INDIRIZZO MADE IN ITALY - PERCORSO MODA

01. Titolo UdA	UDA ORIENTATIVA DILLO CON UNO SLOGAN											
02.	L'Unità di apprendimento ha l'obiettivo di promuovere la conoscenza di sé attraverso la conoscenza dell'altro e del diverso, al fine di sviluppare il senso di inclusione e di appartenenza alla società multietnica e il rispetto della diversità dei bisogni, delle espressioni e dei gusti personali. Grazie all'unità di apprendimento saranno promosse alcune competenze chiave europee con funzione orientativa ed altre competenze di indirizzo utili alla conoscenza del settore professionale di riferimento. Lo svolgimento											
Contestualizzazione/finalità 03. Destinatari	espressioni è uei gust personan. Urazela ai unità di apprenammento saranno promosse atcune competenze enave europee el previsto nella seconda parte del secondo periodo didattico. Classe prima dell'indirizzo Industria e artigianato per il Made in Italy - percorso Moda	on iunzione orientativa eu aure competenze ut murrizzo utili auta conoscenza dei seuore professionate di Filefimento. Lo svoigimento e										
	ORE CURRICOLARI	ORE EXTRA - CURRICOLARI										
04. Monte ore complessivo	36	5										
05. Situazione-problema / compiti di realtà dell'UdA	individualmente, gli studenti dovranno progettare un logo, utilizzando tecniche di lettering (Tecnologie, disegno e progetta	I grafia, Diritto/Educazione civica), svolgendo ricerche ed elaborando uno slogan educativo. Nella seconda parte, lavorando uzione), e ricamare con punti a mano una stola o una shopper con un messaggio/slogan educativo finalizzato all'inclusione e al rispetto nze integrate) e calcolando anche i consumi e i costi dei materiali da utilizzare nel prodotto (Matematica). Il prodotto sarà infine										
06. Prodotti da realizzare Tipologie di prove		lel logo con cui presentare il messaggio (Tecnologie, disegno e progettazione); 3) una scheda del prodotto, con la scelta dei materiali e materiali (Matematica); 5) il logo ricamato con punti a mano su una maglietta (Laboratori tecnologici ed esercitazioni); 6) una										
	07.1 Competenze Istruzione Professionale (D.I. 92 del 24/05/2018 e LL.GG. 2019)	07.2 Competenze Chiave UE (Raccomandazione del Consiglio UE del 22/05/2018)										
	07.1.1 Competenze Istruzione Professionale di Area Generale	a valenza orientativa: CCEU5 - competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare										
	Gen1.2 BIENNIO: Saper valutare fatti e orientare i propri comportamenti personali in ambito familiare, scolastico e sociale.	CCEU6 - competenza in materia di cittadinanza										
	Gen2 BIENNIO: Gestire l'interazione comunicativa, orale e scritta, in relazione agli interlocutori e al contesto. Comprendere i punti principali di testi orali e scritti di varia tipologia, provenienti da fonti diverse, anche digitali. Elaborare testi funzionali, orali e scritti, di varie tipologie, per descrivere esperienze, spiegare fenomeni e concetti, raccontare eventi	CCEUI - competenza alfabetica funzionale										
	Gen5 BIENNIO: Utilizzare la lingua straniera, in ambiti inerenti alla sfera personale e sociale, per comprendere i punti principali di testi orali e scritti; per produrre semplici e brevi testi orali e scritti per descrivere e raccontare esperienze ed eventi; per interagire in situazioni semplici e di routine e partecipare a brevi conversazioni.	CCEU2 - competenza multilinguistica										
	Gen7 BIENNIO: Identificare le forme di comunicazione e utilizzare le informazioni per produrre semplici testi multimediali in contesti strutturati, sia in italiano sia nelle lingue straniere oggetto di studio, verificando l'attendibilità delle fonti.	CCEU4 - competenza digitale										
07. Competenze obiettivo	Gen12 BIENNIO: Utilizzare i concetti e gli strumenti fondamentali dell'asse culturale matematico per affrontare e risolvere problemi strutturati anche utilizzando strumenti e applicazioni informatiche.	CCEU3 - competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria										
	07.2.1 Competenze Istruzione Professionale di Area di Indirizzo Ind1 BIENNIO: Predisporre il progetto per la realizzazione di prodotti semplici e di tipologie conosciute sulla base di specifiche dettagliate riguardanti i materiali, le tecniche di lavorazione, la funzione e le dimensioni.	CCEU3 - competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria										
	Ind2 BIENNIO: Realizzare disegni tecnici e/o artistici, di prodotti o parti semplici e consuete, utilizzando le metodologie di rappresentazione grafica e gli strumenti tradizionali o informatici più idonei alle esigenze specifiche di progetto e di settore/contest.	CCEU8 - competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali										
	Ind3 BIENNIO: Realizzare e presentare modelli fisici di semplici manufatti e/o parti di manufatti, con caratteristiche dimensionali corrispondenti a quanto previsto dal progetto.											
	Ind1 BIENNIO: Predisporre il progetto per la realizzazione di prodotti semplici e di tipologie conosciute sulla base di specifiche dettagliate riguardanti i materiali, le tecniche di lavorazione, la funzione e le dimensioni.	CCEU7 - competenza imprenditoriale										
	IndS BIENNIO: Predisporre macchine tradizionali, utensili, strumenti e attrezzature necessarie alle diverse fasi di attività sulla base di indicazioni dettagliate, monitorando il loro funzionamento, curando le attività di manutenzione ordinaria.											
08. Prerequisiti	Le funzioni linguistiche della comunicazione (Italiano); Norme di sicurezza dei laboratori, saper utilizzare e conoscere gli strumenti di laborattorio come squadre e metro a nastro Conoscenza dei materiali utilizzati e il tipo di detergenti che possono essere utilizzati e conoscenza dei pittogrammi dei de Conoscerea alcuni brand famosi nell'ambito del fashion che utilizzano monogrammi come logo e saper raffigurare in manie Software di rappresentazione grafica per la promozione del logo (TIC);	etergenti (Scienze integrate);										
	Utilizzare le procedure del calcolo aritmetico (a mente, per iscritto, a macchina) per risolvere problemi. (Matematica). Conoscenze	Abilità										
	riferita alla competenza	Gen1.2 BIENNIO: Saper valutare fatti e orientare i propri comportamenti personali in ambito familiare, scolastico e sociale.										
	GEN1.2 ASSE STORICO SOCIALE: I Principi fondamentali e la Parte I della Costituzione.	GEN1.2 ASSE STORICO SOCIALE: Interpretare i fatti e gli accadimenti attraverso una lettura critica delle principali fonti di informazione										
	riferita alla competenza	Gen2 BIENNIO: Gestire l'interazione comunicativa, orale e scritta, in relazione agli interlocutori e al contesto. Comprendere i punti principali di testi orali e scritti di varia tipologia, provenienti da fonti diverse, anche digitali. Elaborare testi funzionali, orali e scritti, di varie tipologie, per descrivere esperienze, spiegare fenomeni e concetti, raccontare eventi										
	GEN2 ASSE LINGUAGGI: Strumenti e codici della comunicazione e loro connessioni in contesti formali, organizzativi e professionali.	GEN2 ASSE LINGUAGGI: Scrivere testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo, regolativo, argomentativo) anche in formato digitale, corretti sul piano morfosintattico e ortografico, con scelle lessicali appropriate, coerenti e coesi, adeguati allo scopo e al destinatario, curati nell'impaginazione, con lo sviluppo chiaro di un'idea di fondo e con riferimenti/citazioni funzionali al discorso										
	riferita alla competenza	Gen5 BIENNIO: Utilizzare la lingua straniera, in ambiti inerenti alla sfera personale e sociale, per comprendere i punti principali di testi orali e scritti; per produrre semplici e brevi testi orali e scritti per descrivere e raccontare esperienze ed eventi; per interagire in situazioni semplici e di routine e partecipare a brevi conversazioni.										
	GEN5 ASSE LINGUAGGI: Tipi e generi testuali, inclusi quelli specifici della microlingua dell'ambito professionale di appartenenza	GENS ASSE LINGUAGGI: Scrivere testi chiari e sufficientemente dettagliati, cocrenti e coesi, adeguati allo scopo e al destinatario utilizzando il lessicos specifico, su argomenti noti di interesse generale, di attualità e attinenti alla microlingua dell'ambito professionale di appartenenza										
	riferita alla competenza	Gen7 BIENNIO: Identificare le forme di comunicazione e utilizzare le informazioni per produrre semplici testi multimediali in contesti strutturati, sia in italiano sia nelle lingue straniere oggetto di studio, verificando l'attendibilità delle fonti.										
	GEN7 ASSE SCIENTIFICO TECNOLOGICO: Applicazioni di scrittura, calcolo, grafica	GEN7 ASSE SCIENTIFICO TECNOLOGICO: Utilizzare il linguaggio e gli strumenti adeguati alla situazione comunicativa										
	GEN7 ASSE SCIENTIFICO TECNOLOGICO: Tecniche di comunicazione	GEN7 ASSE LINGUAGGI: Ideare e realizzare semplici testi multimediali in italiano o in lingua straniera su tematiche culturali, di studio e professionali.										
		GEN7 ASSE LINGUAGGI: Ideare e realizzare semplici testi multimediali in italiano o in lingua straniera su tematiche culturali, di studio e professionali.										
	riferita alla competenza	Gen12 BIENNIO: Utilizzare i concetti e gli strumenti fondamentali dell'asse culturale matematico per affrontare e risolvere problemi strutturati anche utilizzando strumenti e applicazioni informatiche.										
	GEN12 ASSE MATEMATICO: Gli insiemi numerici N, Z, Q, R: rappresentazioni, operazioni, ordinamento.Calcolo percentuale.	GEN12 ASSE MATEMATICO: Utilizzare in modo consapevole strumenti di calcolo automatico										
		GEN12 ASSE MATEMATICO: Operare con i numeri interi e razionali e valutare l'ordine di grandezza dei risultati. GEN12 ASSE MATEMATICO: Utilizzare in modo consapevole le procedure di calcolo e il concetto di approssimazione.										
09. Saperi	riferita alla competenza	Ind1 BIENNIO: Predisporre il progetto per la realizzazione di prodotti semplici e di tipologie conosciute sulla base di specifiche dettagliate riguardanti i materiali, le tecniche di lavorazione, la funzione e le dimensioni.										
	INDI BIENNIO: Concetti di base di chimica dei materiali. INDI BIENNIO: Propio tenzishe peri il dicomo in relegione al esttere di attività	INDI BIENNIO: Realizzare schizzi e disegni/bozze di massima. NINI BIENNIO: Identificare a Compuliazione la dishiotta dal alicata in contesti compiliai ricognessi a hau definiti										
	IND1 BIENNIO: Regole tecniche per il disegno in relazione al settore di attività.	IND1 BIENNIO: Identificare e formalizzare le richieste del cliente in contesti semplici, ricorrenti e ben definiti.										
		Ind2 BIENNIO: Realizzare disegni tecnici e/o artistici, di prodotti o parti semplici e consuete, utilizzando le metodologie di										
	riferita alla competenza											
	IND2 BIENNIO: Tecniche di disegno e rappresentazione grafica.	rappresentazione grafica e gli strumenti tradizionali o informatici più idonei alle esigenze specifiche di progetto e di settore/contesto. IND2 BIENNIO: Leggere e realizzare un semplice disegno tecnico e/o artistico.										
	·	rappresentazione grafica e gli strumenti tradizionali o informatici più idonei alle esigenze specifiche di progetto e di settore/contesto.										

