

Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



MOD. 317/UD

Unità di Apprendimento N° 2

Classe: 5AAT	
Titolo: Noi cittadini del mondo	
Referente: Cerquiglini	

Periodo di svolgimento	l quadrimestre
Situazione problema	2020: il premio Nobel per la pace è stato assegnato al World Food Programme. L'UE organizza un concorso tra gli studenti delle scuole superiori per sensibilizzarli sul ruolo dell'UE e degli organismi nazionali e internazionali. È stato giusto assegnare il premio Nobel per la pace 2020 al World Food Programme?
Compito di realtà/Prodotto atteso	La classe partecipa al concorso e dovrà: analizzare le ragioni dell'assegnazione; riconoscere il ruolo dell'UE, dei singoli stati e dei rispettivi organismo nel proporre soluzioni al problema della carenza alimentare nel mondo; proporre scelte personali che contribuiscano alla soluzione de problema, realizzando un vademecum che favorisca la diffusione di abitudini e stili di vita sostenibili ed equilibrati in linea con le direttive dell'UE; riconoscere il significato delle certificazioni di qualità e di tutela de prodotto.
Discipline/Assi Culturali coinvolti	DTA, IRC, Matematica, Scienze motorie, Storia, Lingue straniere, Educazione civica.
Competenze trasversali da raggiungere	(da scegliere tra le 8 competenze chiave europee -non più di 2/3 per Udi competenza alfabetica funzionale; x competenza multilinguistica; x competenza matematica e competenza di base in scienze e tecnologie; x competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare; competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; competenza imprenditoriale; competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali. (tali competenze non saranno oggetto di valutazione diretta, ma verranno valutate attraverso le "Competenze base" presenti sul registro elettronico)





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X

Χ

Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



MOD. 317/UD

Area competenze digitali

Riferimento DigComp 2.2

(indicare quali aree saranno privilegiate)

Area 1: Alfabetizzazione su informazione e dati

X Area 2: Comunicazione e collaborazione

Area 3: Creazione di contenuti digitali





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



	MOD. 317/UD
	Area 4: SicurezzaArea 5: Risolvere problemi
Competenze digitali e livello atteso Riferimento DigComp 2.2	 <u>Competenze di Area 1</u>: navigare, ricercare e filtrare, valutare e gestire dati, informazioni, contenuti.
(Indicare quali competenze saranno privilegiate ed il livello di padronanza atteso - <i>cfr. pag. 9 e segg. DigComp 2.2, pag 71</i>)	Livello di padronanza: • Base - • Intermedio - • Avanzato
	 <u>Competenze di Area 2</u>: interagire con gli altri, condividere informazioni, collaborare attraverso le tecnologie digitali rispettando opportune norme di comportamento e proteggendo la propria ed altrui reputazione online.
	Livello di padronanza: • Base - X Intermedio - • Avanzato
	• <u>Competenze di Area 3</u> : sviluppare, integrare e rielaborare contenuti digitali. Capire come copyright e licenze si applicano a dati e contenuti digitali.
	Livello di padronanza: • Base - X Intermedio - • Avanzato
	• <u>Competenze di Area 4</u> : proteggere i dispositivi, i dati personali e la privacy, la salute, il benessere e l'ambiente quando si utilizzano le tecnologie digitali.
	Livello di padronanza: • Base - • Intermedio - • Avanzato
	 <u>Competenze di Area 5</u>: risolvere problemi tecnici, individuare bisogni e risposte tecnologiche, utilizzare in modo creativo le tecnologie digitali, individuare gli aspetti da migliorare, cercare opportunità di crescita personale e tenersi al passo con l'evoluzione digitale.
	Livello di padronanza: • Base - • Intermedio - • Avanzato
Ambito di applicazione competenze digitali (dettagliare quali operazioni o compiti saranno svolti in pratica e seguendo le tematiche dell'UdA per raggiungere le competenze)	Ricerche sul web finalizzate alla produzione di un prodotto multimediale sul ruolo dell'Europa.
Competenze in uscita (AG – AI)	AG1: agire in riferimento ad un sistema di valori coerenti con la Costituzione.
	AG5: utilizzare i linguaggi settoriali delle lingue straniere
	previste dai corsi di studio per interagire in diversi ambiti e
	previste dai corsi di studio per interagne in diversi difibili e





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



MOD. 317/UD

contesti di studio e di lavoro.

