ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
" BALDESSANO-ROCCATI "
Viale Garibaldi, 7 – 10022 Carmagnola (TO)
Tel. 011 9720387 – 011 9721808
C. F. 84509050013 – C. U. UFN6QS
TOIS008006@istruzione.it – TOIS008006@pec.istruzione.it

FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI — Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU — Ministero dell'Istruzione e del Merito — Italiadomani

MODULI DI ORIENTAMENTO FORMATIVO A.S. 2025/2026
(D.M. 22.12.2022 n. 328, art. 7)

INDIRIZZO DI STUDI: LICEO SCIENTIFICO_OPZIONE SCIENZE APPLICATE

Legenda delle competenze sviluppabili

Entrecomp	Quadro delle competenze imprenditoriali
Digcomp	Quadro delle competenze digitali
Greencomp	Quadro delle competenze per la sostenibilità
Lifecomp	Quadro delle competenze personali, sociali, imparare a imparare/soft skills
Quadro delle competenze per una cultura democratica	Quadro delle competenze per una cultura democratica (consapevolezza culturale e cittadinanza attiva).

AREA AZZURRA– Orientamento Formativo
"*Scopri il tuo talento, segui la tua direzione*"

I moduli di *Orientamento formativo* sono inseriti nell'**AREA AZZURRA** del progetto dell'Istituto "Baldessano-Roccati" dedicato alla Formazione Scuola-Lavoro (FSL/ex PCTO) e all'Orientamento e denominato "*SEMAFORO*".
Il colore azzurro richiama infatti quello delle **frecce direzionali** ubicate alle intersezioni semaforiche, che presuppongono "scelte di strade da percorrere".
Analogamente, i percorsi di Orientamento hanno l'obiettivo di **aiutare gli studenti a sviluppare competenze trasversali, riconoscere i propri talenti, inclinazioni e attitudini** e di aiutarli a compiere **scelte post-diploma consapevoli**, in vista della realizzazione dei propri **progetti di vita personali e professionali.**
Il monte orario annuale complessivo è stabilito in minimo 30 ore, che possono essere curriculari (C), extracurriculari (E) o in modalità mista (M); nel triennio finale possono essere solo curriculari e possono essere parzialmente integrate nei percorsi di Formazione Scuola-Lavoro (FSL).
Il presente documento ha natura programmatica e previsionale; eventuali modifiche, integrazioni, riduzioni, sostituzioni o soppressioni di percorsi potranno essere effettuate per sopraggiunte esigenze didattico-organizzative o per variazione delle risorse disponibili (materiali e umane), fermo restando il rispetto del monte orario minimo ministeriale.

MODULI DI ORIENTAMENTO/DIDATTICA ORIENTATIVA A.S. 2025-2026

TITOLO MODULO CLASSI PRIME:

"ESPLORARE IL MONDO, TRA PACE, TECNOLOGIE, ECONOMIA E CREATIVITÀ"

CLASSE: 1DSA **MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 57**

PROGETTO/ PERCORSO	TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)	STRUTTURA EROGATRICE	DOCENTE/I REFERENTE/I	EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE	FSL	ED. CIVICA	DESTINATARI	COMPETENZE	MONTE ORE
AUSTRALIA VS. ITALIA" **(UDA di Ed. Civica)**	C	/	Inglese Altri docenti coinvolti: Scienze Informatica Scienze Motorie e Sportive Italiano	Attività formative ed esperienziali di natura comparatistica (raffronto tra i due Paesi) Messaggi che viaggiano: la pubblicità tra due culture	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	1DSA	Entrecomp Greencomp Digcomp Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	16
UNITI PER LA PACE (CULTIVATING A CULTURE OF PEACE) **(UDA di Ed. Civica)**	C	IISS Baldessano-Roccati	Inglese	Attività formative e laboratoriali in aula; Verifiche formative e compito di realtà	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	Percorso di classe	Lifecomp Quadro competenze per una cultura democratica	10
PERCENTUALI E PROPORZIONALITÀ TRA ECONOMIA DOMESTICA E INVESTIMENTI FAMILIARI	C	IISS Baldessano-Roccati	Matematica	Attività formative di matematica finanziaria ed Educazione finanziaria (con valutazione e feedback)	/	X Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	Percorso di classe	Entrecomp Lifecomp Quadro competenze per una cultura democratica	6