INDIRIZZO MADE IN ITALY - PERCORSO MODA

	riferita alla competenza	Ind3 BIENNIO: Realizzare e presentare modelli fisici di semplici manufatti e/o parti di manufatti, con caratteristiche dimensionali corrispondenti a quanto previsto dal progetto.							
	IND3 BIENNIO: Regole di compilazione di una relazione tecnica.	IND3 BIENNIO: Utilizzare gli strumenti di misura per la rilevazione delle caratteristiche salienti di un manufatto.							
	IND3 BIENNIO: Caratteristiche chimiche, fisiche dei materiali impiegati.	IND3 BIENNIO: Interpretare le informazioni contenute in un disegno tecnico/artistico.							
	IND3 BIENNIO: Grandezze fondamentali dei sistemi internazionali di misura e/o degli specifici sistemi di misura in uso nel settore di attività.	IND3 BIENNIO: Realizzare prototipi con le macchine tradizionali e/o le tecniche di lavorazione manuali rilevanti in relazione al settore di attività.							
	riferita alla competenza	Ind1 BIENNIO: Predisporre il progetto per la realizzazione di prodotti semplici e di tipologie conosciute sulla base di specifiche dettagliate riguardanti i materiali, le tecniche di lavorazione, la funzione e le dimensioni.							
	IND4 BIENNIO: Caratteristiche chimiche, fisiche dei materiali impiegati.	IND4 BIENNIO: Applicare le opportune tecniche di lavorazionemanuale.							
	IND4 BIENNIO: Tecniche manuali di lavorazione.	IND4 BIENNIO: Attrezzare le macchine e/o selezionare gli strumenti, gli utensili e i materiali più opportuni in relazione al progetto.							
		IND4 BIENNIO: Applicare le indicazioni progettuali nella realizzazione del manufatto/bene, verificando la conformità fra progett prodotto.							
		IND4 BIENNIO: Rilevare le caratteristiche fisiche e chimiche di modelli e prototipi.							
	riferita alla competenza	Ind5 BIENNIO: Predisporre macchine tradizionali, utensili, strumenti e attrezzature necessarie alle diverse fasi di attività sulla base di indicazioni dettagliate, monitorando il loro funzionamento, curando le attività di manutenzione ordinaria .							
	IND5 BIENNIO: Caratteristiche e impiego di utensili, strumenti e macchine in relazione all'area di attività.	IND5 BIENNIO: Predisporre, attrezzare, avviare in sicurezza e controllare le macchine tradizionali necessarie in relazione al set di attività.							
		IND5 BIENNIO: Avere cura degli strumenti e degli utensili.							
	Insegnamento	ore curricolari							
	Asse dei Linguaggi: Italiano	2							
10.1	Asse storico sociale: Diritto e Economia	3							
10. Insegnamenti coinvolti	Asse matematico: Matematica	3							
	Asse scientifico tecnologico prof.le: Scienze integrate	4							
	Asse scientifico tecnologico prof.le: Tecnologie, disegno e progettazione	4							
	Asse scientifico tecnologico prof.le: Laboratori tecnologici ed esercitazioni	14							
	Asse scientifico tecnologico prof.le: TIC Asse storico sociale: Storia	2							