AG12: utilizzare i concetti e i fondamentali strumenti degli assi culturali per comprendere la realtà ed operare in campi applicativi.

AG9: riconoscere i principali aspetti comunicativi, culturali e relazionali dell'espressività corporea ed esercitare in modo efficace la pratica sportiva per il benessere individuale e collettivo.

Competenze disciplinari da raggiungere

INGLESE

 Utilizzare la lingua straniera per i principali scopi comunicativi ed operativi

FRANCESE/TEDESCO

- Utilizzare la lingua straniera per i principali scopi comunicativi ed operativi
- Partecipare pienamente alla vita civica e sociale, agendo da cittadino responsabile

IRC

Sviluppare un maturo senso critico e un personale progetto di vita, riflettendo sulla propria identità nel confronto con il messaggio cristiano, aperto all'esercizio della giustizia e della solidarietà in un contesto multietnico, interreligioso e multiculturale

SCIENZE MOTORIE

- Olimpiadi per la pace nel mondo
- Salute, benessere, sicurezza e prevenzione

DTA

- Padroneggiare gli strumenti espressivi ed argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti;
- Analizzare i fattori economici che incidono sulle abitudini alimentari, individuare i prodotti a km 0 come strumento di marketing.





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



	MOD. 317/UE				
*	Applicare la normativa di settore				
MA ⁻	MATEMATICA				
*	Utilizzare i concetti e i modelli delle scienze				





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



	MOD. 317/UD
	sperimentali per investigare fenomeni sociali e naturali e po
	interpretare dati
Conoscenze disciplinari coinvolte	IRC
	Le religioni nel mondo, i fondamentalismi, la no
	violenza, la ricerca della giustizia, la diversità come ricchezz
	SCIENZE MOTORIE
	Conoscere i principali aspetti comunicativi,
	culturali e relazionali delle attività motorie
	Conoscere in maniera analitica gli aspetti specifici
	e sociali delle Olimpiadi
	DTA
	La Costituzione italiana e le istituzioni dello Stato
	italiano, aspetti economici del turismo
	Le nuove tendenze del turismo; il turismo
	enogastronomico; nuovi segmenti
	Le norme obbligatorie per l'impresa
	Le diverse tipologie di filiere e le loro caratteristic
	Il Codice del consumo: la tutela del cliente-
	consumatore
	Il contratto
	ristorativo. INGLESE
	Le istituzioni europee
	Il Commonwealth
	Che cos'è il 'World food programme'
	FRANCESE
	Le Istituzioni europee e le Istituzioni francesi
	TEDESCO
	L'Unione Europea e i suoi organismi principali
	Il Bundestag tedesco e il sistema politico
	tedesco MATEMATICA
	Cenni di statistica e di probabilità





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



MOD. 317/UD

Abilità disciplinari coinvolte

IRC

- Comprendere il cambiamento in relazione, agli usi, alle abitudini, al vivere quotidiano nel confronto con la propria esperienza personale
- Riconoscere il valore dell'Unione Europea come comunità di stati uniti da storia e cultura comuni e arricchiti dalle reciproche differenze

STORIA

- Come il mondo occidentale è riuscito a raggiungere un'adeguata produzione di cibo. L'Unione Europea e il suo ruolo nel contribuire ad un sufficiente approvvigionamento alimentare nel mondo
- Cenni alla politica agricola europea
 SCIENZE MOTORIE
- Dimostrare l'efficacia del proprio movimento nel contesto corretto
- Saper organizzare una unità di lavoro fisico e motorio
 DTA
- Applicare le normative vigenti, nazionali ed internazionali, in fatto di sicurezza e trasparenza, qualità e mondo del lavoro nel settore delle imprese turistiche e ricettive
- Individuare la rintracciabilità di un alimento e riconoscere le tipologie di frodi alimentari
- Riconoscere il significato delle certificazioni di qualità e di tutela del prodotto

INGLESE

- Interagire in conversazioni brevi e semplici su temi di interesse personale, quotidiano, sociale e professionale
- Produrre testi di vario tipo anche con l'utilizzo di tecnologie multimediali