								Digcomp	
PERCORSO DI AUTOCAD	C	IISS Baldessano-Roccati	Disegno e Storia dell'arte	Attività laboratoriali (apprendimento delle principali funzioni del software e applicazioni nel campo dei metodi di rappresentazione grafica 2D)	/	/	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Lifecomp	15
RIFLESSIONE SUL VALORE ORIENTATIVO DELLE DISCIPLINE	C	IISS Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe	-**Settimana dell'otium**: attività preparatorie, conferenze con interventi di esperti e letture individuali, *feedback*)	/	X	1DSA	Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	10
CLASSE: 1ESA								**MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 50**	
PROGETTO/ PERCORSO	**TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)**	**STRUTTURA EROGATRICE**	**DOCENTE/I REFERENTE/I**	**EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE**	**FSL**	**ED. CIVICA**	**DESTINATARI**	**COMPETENZE**	**MONTE ORE**
VIVERE LA SCUOLA	C	Istituto Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe	Attività in aula, in auditorium, intervento di esperto e *feedback* (con valutazione)	/	X	1 ESA	Quadro delle competenze per una cultura democratica, Lifecomp	7
DAL BARATTO AL BRAND: LABORATORIO DI ECONOMIA CREATIVA	C	Istituto Baldessano-Roccati	Matematica Storia Disegno e Storia dell'arte	Attività in aula, anche in compresenza <u>Tematiche (Ed. finanziaria):</u> - Percentuali e proporzionalità, tra economia domestica e investimenti familiari		X Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	1 ESA	Entrecomp Digcomp Lifecomp Greencomp Quadro delle competenze per una	20

				- Il sistema finanziario nell'antichità: baratto, moneta, prestiti, inflazione - Compito di realtà				cultura democratica	
PERCORSO DI AUTOCAD	C	Istituto Baldessano-Roccati	Disegno e Storia dell'arte	Apprendimento delle funzioni intermedie del software e applicazioni nel campo dei metodi di rappresentazione grafica 3D	/	/	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Lifecomp	15
L'UNIVERSO E LO SPAZIO: INTERPRETAZIONI ANTICHE E MODERNE	C	Istituto Baldessano-Roccati	Storia e geografia Scienze	Attività formative in aula e di approfondimento a casa Visita al Planetario		/ Sviluppo economico e sostenibilità	1 ESA	Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	8
CLASSE: 1FSA							**MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 76**		
PROGETTO/ PERCORSO	**TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)**	**STRUTTURA EROGATRICE**	**DOCENTE/I REFERENTE/I**	**EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE**	**FSL**	**ED. CIVICA**	**DESTINATARI**	**COMPETENZE**	**MONTE ORE**
UNO SGUARDO AL CIELO	C	IISS Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe Altri docenti coinvolti: Italiano Scienze Storia e Geografia	- Il cielo nel mito e nei poemi epici, lettura e commento di passi omerici; costellazioni e miti (attività formativa in preparazione alla visita al Planetario) - Uscita didattica: visita e laboratorio presso l'Osservatorio Astronomico di Pino Torinese; - Astronomia e astrologia nel mondo antico.	/	X Sviluppo economico e sostenibilità	Percorso di classe	Entrecomp Greencomp Lifecomp Quadro competenze per una cultura democratica	24

LA FINANZA PER IL CITTADINO	C	IISS Baldessano-Roccati	Storia e Geografia Matematica	<u>Attività formative di Ed. finanziaria:</u> - il sistema finanziario nell'antichità: baratto prestiti, inflazione; - percentuali e proporzionalità, tra economia domestica ed investimenti familiari.	/	X Sviluppo economico e sostenibilità	Classi seconde Scienze Applicate	Entrecomp, Greencomp Lifecomp, Quadro delle competenze per una cultura democratica	12
ARTE E POI…	C	IISS Baldessano-Roccati	Italiano	Settimana dell'otium Uscita didattica al Salone del libro e attività ad esse connesse (letture e analisi testi, discussione, feedback)	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	Percorso di classe	Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica Digcomp	15
PERCORSO DI AUTOCAD	C	Istituto Baldessano-Roccati	Disegno e Storia dell'arte	Apprendimento delle funzioni intermedie del software e applicazioni nel campo dei metodi di rappresentazione grafica 3D	/	/	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Lifecomp	15
"VIVERE LA SCUOLA" **(U.D.A. di Ed. Civica)**	C	IISS Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe Altri docenti coinvolti: Italiano	Attività in classe, intervento esperto (docente Diritto), Assemblea di Istituto, elezione organi collegiali, verifica intermedia e compito di realtà.	/	X Costituzione	Percorso di classe	Lifecomp Quadro competenze per una cultura democratica	10

