Tecnologie e tecniche installazione e manutenzione</i>  <i>Tecnologie elettrico elettroniche e esercitazioni</i>  <i>Tecnologie meccaniche e esercitazioni</i>	2 ore (3 anno) 2 ore (4 anno)  2 ore (3 anno) 2 ore (4 anno)  2 ore (3 anno) 2 ore (4 anno)  2 ore (3 anno) 2 ore (4 anno)	Sviluppo sostenibile  D.Lgs. 81/2008	Ob.11 comunità sicure

<p><b>Legislazione sulla sicurezza, normativa tecnica su prodotti, attrezzature, impianti</b></p>	<p><b>Laboratori Tecnologici -</b></p> <p><b>TTIM- Tecnologie e tecniche installazione e manutenzione</b></p> <p><b>Tecnologie elettrico elettroniche e esercitazioni</b></p> <p><b>Tecnologie meccaniche e esercitazioni</b></p>	<p><b>1 ore</b> (3 anno) <b>1 ore</b> (4 anno)</p> <p><b>2 ore</b> (3 anno) <b>2 ore</b> (4 anno)</p> <p><b>2ore</b> (3 anno) <b>2 ore</b> (4 anno)</p> <p><b>2 ore</b> (3 anno) <b>2 ore</b> (4 anno)</p>	<p>Sviluppo sostenibile</p> <p>D.Lgs. 81/2008</p>	<p>Ob.11 comunità sicure</p>
<p><b>Uscite sul territorio</b> <b>Elementi di orienteering Visite e incontri presso istituzioni pubbliche e realtà associative del territorio</b> <b>*)</b> <i>(unità di apprendimento condizionata alle condizioni pandemiche nazionali)</i></p>	<p><b>Scienze motorie</b> <i>(Attività motorie in ambiente naturale)</i></p> <p><b>Italiano</b> (Patrimonio culturale e dei beni comuni) <b>Storia</b></p>	<p><b>2 ore</b> (3 anno) <b>2 ore</b> (4 anno)</p> <p><b>2 ore</b> (3 anno) <b>2 ore</b> (4 anno)</p> <p><b>2 ore</b> (3 anno) <b>2 ore</b> (4 anno)</p>	<p>art.18 della Cost. , seconda parte della Costituzione "l'ordinamento della Repubblica"</p>	<p>Ob. 11 città e comunità sicure, inclusive</p> <p>Ob.16 promuovere società inclusive e pacifiche per lo sviluppo sostenibile</p>
<p><b>3° ANNO = 33 ORE</b> effettive – <b>4° ANNO 33 ORE</b> effettive (escluso le uscite sul territorio, condizionate dalla situazione pandemica ) <b>TOTALE secondo BIENNIO 66 ore</b></p>				<p><b>(33+33)</b></p>

Colle Val d'Elsa, 03/10/2021	Revisione 1 -2021	IPSIA – Manutenzione e assistenza tecnica	Compilatore: prof. Marco Costantini
------------------------------	-------------------	---	-------------------------------------