FASI DELL'UDA

NR E TITOLO	CONTENUTI	INSEGNAMENTI	STRATEGIE DIDATTICHE	TIPO DI ATTIVITA'	STRUMENTI	ESITI/PRODOTTI INTERMEDI		CRITERI EVIDENZE PER LA VALUTAZIONE		RIFEI	RIMENTI TEMPO	RALI
FASE 0.	TUTTI GLI IN	NSEGNAMENTI COINVOLTI	STRATEGIE DI	GLI STUDENTI ACCOMPAGNANO LO SVOLGIMENTO DI OGNI FASE DELL'UDA	PC, TABLET O	PORTFOLIO DIGITALE	COMP	a valenza orientativa: CCEU5 - competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare	Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	ORE TOTALI FASE PORTFOLIO	CURRICOLARI	EXTRA-CURRICOLARI
PORTFOLIO		NELL'UDA	METACOGNIZIONE	CON LA COMPILAZIONE DEL PORTFOLIO	SMARTPHONE	PORTPOLIO DIGITALE	EVID	Riflettere sul percorso svolto, autovalutare i metodi ed i risultati ottenuti ipotizzando strategie di miglioramento.	Rubrica metacognitiva	(DISTRIBUITE NELLE FASI DETTAGLIATE)	8	0
FASE 1.			COMUNITÀ DI RICERCA		PC PORTATILI		COMP 1	Gen1.2 BIENNIO: Saper valutare fatti e orientare i propri comportamenti personali CCEU6 - competenza in materia		ORE TOTALI FASE	5	2
FASE 1.							COMIT	in ambito familiare, scolastico e sociale.	e valutazione dell'evidenza	SCANSIONE SETTIMANE	ORE SETT.LI CURRICOLARI	ORE SETT.LI EXTRA-CURRICOLARI
		Asse storico sociale: Storia		A partire da uno stimolo (video, fonte scritta)				Selezionare le parole chiave più significative ed organizzarle in un cloud che rappresenti graficamente i messaggi	Rubrica di prodotto	1^ SETTIMANA Si	2	1
	Esempi biografici e fonti sul diritto all'uguaglianza e			gli studenti svolgono un'attività di ricerca su personaggi storici che hanno lottato contro le discriminazioni per l'affermazione		Cloud di parole chiave sul rispetto, l'uguaglianza e la	EVID 1.1	principali sul rispetto dell'altro e sull'uguaglianza		2^ SETTIMANA Sì	2	1
Ricerca storica	sul contrasto alle discriminazioni		seleziona tra:	dell'uguaglianza (Martin Luther King, Rosa Parks, Mandela, Gandhi, Katharine Hamnett).	TABLET	tolleranza estrapolate dalla ricerca	COMP ATTIVITA' COOPERATIVA	CCEU5 - competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare	Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	10^ SETTIMANA		
		Asse dei Linguaggi: Italiano					EVID ATTIVITA' COOPERATIVA	Collaborare in gruppo per la realizzazione del prodotto/servizio, nel rispetto del ruolo dei compiti e dei tempi assegna comunicando in modo corretto.	Rubrica di processo	PORTFOLIO	1	0
			STUDIO DI CASO		SOFTWARE DIDATTICI					ORE TOTALI FASE	4	0
FASE 2.		Asse storico sociale: Diritto e Economia		Gli studenti analizzano articoli di cronaca sulla		-	COMP 1	Genl. 2 BIENNIO: Saper valutare fatti e orientare i propri comportamenti personali in ambito familiare, scolastico e sociale. (CCEU6 - competenza in materia cittadinanza cittadinanza)	Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	SCANSIONE SETTIMANE	ORE SETT.LI CURRICOLARI	ORE SETT.LI EXTRA-CURRICOLARI
	Casi di cronaca			discriminazione (razziale, di genere, religiosa, ideologica), riflettono sull'articolo 3 della		Mappa di un brainstorming con	EVID 1.1	Elaborare una mappa con riflessioni varie e significative sul caso di cronaca analizzato, con riferimenti all'articolo 3 d	Ila Rubrica di prodotto	1^ SETTIMANA		
	sulla discriminazione			Costituzione, per poi effettuare una discussione in gruppo ed elaborare delle riflessioni e dei		riflessioni e opinioni raccolte durante la discussione sul caso trattato		Costituzione.		2^ SETTIMANA Sì	2	
Riflettiamo sull'attualità			seleziona tra:	messaggi sul caso trattato. Restituzione finale in plenaria di quanto emerso nei gruppi di discussione.	seleziona tra:		COMP ATTIVITA' COOPERATIVA	CCEU5 - competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare	Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	10^ SETTIMANA		
							EVID ATTIVITA' COOPERATIVA	Collaborare in gruppo per la realizzazione del prodotto/servizio, nel rispetto del ruolo dei compiti e dei tempi assegna comunicando in modo corretto.	Rubrica di processo	PORTFOLIO	1	0
FASE 3.			COOPERATIVE LEARNING		DOCUMENTI DI TESTO	NTI DI	COMP 1	Gen2 BIENNIO: Gestire l'interazione comunicativa, orale e scritta, in relazione agli interlocutori e al contesto. Comprendere i punti principali di testi orali e scritti (CCEUI - competenza alfabetica di varia tipologia, provenienti di fonti diverse, anche digitali. Elaborate testi di cuizionale di contrologia.	Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	ORE TOTALI FASE	3	0
		Asse dei Linguaggi: Italiano		1				funzionali, orali e scritti, di varie tipologie, per descrivere esperienze, spiegare fenomeni e concetti, raccontare eventi	e valutazione dell'evidenza	SCANSIONE SETTIMANE	ORE SETT.LI CURRICOLARI	ORE SETT.LI EXTRA-CURRICOLARI
		Asse dei Linguaggi: Italiano		A partire dalle parole chiave raccolte e dalle riflessioni fatte nelle fasi precedenti, gli		Elaborazione di un slogan con un messaggio educativo che sensibilizza al rispetto dell'altro	EVID 1.1	Elaborare uno slogan originale e significativo, che trasmetta un messaggio educativo legato all'uguaglianza e al rispett	Rubrica di prodotto	1^ SETTIMANA		
	Gli elementi della comunicazione			studenti elaborano in gruppo uno slogan sul rispetto dell'altro (del diverso), da utilizzare po nelle fasi realizzative successive			EVID 1.1	dell'altro ed efficace dal punto di vista comunicativo		2^ SETTIMANA		
a.					1				Selezionare tra:	3^ SETTIMANA Sì	2	
Slogan			seleziona tra:	_	seleziona tra:		COMP ATTIVITA' COOPERATIVA	CCEU5 - competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare	Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	10^ SETTIMANA		
							EVID ATTIVITA' COOPERATIVA	Collaborare in gruppo per la realizzazione del prodotto/servizio, nel rispetto del ruolo dei compiti e dei tempi assegna comunicando in modo corretto.	Rubrica di processo	PORTFOLIO	1	0
FASE 4.			PEER TUTORING		seleziona tra:		COMP 1	Ind2 BIENNIO: Realizzare disegni tecnici e/o artistici, di prodotti o parti semplici consucte, utilizzando le metodologie di rappresentazione grafica e gli strumenti radizionali o informatici più idone alle esignera specifiche di progetto e di diffunili culturali.	ii Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	ORE TOTALI FASE	5	3
			Lavoro individuale, con la possibilità di far lavorare alcuni studenti		Strumenti da disegno	20		settore/contesto.		SCANSIONE SETTIMANE	ORE SETT.LI CURRICOLARI	ORE SETT.LI EXTRA-CURRICOLARI
		Asse scientifico tecnologico	con BES in coppia,	Gli studenti ricercano modelli, collegandosi all'esempio di Hamnett, e realizzano un	(squadra, matita, tratto pen, colori)		EVID 1.1	Realizzare un progetto grafico aderente alla traccia, con un lettering leggibile e originale, che preveda anche varianti colore mediante l'impiego dei software di grafica digitale	Rubrica di prodotto	1^ SETTIMANA 2^ SETTIMANA		-
		prof.le: Tecnologie, disegno e progettazione	peer tutoring	disegno tecnico del capo o dell'accessorio (la stola o lo shopper) su cui andrà applicata la				Realizzare un disegno tecnico del capo/accessorio sulla base del progetto e	Rubrica di prodotto	3^ SETTIMANA		
	Tecniche di	progenizione	STUDIO DOMESTICO	stampa o il ricamo, individuando il tessuto in base alla stagione e sviluppando una	seleziona tra:	Pannyacantaziona grafica della	EVID 1.2	della fattibilità tecnica, completandolo con note tecniche e sartoriali (tessuto, rifiniture)		4^ SETTIMANA Sì	4	3
Rappresentazione dello slogan	rappresentazione grafica del testo (lettering e scelta cromatica simbolica)			osci an augotto e symposiato un prapresentazione grafica dello slogan educativo elaborato nella fase di Italiano (tramite la tecnica del lettering). Il disegno sarà corredato dalle indicazioni tecniche utili alla realizzazione del prodotto e alla confezione dello stesso e digitalizzato in	Stampe di materiali	Rappresentazione grafica dello slogan tramite una tecnica di telepresentazione sologan tramite una tecnica di lettering (ricumo o stampa) e il progetto del mannafato da realizzare (disegno tecnico)	COMP 2	Ind2 BIENNIO: Realizzare disegni tecnici e/o artistici, di prodotti o parti semplici ce consuele, utilizzando le metodologie di rappresentazione grafica e gli strumenti radizionali o informatici più idonei alle esigenze specifiche di progetto e di settore/contesto.	Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	5^ SETTIMANA		
				formato jpeg. Gli studenti inizieranno a compilare anche la	ricercati dal web			Saper utilizzare strumenti e materiali grafico-pittorici e digitali, eventualmente in situazioni di apprendimento	Rubrica di processo	6^ SETTIMANA		
		Asse scientifico tecnologico prof.le: Laboratori tecnologici ed		relativa scheda tecnica.			EVID 2.1	super unizzue sumzente unaciant e maiciani garaccojnictiva e ungian, e Comunificare in sunazzoni disperconfinenzo cooperativo, e proporre idee originali da condividere, rispettando i tempi di consegna assegnati e tenendo conto della fattibilità del manufatto		7^ SETTIMANA		
		esercitazioni			L'estensione digitale (jpeg) finalizzata alla stampa del prodotto su tessuto		EVID ATTIVITA' COOPERATIVA		-	PORTFOLIO	1	0