TITOLO MODULO CLASSI SECONDE:

"COLTIVARE LE PROPRIE COMPETENZE PER UN FUTURO CONSAPEVOLE E SICURO"

CLASSE: 2DSA **MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 35**

PROGETTO/ PERCORSO	TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)	STRUTTURA EROGATRICE	DOCENTE/I REFERENTE/I	EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE	FSL	ED. CIVICA	DESTINATARI	COMPETENZE	MONTE ORE
GUIDA LA TUA VITA: SCEGLI LA SICUREZZA **(UDA di Ed. Civica)**	C	Istituto Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe	Attività formative in aula e laboratoriali	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	2DSA	Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	12
PERCORSO DI EDUCAZIONE FINANZIARIA	C	Istituto Baldessano-Roccati	Matematica	Attività formative in aula e laboratoriali	/	X Sviluppo economico e sostenibilità	2 DSA	Entrecomp Digcomp Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	4
PERCORSO DI AUTOCAD	C	Istituto Baldessano-Roccati	Disegno e Storia dell'arte	Apprendimento delle funzioni intermedie del software e applicazioni nel campo dei metodi di rappresentazione grafica 3D	/	/	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Lifecomp	15
RIFLESSIONE SUL VALORE ORIENTATIVO DELLE DISCIPLINE	C	Istituto Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe	Settimana dell'Otium: incontro con l'autore e attività formative correlate	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	2DSA	Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	4

CLASSE: 2ESA						MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 58			
PROGETTO/ PERCORSO	**TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)**	**STRUTTURA EROGATRICE**	**DOCENTE/I REFERENTE/I**	**EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE**	**FSL**	**ED. CIVICA**	**DESTINATARI**	**COMPETENZE**	**MONTE ORE**
PERCORSO SALUTE E SICUREZZA	C	IISS Baldessano-Roccati	Coordinatore di Classe Commissione Benessere e Salute	Interventi con esperti in Auditorium: Manduco ergo sum, Prevenzione dipendenze, Ed. stradale, compito/i di realtà	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	Percorso di classe	Entrecomp Greencomp Lifecomp Quadro competenze per una cultura democratica	11
PERCORSO DI AUTOCAD	C	Istituto Baldessano-Roccati	Disegno e Storia dell'arte	Apprendimento delle funzioni intermedie del software e applicazioni nel campo dei metodi di rappresentazione grafica 3D	/	/	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Lifecomp	15
RIFLESSIONE SUL VALORE ORIENTATIVO DELLE DISCIPLINE	C	Istituto Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe Altri docenti coinvolti: Italiano Matematica Fisica Scienze	- Settimana dell'Otium (attività formative in aula e interventi di esperti esterni in Auditorium); - Notte del Liceo: "*La Matematica nella Natura*"; - Uscita didattica al "*Salone del Libro*" e attività di analisi e riflessione correlate.	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	2ESA	Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	12
LA FINANZA E IL CITTADINO	C		Coordinatore di classe Altri docenti coinvolti: Matematica Fisica Storia	Attività formative in aula e in laboratorio sulle tematiche: - matematica finanziaria; - la finanza nel mondo antico;	/	X Sviluppo economico e sostenibilità	Classi seconde Scienze Applicate	Entrecomp Digcomp Lifecomp Quadro delle competenze per una	10