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



	MATEMATICA
	Costruire e utilizzare modelli
	Saper determinare le probabilità di eventi aleatori e
	saper calcolare la probabilità di eventi complessi
	Saper analizzare e interpretare dati e
	grafici FRANCESE E TEDESCO
	Comprendere i punti principali di messaggi e annunci
	semplici e chiari su argomenti di interesse personale,
	quotidiano, sociale e professionale
	Produrre testi di vario tipo anche con l'utilizzo di
	tecnologie multimediali
	Agire in maniera collaborativa
Metodologie didattiche	 apprendimento cooperativo dibattito guidato/circle time lezione dialogata attività laboratoriale altro
Materiale didattico	- Libro di testo, appunti, fotocopie, video, contenuti digitali - altro





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



MOD. 317/UD

Fasi svolgimento

(le fasi per le singole discipline potranno essere parallele o concatenate ma comunque dovranno svolgersi entro l'arco di tempo indicato per l'UdA)

FASI	Disciplina	Attività	Periodo Ottobre/	Periodo Dicembre	Periodo Connaio/	Periodo Marzo/	Periodo
			Novembre		Gennaio/ Febbraio	Aprile	Maggio
Presentazione del progetto		Brainstorming sulla UE e sul W.F.P. e circa i problemi nel mondo collegati all'alimentazione	X	Germaio			
Organizzazion e e	IRC	Lezione dialogica		x			
pianificazione del lavoro		Analisi da parte degli studenti, divisi in gruppi, delle organizzazioni europee ed internazionali, in particolare quelle del mondo anglosassone	X	х	Х		
	ca	Individuazione modalità di lavoro e tempistica	х				
		Lettura e comprensione documenti	X			X	
		Lettura e comprensione brevi testi scritti e/o audiovisivi				Х	
Ricerca e gestione informazion i	Storia	Cooperative learning, ricerca materiale multimediale da parte degli studenti			Х		Х
	DTA	Ricerca informazioni sul web		х	Х		
	ca	Ricerca dati su web, lettura ed interpretazione grafici sul tema, condivisione delle informazioni,		X			





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



)D. 317/0D
		individuazione strumenti matematici necessari, spiegazione/recup degli stessi				
	Tedesco	Ricerca materiali e organizzazion e informazioni			х	
Riflessione e	IRC	Riflessione e		Х	Х	Х
rielaborazione	Inglese	dibattito guidato				
	Francese DTA Scienze motorie	Analisi e confronto attraverso un dibattito guidato degli argomenti trattati e conclusioni				
	са	Discussione guidata con domande che sollecitino il confronto delle interpretazioni Utilizzo consapevole degli strumenti matematici per comprendere dati già elaborati Utilizzo consapevole degli strumenti matematici per conprendere dati già elaborati		X		
		Esporre sugli organismi europei e sul Parlamento tedesco e la sua funzione			х	
Realizzazione del prodotto	Francese	Realizzazione di un prodotto multimediale sul ruolo dell'Europa			Х	





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



DTA	ed esposizione dello			
IRC	stesso,			
Scienze	condivisione strategie			
motorie	risolutive e riflessione			
Storia	collettiva sui risultati			
Matemati				
ca				
Educazio				
ne civica				





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



MOD. 317/UD

Valutazione del processo e del prodotto

	Rubrica di valutazione dell'unità di apprendimento (processo)				
Competenze chiave di riferimento	Criteri		Focus dell'osservazione		
Competenza multilinguistica	Utilizzo del linguaggio verbale e scritto	Utilizza un lir adeguato al d destinatari	А		
		Utilizza un lir è soddisfacer contesto, allo generalment	В		
		Utilizza un lir l'adeguamen ai destinatari	С		
		Utilizza un lir	D		
		La competen	Е		
Competenza matematica e competenze di base in scienze	Utilizzo degli strumenti e dei concetti	strumenti e i	conomamente e utilizza gli concetti della Matematica zzazione del lavoro in modo	А	
e tecnologie	della Matematica per la realizzazio	Individua e utilizza gli strumenti e i concetti della Matematica utili alla realizzazione del lavoro in modo		В	