FASI DELL'UDA

NR E TITOLO	CONTENUTI	INSEGNAMENTI	STRATEGIE DIDATTICHE	TIPO DI ATTIVITA'	STRUMENTI	ESITI/PRODOTTI INTERMEDI		CRITERI EVIDENZE PER LA VALUTAZIONE		RIFERIMENTI TEMPORALI				
			LABORATORIO		LABORATORIO			Ind3 BIENNIO: Realizzare e presentare modelli fisici di semplici manufatti e/o	Modalità di verifica	ORE TOTALI FASE	15	0		
FASE 5.					Strumenti digitali e di		COMP 1	parti di manufatti, con caratteristiche dimensionali corrispondenti a quanto previsto dal progetto.	e valutazione dell'evidenza	SCANSIONE SETTIMANE	ORE SETT.LI CURRICOLARI	ORE SETT.LI EXTRA-CURRICOLARI		
				Gli studenti dovranno realizzare il prodotto	laboratorio; eventuale stampante su tessuto	:	EVID 1.1	Realizzare il cartamodello dell'accessorio, con precisione, ordine e ottimizzazione del foglio di lavoro, rispett misure di costruzione definite in fase progetto e completando l'elaborato con la relativa industrializzazione	ndo le Rubrica di prodotto	1^ SETTIMANA 2^ SETTIMANA	-	-		
				progettato nella fase precedente, su cui			EVID 1.2		Selezionare tra:	3^ SETTIMANA	-			
Cartamodello e stampa	Analisi e compilazione di documentazione tecnica finalizzata ai processi produttivi	Asse scientifico tecnologico prof.le: Laboratori tecnologici ed esercitazioni	Lavoro individuale, con la possibilità di far lavorare alcuni studenti con BES in coppia, utilizzando strategie di peer tutoring	3) appoggio/piazzamento, taglio e confezione 4) stampa o ricamo (ore di compresenza). Gli studenti aggiornano inoltre la scheda		Realizzazione del cartamodello e taglio e confezione dell'accessorio (shopper o stola)	COMP 2	Indé BIENNIO: Saper gestrie le attività di realizzazione di un beneimanufatto, servendosi delle reantiersitiche specifiche di modelli prototojta, applicamdo le indicazioni progettuali e le opportune tecniche di lavorazione manuale. Indé BIENNIO: Predisporre macchine tradizionali, tuensili, strumenti e attrezzature necessarie alle diverse fast di attività sulla base di indicazioni dettagliate, monitorando il lor offunzionamento, curando le attività di manutenzione ordinaria. Inde programmento de la dività di di manutenzione ordinaria in di manutenzione ordinaria in di di la di	Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	5^ SETTIMANA Si	14			
				tecnica avviata nella fase precedente.				Realizzare l'appoggio/piazzamento rispettando i vincoli del tessuto e l'ottimizzazione dei consumi, il taglio	Rubrica di prodotto	6^ SETTIMANA	-			
		Asse scientifico tecnologico prof.le: Tecnologie, disegno e					EVID 2.1	semindustriale rispettando le norme di sicurezza e la confezione dell'accessorio, seguendo correttamente il ci- lavorazione fornito dal docente	lo di	7^ SETTIMANA	-			
		progettazione					EVID ATTIVITA' COOPERATIVA	-	-	PORTFOLIO	1	0		
FASE 6.			COOPERATIVE LEARNING		PC PORTATILI		COMP 1	Indi BIENNIO: Predisporre il progetto per la realizzazione di prodotti semplici e di tipologie conosciute sulla base di specifiche dettagliate riguardanti i materiali, le tecniche di lavorazione, la funzione e le dimensioni.		ORE TOTALI FASE	5 ORE SETTLI	0 ORE SETTLI		
									-3-5	SCANSIONE SETTIMANE	CURRICOLARI	EXTRA-CURRICOLARI		
		Asse scientifico tecnologico					EVID 1.1	Realizzare una scheda tecnica del tessuto usato, tenendo conto della lavorazione industriale del tessuto stesso	e del suo Selezionare tra:	1^ SETTIMANA		-		
		prof.le: Scienze integrate		A partire da una ricerca svolta, gli studenti			EVID 1.1	trattamento		2^ SETTIMANA				
	La materia (differenziare un			elaboreranno, a seconda del gruppo di lavoro, una parte del prodotto costituita da:		Scheda sul materiale impiegato con informazioni sulla storia del			Selezionare tra:	3^ SETTIMANA				
	elemento da un		COMUNITÀ DI RICERCA	una scheda storica e scientifica del materiale:	LABORATORIO	tessuto, la lavorazione industriale	EVID 1.2			4^ SETTIMANA				
	composto) Le fibre tessili.			2) lavorazione tessile a livello industriale;		e sul trattamento per conservarlo in uno stato ottimale	COMP 2	#N/D	Modalità di verifica	5^ SETTIMANA				
Trattamento del tessuto	II PH.		-	il trattamento per conservare il tessuto in uno stato ottimale.		in uno stato ottimate			e valutazione dell'evidenza Selezionare tra:	6^ SETTIMANA Si	2			
tessuto				uno stato ottimate.			EVID 2.1			7^ SETTIMANA Sì	2			
			seleziona tra:		seleziona tra:		COMP ATTIVITA' COOPERATIVA	CCEU5 - competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare	Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	10^ SETTIMANA				
							EVID ATTIVITA' COOPERATIVA	Collaborare in gruppo per la realizzazione del prodotto/servizio, nel rispetto del ruolo dei compiti e dei tempi comunicando in modo corretto.		PORTFOLIO	1	0		
FASE 7.			COOPERATIVE LEARNING		DOCUMENTI DI TESTO		COMP 1	Gen12 BIENNIO: Utilizzare i concetti e gli strumenti fondamentali dell'asse culturale matematico per affrontare e risolvere problemi strutturati anche utilizzando strumenti e applicazioni informatiche. iingegneria	ntematica e conologie e e valutazione dell'evidenza	ORE TOTALI FASE	4 ORE SETT.LI	0 ORE SETT.LI		
					Foglio di calcolo		EVID 1.1	11		SCANSIONE SETTIMANE	CURRICOLARI	EXTRA-CURRICOLARI		
		Asse matematico: Matematica						Saper quantificare le risorse necessarie per la realizzazione di un prodotto sartoriale in termini di materiali e		1^ SETTIMANA		=		
	Valutazione dei			Gli studenti analizzano la scheda tecnica				effettuando anche una coerente analisi dimensionale.	(valutabile anche nel processo)	2^ SETTIMANA				
	costi per la realizzazione di un			elaborata dalle materie di indirizzo per la realizzazione del capo d'abbigliamento. Gli	PC PORTATILI	Elaborazione di una scheda costi		Saper eseguire calcoli aritmetici in contesti di realtà, anche con l'uso di strumenti digitali.	Rubrica di prodotto	3^ SETTIMANA 4^ SETTIMANA				
	capo			alunni valuteranno in particolare il consumo	PC PORTATILI	Elaborazione di una scheda costi.	COMPA	#N/D	Modalità di verifica	5^ SETTIMANA				
Quanto costa?	d'abbigliamento		4	dei materiali necessari e i relativi costi.	Internet, calcolatrice		COMP 2	#ND	e valutazione dell'evidenza					
							EVID 2.1		Selezionare tra:	6^ SETTIMANA Sì	3			
					seleziona tra:		COMP ATTIVITA' COOPERATIVA	CCEU5 - competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare	Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	10^ SETTIMANA				
							EVID ATTIVITA' COOPERATIVA	Collaborare in gruppo per la realizzazione del prodotto/servizio, nel rispetto del ruolo dei compiti e dei tempi comunicando in modo corretto.	assegnati, Rubrica di processo	PORTFOLIO	1	0		
FASE 8.			LABORATORIO		PC PORTATILI		COMP 1	Gen7 BIENNIO: Identificare le forme di comunicazione e utilizzare le informazioni per produrre semplici testi multimediali in contesti strutturati, sia in intaliano sia nelle lingue straniere oggetto di studio, verificando l'attendibilità delle	Modalità di verifica e valutazione dell'evidenza	ORE TOTALI FASE	3	0		
		Asse scientifico tecnologico						fonti.	C THICKNESS HE WELL CYTUCISA	SCANSIONE SETTIMANE	ORE SETT.LI CURRICOLARI	ORE SETT.LI EXTRA-CURRICOLARI		
		prof.le: TIC							Rubrica di prodotto	1^ SETTIMANA	- CHARCOL IN			
	Software di grafica			Gli studenti elaboreranno delle locandine per promuovere i prodotti realizzati e i messaggi		Locandina pubblicitaria sui prodotti elaborati e sugli slogan	EVID 1.1	Realizzare una locandina pubblicitaria sui prodotti elaborati e sugli slogan educativi curata dal punto di vista e originale, utilizzando in modo funzionale e corretto gli applicativi necessari	grafico	2^ SETTIMANA				
	,		Lavoro individuale	educativi trasmessi dagli slogan.		educativi	EVID 2.2		Selezionare tra:	8^ SETTIMANA Sì	2			
Pubblicità				-		-	COMP ATTIVITA'		Modalità di verifica	9^ SETTIMANA				
			seleziona tra:	_	seleziona tra:	_	COOPERATIVA	-	e valutazione dell'evidenza	10^ SETTIMANA				
							EVID ATTIVITA' COOPERATIVA	-	-	PORTFOLIO	1	0		