			Informatica	- le valute digitali.				cultura democratica	
LA CHIMICA NELLA STORIA	C		Coordinatore di classe Altri docenti coinvolti: Scienze Fisica Storia Italiano	- Visita al MUCH (Museo della Chimica di Settimo torinese) con attività di laboratorio - Chimica ed alchimia nella storia (2 ore) Primo Levi come chimico.	/	X Sviluppo economico e sostenibilità	2ESA	Entrecomp Greencomp Digcomp Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	10
CLASSE: 2FSA								**MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 74**	
PROGETTO/ PERCORSO	**TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)**	**STRUTTURA EROGATRICE**	**DOCENTE/I REFERENTE/I**	**EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE**	**FSL**	**ED. CIVICA**	**DESTINATARI**	**COMPETENZE**	**MONTE ORE**
PERCORSO SALUTE E SICUREZZA	C	IISS Baldessano-Roccati	Coordinatore di Classe Commissione Benessere e Salute	Interventi con esperti in Auditorium: Manduco ergo sum, Prevenzione dipendenze, Ed. stradale, compito/i di realtà	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	Percorso di classe	Entrecomp Greencomp Lifecomp Quadro competenze per una cultura democratica	14
LA FINANZA PER IL CITTADINO	C	Istituto Baldessano-Roccati	Informatica Storia Matematica	Attività formative in aula e in laboratorio sulle tematiche: - dalla retta al portafoglio: matematica per scelte intelligenti. - la finanza nel mondo antico; - le valute digitali.	/	X Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	Classi seconde scienze applicate	Entrecomp Digcomp Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	10

PERCORSO DI AUTOCAD	C	Istituto Baldessano-Roccati	Disegno e Storia dell'arte	Apprendimento delle funzioni intermedie del software e applicazioni nel campo dei metodi di rappresentazione grafica 3D	/	/	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Lifecomp	15
CULTURA A 360°	C	Istituto Baldessano-Roccati	Italiano	Settimana dell'Otium: intervento esperto e attività formative correlate; Uscita didattica al Salone del Libro e attività ad essa connesse (lettura ed analisi di testi, riflessioni e *feedback*)	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	2FSA	Digcomp Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	15
NOTTE DEI LICEI	M	Istituto Baldessano-Roccati	Matematica	Preparazione di una performance di divulgazione scientifica da presentare durante la "Notte del Liceo" sul tema: "*La matematica nella natura*"	/	X Sviluppo economico e sostenibilità	2FSA	Entrecomp Greecomp Digcomp Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	10
LA CHIMICA NELLA STORIA	C	Istituto Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe Altri docenti coinvolti: Scienze Fisica Storia Italiano	- Visita al MUCH (Museo della Chimica di Settimo torinese) con attività di laboratorio - Chimica ed alchimia nella storia (2 ore) Primo Levi come chimico.	/	X Sviluppo economico e sostenibilità	2ESA	Entrecomp Greencomp Digcomp Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	10

TITOLO MODULO CLASSI TERZE:

"COSTRUIRE SE STESSI ATTRAVERSO SCELTE, CAPACITÀ E PERCORSI IN EVOLUZIONE"

CLASSE: 3DSA — MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 57

PROGETTO/ PERCORSO	TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)	STRUTTURA EROGATRICE	DOCENTE/I REFERENTE/I	EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE	FSL	ED. CIVICA	DESTINATARI	COMPETENZE	MONTE ORE
VIAGGIO ALLA SCOPERTA DI SÉ	C	UniTo	Docente Orientatore (ambito universitario)	Laboratorio collettivo e attività interpersonali alla scoperta di se stessi	X Asse soft skills Asse cittadinanza	X Sviluppo economico e sostenibilità	3DSA	Lifecomp; Quadro delle competenze per una cultura democratica	15
IL COMMERCIO NELLE SUE DECLINAZIONI	C	IIS Baldessano-Roccati	Matematica	Lezioni dialogate, sulle funzioni in economia (funzione della domanda e del''offerta, guadagno e ricavo)	/	X Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	3DSA	Entrecomp; Digcomp; Quadro delle competenze per una cultura democratica (consapevolezza culturale e cittadinanza attiva).	10
PERCORSO DI AUTOCAD	C		Disegno e Storia dell'arte	Tematica sviluppata: "*Capire la Spazialità Forma e Design*"	X Asse soft skills Asse imprenditorialità	/	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Lifecomp	15
IL MIO E-PORTFOLIO	C	IISS Baldessano-Roccati	Tutor Orientamento	Compilazione dell'E-portfolio e Produzione del Capolavoro	/	X Cittadinanza digitale	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Lifecomp	5

DIDATTICA ORIENTATIVA APPLICATA DAY BY DAY	C		Coordinatore di classe Italiano	Settimana dell'OTIUM: - incontro con l'autore e attività formative correlate; - rappresentazione teatrale e attività formative correlate; Proiezione film "*La voce di Hind Rajab*", discussione, *feedback*.	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	3DSA	Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	12
CLASSE: 3ESA								**MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 50**	
PROGETTO/ PERCORSO	**TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)**	**STRUTTURA EROGATRICE**	**DOCENTE/I REFERENTE/I**	**EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE**	**FSL**	**ED. CIVICA**	**DESTINATARI**	**COMPETENZE**	**MONTE ORE**
LE FUNZIONI IN ECONOMIA: COSA TI SERVE? COSA MI OFFRI? MI CONVIENE? **(UDA di Ed. Civica: Educazione finanziaria)**	C	/	Matematica	Attività formative in laboratorio di informatica sulle funzioni in economia (funzione della domanda e dell'offerta, guadagno e ricavo)	/	X Sviluppo economico e sostenibilità	3ESA	Entrecomp Digcomp Quadro delle competenze per una cultura democratica Lifecomp	6
PERCORSO DI AUTOCAD	C	Istituto Baldessano-Roccati	Disegno e Storia dell'arte	Apprendimento delle funzioni avanzate del software e applicazioni nel campo dei metodi di rappresentazione grafica assonometrica	X Asse soft skills Asse Imprenditorialità	/	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Lifecomp	15
IL MIO E-PORTFOLIO	C	IISS Baldessano-Roccati	Tutor Orientamento	Compilazione dell'E-portfolio e Produzione del Capolavoro	/	X Cittadinanza digitale	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Lifecomp	5

RIFLESSIONE SUL VALORE ORIENTATIVO DELLE DISCIPLINE	C	IISS Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe Altri docenti coinvolti: Italiano Inglese Scienze Sostegno	-<u>Settimana dell'otium:</u> attività preparatorie, conferenze con interventi di esperti sia in ambito scientifico che umanistico e letture individuali, *feedback*; attività di *Debate* e correlate attività preparatorie su tematiche connesse all'Agenda 2030); - <u>Presentazioni digitali in classe preparate dagli studenti</u> sul tema: "*I giovani di oggi possono essere i veri artefici di un cambiamento ecologico per il futuro*"; - Visione del film "*La voce di Hind Rajab*" e discussione di classe.	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	3ESA	Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica Digcomp Greencomp	24

TITOLO MODULO CLASSI QUARTE:

"SEGUIRE I FUTURI IN MOVIMENTO, TRA IDEE, VIAGGI E SAPERI DA REINVENTARE"

CLASSE: 4DSA

MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 33

PROGETTO/ PERCORSO	TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)	STRUTTURA EROGATRICE	DOCENTE/I REFERENTE/I	EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE	FSL	ED. CIVICA	DESTINATARI	COMPETENZE	MONTE ORE
ALLA SCOPERTA DI FIRENZE	C	IIS Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe	Visita culturale della città, attività formative preparatorie e successive (con feedback) in aula		X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	Percorso di classe	Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	12