RUBRICA DI VALUTAZIONE DELLE COMPETENZE

COMPITO DI REALTA': PRODOTTI:

Gli studenti, suddivisi in gruppi di lavoro, affronteranno il tema della diversità e del rispetto dell'altro (Italiano, Storia/geografia, Diritto/Educazione civica), svolgendo ricerche ed elaborando uno slogan educativo. Nella seconda parte, lavorando individualmente, gli studenti dovranno progettare un logo, utilizzando tecniche di lettering (Tecnologie, disegno e progettazione), e ricamare con punti a mano una stola o una shopper con un messaggio/slogan educativo finalizzata all'inclusione i rispetto del diverso (Laboratori tecnologici), individuando il tipo di materiale da utilizzare e la manutenzione del capo finale (Scienze integrate) e calcolando anche i consumi e i costi dei materiali da utilizzare nel prodotto (Matematica). Il prodotto sarà infine

Gli studenti realizzeranno: 1) un messaggio educativo sottoforma di slogan (Italiano) lavorando in gruppo; 2) un disegno del logo con cui presentare il messaggio (Tecnologie, disegno e progettazione); 3) una scheda del prodotto, con la scelta dei materiali e indicazioni sulla manutenzione del capo finale (Scienze integrate); 4) una scheda con il calcolo dei consumi e dei costi dei materiali (Matematica); 5) il logo ricamato con punti a mano su una maglietta (Laboratori tecnologici ed esercitazioni); 6) una campagna pubblicitaria del prodotto e del messaggio educativo sui canali social dell'istituto (TIC).