PERCORSO DI EDUCAZIONE FINANZIARIA	C	IIS Baldessano-Roccati	Docente di matematica	Le funzioni in economia	X Asse imprenditorialità Asse soft skills Asse cittadinanza	X Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	Percorso di classe	Entrecomp Digcomp Lifecomp	6
VERSO IL FUTURO: ALLA SCOPERTA DELLE PROFESSIONI	C	UniTo	Coordinatore di classe	Attività di orientamento per possibili professionalità future	X	X	Percorso di classe	Entrecomp, Digcomp, Lifecomp	15
CLASSE: 4ESA								**MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 60**	
PROGETTO/ PERCORSO	**TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)**	**STRUTTURA EROGATRICE**	**DOCENTE/I REFERENTE/I**	**EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE**	**FSL**	**ED. CIVICA**	**DESTINATARI**	**COMPETENZE**	**MONTE ORE**
AMBIENTE E SOSTENIBILITÀ TRA SCIENZA, NATURA E CULTURA **(UDA multidisciplinare)**	C	IIS Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe Discipline coinvolte: Matematica; Italiano; Scienze; Scienze motorie e sportive; Disegno e Storia dell'Arte;	Attività formative, laboratoriali ed esperienziali (sia indoor che outdoor) comprendenti: - Visita d'istruzione a Firenze ed attività correlate; - Percorso di Educazione finanziaria; - L'immagine di ciascuno attraverso l'arte e i social; - Sicuro per la strada; - PLS - Giornate all'Università di Chimica: le nanospugne	X (parziale) Asse imprenditorialità Asse soft skills Asse cittadinanza Asse consapaevolezza ed espressioni culturali	X (parziale) Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	Tutta la classe	Soft skills Digcomp Lifecomp Greencomp Entrecomp	50

				- Percorso di AutoCad.					
ATTUALITÀ, INFORMAZIONE, DIALOGO, CONFRONTO	C	IIS Baldessano-Roccati	Coordinatore di classe	Attività formative in aula, laboratoriali ed esperienziali e con interventi di esperti, in particolare: - Laboratori di scrittura sulle "*fake news*"; - Settimana dell'Otium (conferenze in ambito scientifico e attività correlate); Visione del film "*La voce di Hind Rajab*" e discussione in classe.	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	5BST	Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica Greencomp Entrecomp Digcomp	10
CLASSE: 4FSA							**MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 39**		
PROGETTO/ PERCORSO	**TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)**	**STRUTTURA EROGATRICE**	**DOCENTE/I REFERENTE/I**	**EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE**	**FSL**	**ED. CIVICA**	**DESTINATARI**	**COMPETENZE**	**MONTE ORE**
ECONOMIA VS FINANZA: DUE PIANI, UN SOLO OBIETTIVO (UDA di Educazione finanziaria)	C	IIS Baldessano-Roccati	Matematica	Attività formative in aula e laboratoriali sul tema: "*Le funzioni in economia: confronto tra piani finanziari ed economici*"	X Asse imprenditorialità Asse cittadinanza Asse soft skills	X Sviluppo economico e sostenibilità	4FSA	ENTRECOMP LIFECOMP Quadro delle competenze per una cultura democratica	6
CHIMICA INTERGENERAZIONALE	C	IIS Baldessano-Roccati	Scienze	Attività formative e laboratoriali in collaborazione con scuole secondarie di primo grado del territorio (attività di "*peer tutoring*")	X Asse imprenditorialità Asse soft skills	/	4FSA	Entrecomp Lifecomp	10

PROGECAD (Percorso di AutoCad)	C	IIS Baldessano-Roccati	Disegno e Storia dell'Arte	Apprendimento delle funzioni avanzate del software e applicazioni nel campo dei metodi di rappresentazione grafica 3D	X Asse imprenditorialità Asse soft skills	/	4FSA	Digcomp Lifecomp Entrecomp	15
RIFLESSIONE SUL VALORE ORIENTATIVO DELLE DISCIPLINE	C		Coordinatore di classe	- Settimana dell'Otium (interventi di esperti ed attività formative correlate); - "*La voce di Hind Rajab*": visione del film, discussione e verifica	X Asse della cittadinanza Asse culturale	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	4FSA	Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	8

TITOLO MODULO CLASSI QUINTE:

"METTERE LE IDEE IN AZIONE: STORIE, SCELTE E PROGETTI CHE PLASMANO IL DOMANI"