		n una piccola campagna di comunicazione pubb	COMPETENZA	DIMENSIONE DI		LIVELLI DI PADRONANZA DELLE EVIDENZE								
FASE UDA	INSEGNAMENTO	COMPETENZA IP	CHIAVE UE	VALUTAZIONE	EVIDENZA	INIZIALE (D)	BASE (C)	INTERMEDIO (B)	AVANZATO (A)					
FASE 0. PORTFOLIO	TUTTI GLI INSEGNAMENTI COINVOLTI NELL'UDA	a valenza orientativa: CCEU5 - competenza pe di imparare ad imparare	rsonale, sociale e capacità	Rubrica metacognitiva	Riflettere sul percorso svolto, autovalutare i metodi ed i risultati ottenuti ipotizzando strategie di miglioramento.	Lo studente ricostruisce in modo frammentario le attività svolte presentando riflessioni sintetiche e poco significative sul proprio operato e sugli esiti conseguiti.	Lo studente ricostruisce sinteticamente ed in modo sufficientemente ordinato le attività svolte presentando semplici riflessioni sul proprio operato e sugli esiti conseguiti.	Lo studente ricostruisce in modo ordinato e abbastanza completo le attività svolte presentando ampie rifflessioni sul proprio operato e sugli esiti conseguiti.	Lo studente ricostruisce in modo completo e organico le attività svolte presentando riflessioni consapevoli e significative sul proprio operato, sugli estit conseguiti e avanzando proposte di miglioramento					
FASE 1.	Asse storico sociale:	Gen1.2 BIENNIO: Saper valutare fatti e orientare i propri comportamenti personali in ambito familiare, scolastico e sociale.	CCEU6 - competenza in materia di cittadinanza	Rubrica di prodotto	Selezionare le parole chiave più significative ed organizzarle in un cloud che rappresenti graficamente i messaggi principali sul rispetto dell'altro e sull'uguaglianza	Il gruppo seleziona poche parole chiave significative, organizzandole in modo non sempre chiaro, per cui il messaggio risulta solo in parte comprensibile ed efficace	Il gruppo seleziona alcune parole chiave significative, organizzandole in modo abbastanza chiaro, per cui il messaggio risulta comprensibile, anche se un po' banale	Il gruppo seleziona diverse parole chiave significative, organizzandole in modo chiaro, per cui il messaggio risulta comprensibile ed efficace dal punto di vista comunicativo	Il gruppo seleziona numerose parole chiave significative, organizzandole in modo chiaro e originale, per cui il messaggio risulta comprensible, profondo e di impatto dal punto di vista comunicativo					
Ricerca storica	Storia	CCEU5 - competenza personale, sociale e capa imparare	icità di imparare ad	Rubrica di processo	Collaborare in gruppo per la realizzazione del prodotto/servizio, nel rispetto del ruolo dei compiti e dei tempi assegnati, comunicando in modo corretto.	Lo studente collabora solo se sollecitato/aiutato da un compagno o dal docente rispettando solo in parte il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo alcune parti del compito e non sempre comunicando in modo corretto.	Lo studente collabora formendo semplici contributi, rispetta sostanzialmente il ruolo e i tempi sasegnati, svolgendo le parti elementari del compito e comunicando in modo quasi sempre corretto.	Lo studente collabora attivamente fornendo validi contributi, rispetta in modo diligente il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo parti importanti del compito e comunicando in modo corretto.	Lo studente coordina il lavoro di gruppo, fornisce contributi originali, gestisce i tempi e organizza lo svolgimento del compito tra i membri comunicando in modo costruttivo e aperto al dialogo.					
FASE 2.	Asse storico sociale: Diritto e Economia	Gen1.2 BIENNIO: Saper valutare fatti e orientare i propri comportamenti personali in ambito familiare, scolastico e sociale.	CCEU6 - competenza in materia di cittadinanza	Rubrica di prodotto	Elaborare una mappa con riflessioni varie e significative sul caso di cronaca analizzato, con riferimenti all'articolo 3 della Costituzione.	Il gruppo ha elaborato una mappa con poche riflessioni, brevi e scarsamente significative, sul caso di cronaca analizzato, facendo sporadici riferimenti, poco approfonditi, all'art. 3 della Costituzione	Il gruppo ha elaborato una mappa con riflessioni brevi, semplici e talora significative sul caso di cronaca analizzato, facendo alcuni sintetici riferimenti all'art. 3 della Costituzione	Il gruppo ha elaborato una mappa con riflessioni articolate e significative sul caso di cronaca analizzato, facendo riferimenti precisi, e talora approfonditi, all'art. 3 della Costituzione	Il gruppo ha elaborato una mappa con riflessioni articolate, profonde e significative sul caso di cronaca analizzato, facendo riferimenti puntuali, approdondite e argomentate all'art. 3 della Costituzione					
Riflettiamo sull'attualità	Diritto e Economia	CCEU5 - competenza personale, sociale e capa imparare	icità di imparare ad	Rubrica di processo	Collaborare in gruppo per la realizzazione del prodotto/servizio, nel rispetto del ruolo dei compiti e dei tempi assegnati, comunicando in modo corretto.	Lo studente collabora solo se sollecitato/aiutato da un compagno o dal docente rispettando solo in parte il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo alcune parti del compito e non sempre comunicando in modo corretto.	Lo studente collabora fornendo semplici contributi, rispetta sostanzialmente il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo le parti elementari del compito e comunicando in modo quasi sempre corretto.	Lo studente collabora attivamente fornendo validi contributi, rispetta in modo diligente il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo parti importanti del compito e comunicando in modo corretto.	Lo studente coordina il lavoro di gruppo, fornisce contributi originali, gestisce i tempi e organizza lo svolgimento del compito tra i membri comunicando in modo costruttivo e aperto al dialogo.					
FASE 3.	Asse dei Linguaggi: Italiano	Gen2 BIENNIO: Gestire l'interazione comunicativa, orale e scritta, in relazione agli interlocutori e al contesto. Comprendere i punti principali di testi orali e sertiti di varia tipologia, provenienti da fonti diverse, anche digitali. Elaborare testi funzionali, orali e scritti, di varie tipologie, per descrivere esperienze, spiegare fenomeni e concetti, raccotare eventi		Rubrica di prodotto	Elaborare uno slogan originale e significativo, che trasmetta un messaggio educativo legato all'uguaglianza e al rispetto dell'altro ed efficace dal punto di vista comunicativo	Il gruppo elabora uno slogan poco originale, con un messaggio un po' scontato, che trasmette solo in parte i valori dell'uguaglianza e del rispetto dell'altro	Il gruppo elabora uno slogan chiaro, con un messaggio che trasmette in modo semplice i valori dell'uguaglianza e del rispetto dell'altro.	Il gruppo elabora uno slogan originale, che trasmette in modo efficace un messaggio significativo sul valore dell'uguaglianza e sul rispetto dell'altro.	Il gruppo elabora uno slogan molto originale, che trasmette un messaggio profondo per sensibilizzare al rispetto dell'altro e promuovere l'uguaglianza.					
Slogan		CCEU5 - competenza personale, sociale e capa imparare	icità di imparare ad	Rubrica di processo	Collaborare in gruppo per la realizzazione del prodotto/servizio, nel rispetto del ruolo dei compiti e dei tempi assegnati, comunicando in modo corretto.	Lo studente collabora solo se sollecitato/aiutato da un compagno o dal docente rispettando solo in parte il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo alcune parti del compito e non sempre comunicando in modo corretto.	Lo studente collabora formendo semplici contributi, rispetta sostanzialmente il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo le parti elementari del compito e comunicando in modo quasi sempre corretto.	Lo studente collabora attivamente fornendo validi contributi, rispetta in modo diligente il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo parti importanti del compito e comunicando in modo corretto.	Lo studente coordina il lavoro di gruppo, fornisce contributi originali, gestisce i tempi e organizza lo svolgimento del compito tra i membri comunicando in modo costruttivo e aperto al dialogo.					
FASE 4.	Asse scientifico tecnologico prof.le:	Ind2 BIENNIO: Realizzare disegni tecnici e/o artistici, di prodotti o parti semplici e consuete, utilizzando le metodologie di rappresentazione grafica e gli strumenti	CCEU8 - competenza in materia di	Rubrica di prodotto	Realizzare un progetto grafico aderente alla traccia, con un lettering leggibile e originale,	Lo studente realizza un progetto grafico solo in parte aderente alla traccia, con un lettering poco chiaro e inflazionato, prevedendo alcune varianti di colore con il software di grafica digitale	Lo studente realizza un progetto grafico generalmente aderente alla traccia, con un lettering abbastanza chiaro e a tratti originale, prevedendo alcune varianti di colore con il software di grafica digitale	Lo studente realizza un progetto grafico aderente alla traccia, con un lettering chiaro e originale, modulando varianti di colore tramite il software di grafica digitale con padronanza	Lo studente realizza un progetto grafico pienamente aderente alla traccia, con un lettering chiaro e molto originale, modulando sapientemente varianti di colore tramite il software di grafica digitale, utilizzato con piena padronanza					
	Tecnologie, disegno e progettazione	tradizionali o informatici più idonei alle esigenze specifiche di progetto e di settore/contesto.	consapevolezza ed espressione culturali	Rubrica di prodotto	che preveda anche varianti di colore mediante l'impiego dei software di grafica digitale	Lo studente realizza un disegno tecnico del capo/accessorio incompleto, che presenta varie imprecisioni, con un apparato ridotto di note tecniche e sartoriali	Lo studente realizza un disegno tecnico del capo/accessorio con discreta precisione, corredato da un apparato essenziale di note tecniche e sartoriali	Lo studente realizza un disegno tecnico del capo/accessorio con precisione, corredandolo con un apparato di note tecniche e sartoriali puntuali	Lo studente realizza un disegno tecnico del capo/accessorio con precisione, corredandolo con un apparato di note tecniche e sartoriali puntuali					
Rappresentazion e dello slogan	Asse scientifico tecnologico prof.le: Laboratori tecnologici ed esercitazioni	Ind2 BIENNIO: Realizzare disegni tecnici e/o artistici, di prodotti o parti semplici e consuete, utilizzando le metodologie di rappresentazione grafica e gli strumenti tradizionali o informatici più idonei alle esigenze specifiche di progetto e di settore/contesto.	CCEU8 - competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali	Rubrica di processo	Saper utilizzare strumenti e materiali grafico-pittorici e digitali, eventualmente in situazioni di apprendimento cooperativo, e proporre idee originali da condividere, rispettando i tempi di consegna assegnati e tenendo conto della fattibilità del manufatto	Lo studente utilizza gli strumenti e i materiali grafico-pittorici con difficoltà e solo grazie all'autio di un compagno o del docente, sviluppa idee poco originali e rispetta solo parzialmente i tempi di consegna assegnati, tenendo in scarsa considerazione la fattibilità del manufatto.	Lo studente utilizza gli strumenti e i materiali grafico-pittorici con discreta autonomia, sviluppa idee semplici e rispetta sostanzialmente i tempi di consegna assegnati, ragionando sugli aspetti principali legati alla fattibilità del manufatto.	Lo studente utilizza gli strumenti e i materiali grafico-pittorici in autonomia, sviluppa idee originali e rispetta pienamente i tempi di consegna assegnati, thendo in considerazione la fattibilità del manufatto.	Lo studente utilizza gli strumenti e i materiali grafico-pittorici in piena autonomia e, se necessario, aiuta gli altri compagni a fario, sviluppa idee molto originali e rispetta perfettamente i tempi di consegna assegnati, considerando attentamente, fin nei particolari, gli aspetti di fattibilità del manufatto.					

RUBRICA DI VALUTAZIONE DELLE COMPETENZE

COMPITO DI REALTA': PRODOTTI:

Gli studenti, suddivisi in gruppi di lavoro, affronteranno il tema della diversità e del rispetto dell'altro (Italiano, Storia/geografia, Diritto/Educazione civica), svolgendo ricerche ed elaborando uno slogan educativo. Nella seconda parte, lavorando individualmente, gli studenti dovranno progettare un logo, utilizzando tecniche di lettering (Tecnologie, disegno e progettazione), e ricamare con punti a mano una stola o una shopper con un messaggio/slogan educativo finalizzato all'inclusione in sipetto del diverso (Laboratori tecnologici), individuando il tipo di materiale da utilizzare e la manutenzione del capo finale (Scienze integrate) e calcolando anche i consumi e i costi dei materiali da utilizzare nel prodotto (Matematica). Il prodotto sarà infine promosso tramine i cannali sociali divistituto, con una piccola cammena di comunicazione oubblicitaria (TIC).

Gli studenti realizzeranno: 1) un messaggio educativo sottoforma di slogan (Italiano) lavorando in gruppo; 2) un disegno del logo con cui presentare il messaggio (Tecnologie, disegno e progettazione); 3) una scheda del prodotto, con la scelta dei materiali e indicazioni sulla manutenzione del capo finale (Scienze integrate); 4) una scheda con il calcolo dei consumi e dei costi dei materiali (Matematica); 5) il logo ricamato con punti a mano su una maglietta (Laboratori tecnologici ed esercitazioni); 6) una campagna pubblicitaria del prodotto e del messaggio educativo sui canali social dell'istituto (TIC).

promosso tramite	i canali social d'istituto, co	n una piccola campagna di comunicazione pubb	licitaria (TIC).			messaggio educativo siu canali social dell'istituto (TIC). LIVELLI DI PADRONANZA DELLE EVIDENZE								
FASE UDA	INSEGNAMENTO	COMPETENZA IP	OMPETENZA IP COMPETENZA CHIAVE UE		EVIDENZA	Director (b)								
			CHIAVE UE	VALUTAZIONE		INIZIALE (D)	BASE (C)	INTERMEDIO (B)	AVANZATO (A) Lo studente ricostruisce in modo					
FASE 0. PORTFOLIO	TUTTI GLI INSEGNAMENTI COINVOLTI NELL'UDA	a valenza orientativa: CCEU5 - competenza pe di imparare ad imparare	rsonale, sociale e capacità	Rubrica metacognitiva	Riflettere sul percorso svolto, autovalutare i metodi ed i risultati ottenuti ipotizzando strategie di miglioramento.	Lo studente ricostruisce in modo frammentario le attività svolte presentando riflessioni sintetiche e poco significative sul proprio operato e sugli esiti conseguiti.	Lo studente ricostruisce sinteticamente ed in modo sufficientemente ordinato le attività svolte presentando semplici riflessioni sul proprio operato e sugli esiti conseguiti.	Lo studente ricostruisce in modo ordinato e abbastanza completo le attività svolte presentando ampie riflessioni sul proprio operato e sugli esiti conseguiti.	Lo studente ricostruisce in modo completo e organico le attività svolte presentando riflessioni consapevoli e significative sul proprio operato, sugli estit conseguiti e avanzando proposte di miglioramento					
FASE 5.	Asse scientifico tecnologico prof.le: Laboratori tecnologici ed esercitazioni	Ind3 BIENNIO: Realizzare e presentare modelli fisici di semplici manufatti e/o parti di manufatti, con caratteristiche dimensionali corrispondenti a quanto previsto dal progetto.		Rubrica di prodotto	Realizzare il cartamodello dell'accessorio, con precisione, ordine e ottimizzazione del foglio di lavoro, rispettando le misure di costruzione definite in fase progetto e completando l'elaborato con la relativa industrializzazione	Lo studente realizza un cartamodello parziale/superficiale, in un foglio di lavoro poco ordinato e con scaras corrispondenza rispetto al progetto con industrializzazione parziale/superficiale	Lo studente realizza un cartamodello quasi completo, in un foglio di lavoro parzialmente ordinato e con corrispondenza essenziale rispetto al progetto	Lo studente realizza un cartamodello completo, in un foglio di lavoro ordinato e con corrispondenza non completa rispetto al progetto	Lo studente realizza un cartamodello completo e particolareggiato, in un foglio di lavoro ordinato e ottimizzato negli spazi, con piena corrispondenza rispetto al progetto					
Cartamodello e stampa	Asse scientifico tecnologico prof.le: Tecnologie, disegno e progettazione	Ind4 BIENNIO: Saper gestire le attività di realizzazione di un bene/manufatto, servendosi delle caratteristiche specifiche di modelli e prototipi, applicando le indicazioni progettuali e le opportune tecniche di lavorazione manuale. Ind5 BIENNIO: Predisporre macchine tradizionali, ultrasili, strumenti e attrezzature necessarie alle diverse fasi di attività sulla base di indicazioni dettagliate, monitorando il loro funzionamento, curando le attività di manutenzione ordinaria. Ind7 BIENNIO: Saper individuare le principali norme di riferimento nell'ambito dell'igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro, identificare le situazioni di rischio per sé e per gli altri.	#N/D	Rubrica di prodotto	Realizzare l'appoggio/piazzamento rispettando i vincoli del tessuto e l'ottimizzazione dei consumi, il taglio semindustriale rispettando le norme di sicurezza e la confezione dell'accessorio, seguendo correttamente il ciclo di lavorazione fornito dal docente	Lo studente realizza l'appoggio/piazzamento rispettando solo in parte i vincoli del tessuto e l'ottimizzazione dei consumi, così come le norme di sicurezza nel taglio e confezione dell'accessorio, seguendo con difficoltà il ciclo di lavorazione e richiedendo l'aiuto del docente	Lo studente realizza l'appoggio/piazzamento rispettando sostanzialmente i vincoli del tessuto e l'ottimizzazione dei consumi, le norme di sicurezza nel taglio e confezione dell'accessorio, seguendo in modo abbastanza corretto ed autonomo le fais principali del ciclo di lavorazione fornito dal docente	Lo studente realizza l'appoggio/piazzamento rispettando i vincoli del tessuto e l'ottimizzazione dei consumi, le norme di sicurezza nel taglio e confezione dell'accessorio e seguendo in modo corretto ed autonomo il ciclo di lavorazione fornito dal docente	Lo studente realizza l'appoggio/piazzamento rispettando pienamente i vincoli del tessuto e l'ottimizzazione dei consumi, le norme di sicurezza nel taglio e confezione dell'accessorio e seguendo con precisione e padronanza il ciclo di lavorazione fornito dal docente					
FASE 6.	Asse scientifico tecnologico prof.le:	Ind1 BIENNIO: Predisporre il progetto per la realizzazione di prodotti semplici e di tipologie conosciute sulla base di specifiche dettagliate riguardanti i materiali, le tecniche di lavorazione, la funzione e le dimensioni.	CCEU3 - competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria	Selezionare tra:	Realizzare una scheda tecnica del tessuto usato, tenendo conto della lavorazione industriale del tessuto stesso e del suo trattamento	Lo studente realizza una scheda tecnica incompleta e che presenta varie imprecisioni, tenendo conto solo in parte della lavorazione industriale del tessuto	Lo studente realizza una scheda tecnica che presenta gli elementi essenziali, in modo sostanzialmente corretto, tenendo in considerazione i passaggi fondamentali dellavorazione industriale del tessuto	Lo studente realizza una scheda tecnica quasi del tutto corretta e completa dei passaggi della lavorazione industriale del tessuto.	Lo studente realizza una scheda tecnica corretta, completa e dettagliata con tutti i passaggi della lavorazione industriale del tessuto.					
Trattamento del tessuto	Scienze integrate	CCEU5 - competenza personale, sociale e capa imparare	icità di imparare ad	Rubrica di processo	Collaborare in gruppo per la realizzazione del prodotto/servizio, nel rispetto del ruolo dei compitie e dei tempi assegnati, comunicando in modo corretto.	Lo studente collabora solo se sollecitato/aiutato da un compagno o dal docente rispettando solo in parte il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo alcune parti del compito e non sempre comunicando in modo corretto.	Lo studente collabora formendo semplici contributi, rispetta sostanzialmente il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo le parti elementari del compito e comunicando in modo quasi sempre corretto.	Lo studente collabora attivamente fornendo validi contributi, rispetta in modo diligente il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo parti importanti del compito e comunicando in modo corretto.	Lo studente coordina il lavoro di gruppo, fornisce contributi originali, gestisce i tempi e organizza lo svolgimento del compito tra i membri comunicando in modo costruttivo e aperto al dialogo.					
FASE 7.		Gen12 BIENNIO: Utilizzare i concetti e gli strumenti fondamentali dell'asse culturale matematico per affrontare e risolvere problemi	CCEU3 - competenza matematica e competenza	Rubrica di prodotto	Saper quantificare le risorse necessarie per la realizzazione di un prodotto sartoriale in termini di materiali e di tempo, effettuando anche una coerente analisi dimensionale.	Ha difficoltà nell'analizzare un problema di realtà e nell'organizzare i dati per poter operare su di essi.	Analizza situazioni problematiche di realtà ed è in grado di organizzare i dati per poter operare su di essi in maniera sufficiente ma con scarsa autonomia.	Analizza situazioni problematiche di realtà ed è in grado di organizzare i dati per poter operare su di essi in modo quasi sempre autonomo e corretto.	Analizza situazioni problematiche di realtà ed è in grado di organizzare i dati per poter operare su di essi in modo sempre autonomo e corretto.					
	Asse matematico: Matematica	strutturati anche utilizzando strumenti e applicazioni informatiche.	in scienze, tecnologie e ingegneria	Rubrica di prodotto	Saper eseguire calcoli aritmetici in contesti di realtà, anche con l'uso di strumenti digitali.	Applica gli algoritmi di calcolo scritto e gli strumenti digitali con difficoltà.	Applica gli algoritmi di calcolo scritto e gli strumenti digitali in modo abbastanza corretto ma con scarsa autonomia.	Applica gli algoritmi di calcolo scritto e gli strumenti digitali in modo quasi sempre autonomo e corretto.	Applica gli algoritmi di calcolo scritto e gli strumenti digitali in modo sempre corretto, flessibile, produttivo.					
Quanto costa?		CCEU5 - competenza personale, sociale e cape imparare	ncità di imparare ad	Rubrica di processo	Collaborare in gruppo per la realizzazione del prodotto/servizio, nel rispetto del ruolo dei compiti e dei tempi assegnati, comunicando in modo corretto.	Lo studente collabora solo se sollecitato/aiutato da un compagno o dal docente rispettando solo in parte il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo alcune parti del compito e non sempre comunicando in modo corretto.	Lo studente collabora formendo semplici contributi, rispetta sostanzialmente il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo le parti elementari del compito e comunicando in modo quasi sempre corretto.	Lo studente collabora attivamente fornendo validi contributi, rispetta in modo diligente il ruolo e i tempi assegnati, svolgendo parti importanti del compito e comunicando in modo corretto.	Lo studente coordina il lavoro di gruppo, fornisce contributi originali, gestisce i tempi e organizza lo svolgimento del compito tra i membri comunicando in modo costruttivo e aperto al dialogo.					
FASE 8.	Asse scientifico tecnologico prof.le: TIC	Gen7 BIENNIO: Identificare le forme di comunicazione e utilizzare le informazioni per produrre semplici testi multimediali in contesti strutturati, sia in tialiano sia nelle lingue straniere oggetto di studio, verificando l'attendibilità delle fonti.	CCEU4 - competenza digitale	Rubrica di prodotto	Realizzare una locandina pubblicitaria sui prodotti elaborati e sugli slogan educativi curata dal punto di vista grafico e originale, utilizzando in modo funzionale e corretto gli applicativi necessari	Lo studente realizza una locandina molto semplice e poco curata dal punto di vista grafico, utilizzando in modo limitato le potenzialità dell'applicativo	Lo studente realizza una locandina semplice e abbastanza curata dal punto di vista grafico, utilizzando le funzioni essenziali dell'applicativo	Lo studente realizza una locandina originale e curata dal punto di vista grafico, utilizzando anche le funzioni più complesse dell'applicativo	Lo studente realizza una locandina molto originale e con uno stile grafico accattivante, sirtutando a pieno le potenzialità delle funzioni dell'applicativo					