CLASSE: 5DSA

MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 40

PROGETTO/ PERCORSO	TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)	STRUTTURA EROGATRICE	DOCENTE/I REFERENTE/I	EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE	FSL	ED. CIVICA	DESTINATARI	COMPETENZE	MONTE ORE
QUANDO IL GIOCO NON È PIÙ UN GIOCO **(Percorso di Educazione finanziaria)**	C	IIS Baldessano-Roccati	Prof. Luca Ravera	Attività formative in aula e laboratoriali	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	Percorso di indirizzo (classi quinte LSA)	Lifecomp	10
LA PAGINA CHE NON C'È - LABORATORIO DI GIORNALISMO	C	IIS Baldessano-Roccati	Italiano	Attività formative in aula e laboratoriali	X Asse delle soft skills Asse culturale	X Cittadinanza digitale	Percorso di indirizzo (classi quinte LSA)	Lifecomp Digcomp	8

RIFLESSIONE SUL VALORE ORIENTATIVO DELLE DISCIPLINE	C	IIS Baldessano-Roccati	Italiano Fisica Scienze	- Partecipazione al concorso "*Inge Feltrinelli*" ed attività formative correlate - Magneti e neutroni: applicazioni pacifiche e belliche dell'energia atomica; - Attività di laboratorio di biotecnologie presso MRSN; - Settimana dell'Otium: interventi di esperti ed attività formative correlate; - Uscite didattiche; viaggio di istruzione ed attività formative ed esperienziali correlate.	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	5DSA	Lifecomp Entrecomp Digcomp Greencomp	22
PROGETTARE PER COMUNICARE: MOSTRE E PADIGLIONI CON IL CAD (Percorso di AutoCad)	C	IIS Baldessano-Roccati	Disegno e Storia dell'Arte	Attività formative in aula e laboratoriali	X (parziale) Asse imprenditorialità Asse soft skills Asse cittadinanza	X (parziale) Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Greencomp Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	15 ore

CLASSE: 5ESA — MONTE ORE TOTALE PROGRAMMATO: 47

PROGETTO/ PERCORSO	TIPOLOGIA DI PERCORSO (C; E; M)	STRUTTURA EROGATRICE	DOCENTE/I REFERENTE/I	EVENTUALI ATTIVITÀ SVOLTE	FSL	ED. CIVICA	DESTINATARI	COMPETENZE	MONTE ORE
QUANDO IL GIOCO NON È PIÙ UN GIOCO	C	IIS Baldessano-Roccati	Prof. Luca Ravera	Attività formative in aula e laboratoriali	/	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità	Percorso di indirizzo (classi quinte LSA)	Lifecomp	10

(Percorso di Educazione finanziaria)									
LA PAGINA CHE NON C'È - LABORATORIO DI GIORNALISMO	C	IIS Baldessano-Roccati	Italiano	Attività formative in aula e laboratoriali	X Asse delle soft skills Asse culturale	X Cittadinanza digitale	Percorso di indirizzo (classi quinte LSA)	Lifecomp Digcomp	8
RIFLESSIONE SUL VALORE ORIENTATIVO DELLE DISCIPLINE	C	IIS Baldessano-Roccati	Italiano Fisica Scienze Scienze Motorie e Sportive	- Partecipazione al concorso "*Inge Feltrinelli*" ed attività formative correlate - Magneti e neutroni: applicazioni pacifiche e belliche dell'energia atomica; - Sicuro per la strada: uscita sul territorio ed attività formative correlate; - Settimana dell'Otium: interventi di esperti ed attività formative correlate; - Uscite didattiche, viaggio di istruzione ed attività formative ed esperienziali correlate.	X	X Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	5ESA	Lifecomp Entrecomp Digcomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	14
LABORATORI DI AUTOCAD (Percorso di AutoCad)	C		Disegno e Storia dell'Arte	apprendimento delle funzioni avanzate del software e applicazioni nel campo dei metodi di rappresentazione grafica, progettazione urbanistica ed architettonica	X (parziale) Asse imprenditorialità Asse soft skills	X (parziale) Costituzione Sviluppo economico e sostenibilità Cittadinanza digitale	Percorso di indirizzo	Entrecomp Digcomp Greencomp Lifecomp Quadro delle competenze per una cultura democratica	15 ore

				<u>Attività specifiche svolte:</u> -*Esplorazione urbana*: mapping del territorio Carmagnolese nei settori viabilità e parcheggi, arredo urbano e verde pubblico; - *Karma*_Campus: progettazione architettonica di un campus universitario ubicato nel territorio di Carmagnola.	Asse cittadinanza				