CALENDARIO DELL'UDA

	1^ SETTIMANA			2^ SETTI	MANA		3^ SETTI	MANA		4^ SETTIMANA		5^ SETT	IMAN	A	6^ SETTIMANA			7^ SET	TIMAN	A	8^ SETTIMANA			
	DAL AL	ORE CURRICO LARI	ORE EXTRA CURRICO LARI	DAL AL	ORE CURRICO LARI	ORE EXTRA CURRICO LARI	DAL AL	ORE CURRICO LARI	ORE EXTRA CURRICO LARI	DAL AL	ORE CURRICO LARI	ORE EXTRA CURRICO LARI	DAL AL	ORE CURRICO LARI	ORE EXTRA CURRICO LARI	DAL AL	ORE CURRICO LARI	ORE EXTRA CURRICO LARI	DAL AL	ORE CURRICO LARI	ORE EXTRA CURRICO LARI	DAL AL	ORE CURRICO LARI	ORE EXTRA CURRICO LARI
FASE 1.	Asse storico sociale: Storia Asse dei Linguaggi: Italiano	2	1	Asse storico sociale: Storia Asse dei Linguaggi: Italiano	2	1	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-			-	-	-
Ricerca storica	-	-	-	PORTFOLIO	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FASE 2.	-	-	-	Asse storico sociale: Diritto e Economia	2		Asse storico sociale: Diritto e Economia	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Riflettiamo sull'attualità	-	-	-	-	-	-	PORTFOLIO	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FASE 3.	-	-	-		-	-	Asse dei Linguaggi: Italiano	2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slogan	-	-	-	-	-	-	PORTFOLIO	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FASE 4.	-						-			Asse scientifico tecnologico prof.le: Tecnologie, disegno e progettazione			-			-			-			-		
Rappresentazione dello slogan	-	-	-		-	-	-	-		Asse scientifico tecnologico prof.le: Laboratori tecnologici ed esercitazioni	4		-	-		-	-		-	•		-	-	
	-		-	-	-	-	-	-	-	PORTFOLIO	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FASE 5.	-	_	_	-	_	_	-	_		-	_		Asse scientifico tecnologico prof.le: Laboratori tecnologici ed esercitazioni	14		-			-			-	_	
Cartamodello e stampa		-	-	-	-	-	-	-		-	-		Asse scientifico tecnologico prof.le: Tecnologie, disegno e progettazione	14		-	-		-	-		-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PORTFOLIO	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FASE 6.		,	-	-	-	-	-	-		-	,		-	-		Asse scientifico tecnologico prof.le: Scienze integrate	2		Asse scientifico tecnologico prof.le: Scienze integrate	2		-	-	
Trattamento del tessuto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PORTFOLIO	1	0	-	-	-
FASE 7.	-	-	-	-	-	-	-	,	-	-	-	-	-	•	-	Asse matematico: Matematica	3		-	,	-	-	-	-
Quanto costa?	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PORTFOLIO	1	0	-	-	-	-	-	-
FASE 8.	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Asse scientifico tecnologico prof.le: TIC	2	
Pubblicità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PORTFOLIO	1	0