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



	MOD. 317/UD
n	





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



	1		
	e del lavoro	pertinente a fronte di un supporto del docente e/o dei compagni	
		Utilizza gli strumenti matematici in modo pertinente, necessitando di essere supportato dal docente e/o dai compagni	С
		Utilizza gli strumenti indicati con il supporto, il controllo e la supervisione del docente	D
		La competenza non è stata acquisita	E
	Individuazio ne ed utilizzo strumenti di indagine scientifica per la realizzazion e del lavoro	Applica le modalità di indagine scientifica in modo autonomo (rilevazione del problema, ipotesi, raccolta dati, verifica, interpretazione, conclusioni)	Α
		Applica le modalità di indagine scientifica dopo un confronto collettivo, necessitando talora di un supporto nella procedura	В
		Applica le modalità di indagine scientifica a fronte di un supporto del docente e/o dei compagni	С
		Applica le modalità di indagine, seguendo le istruzioni del docente e/o dei compagni	D
		La competenza non è stata acquisita	E





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



	1			
	Individuazio ne ed utilizzo di linguaggi, concetti e strumenti scientifici e tecnologici per la realizzazion e del lavoro	Individua ed utilizza autonomamente in modo pertinente gli strumenti, i concetti, i linguaggi scientifici e tecnologici necessari	А	
		strumenti scientifici e tecnologici	Utilizza in modo pertinente, in seguito al confronto con i compagni, gli strumenti, i concetti, i linguaggi scientifici e tecnologici necessari	В
		Utilizza gli strumenti, i concetti, i linguaggi scientifici e tecnologici necessari con il supporto del docente e/o dei compagni	С	
		Applica gli strumenti, i concetti, i linguaggi scientifici e tecnologici necessari con il supporto del docente e/o dei compagni	D	
		La competenza non è stata acquisita	Е	
personale, sociale e	Consapevol ezza riflessiva e critica	Riflette su ciò che ha imparato e sul proprio lavoro, cogliendo a pieno il processo personale svolto	А	
		Riflette su ciò che ha imparato e sul proprio lavoro, cogliendo il processo personale svolto	В	
		Coglie gli aspetti essenziali di ciò che ha imparato e del proprio lavoro	С	
		Presenta un atteggiamento esecutivo e mostra solo delle preferenze (mi piace/non mi piace)	D	





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



		La competenza non è stata acquisita	Е
Competenza digitale	Utilizzo di strumenti digitali per reperire informazion i utili al lavoro	Utilizza con autonomia motori di ricerca e strumenti digitali per reperire informazioni utili alla realizzazione del lavoro	А
		Ricava informazioni utili per mezzo di motori di ricerca e di strumenti digitali indicati dal gruppo e/o dal docente	В
		Ricava alcune informazioni utili per mezzo di motori di ricerca e di strumenti digitali indicati dal gruppo e/o dal docente e grazie al supporto di questi ultimi	С
		Utilizza le informazioni utili recuperate da altri da sè	D
		La competenza non è stata acquisita	Е
	Utilizzo di strumenti digitali per realizzare il prodotto e per comunicare gli esiti	Utilizza il PC e software specifici per realizzare il lavoro e per comunicarne gli esiti	А
		Utilizza il PC e alcuni software per realizzare il lavoro e per comunicarne gli esiti	В
		Con il supporto del gruppo e dei docenti, utilizza il PC e alcuni software per realizzare il lavoro e comunicarne gli esiti	С





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



Utilizza gli strumenti digitali solo con l'aiuto degli altri	D
La competenza non è stata acquisita	E

	Rubrica di valutazione dell'unità di apprendimento (prodotto)			
Dimensioni di osservazione	Criteri		Focus dell'osservazione	
Linguaggio e comunicazio ne	Utilizzo linguaggio tecnico specifico	Nella realizzazione del prodotto e nella sua illustrazione è stato utilizzato in modo pertinente e corretto il linguaggio specifico richiesto		А
		Nella realizzazione del prodotto e nella sua illustrazione è stato utilizzato un linguaggio corretto, i cui termini scelti sono stati specifici ed essenziali		В
		sua illustrazio	zione del prodotto e nella ne è stato utilizzato un indard e non si è fatto nini specifici	С





Via Uruguay 26/2 20151 Milano

www.carloportamilano.edu.it

C.F. 80194090157 C.M. MIRH02000X Tel. 02.38.00.36.86 Fax 02.30.84.472

info@carloportamilano.edu.it mirh02000x@istruzione.it mirh02000x@pec.istruzione.it



	Nella realizzazione del prodotto e nella sua illustrazione è stato utilizzato un linguaggio essenziale, non sempre preciso ed esplicativo; non si è fatto ricorso a termini specifici	D	
		Nella realizzazione del prodotto e nella sua illustrazione non è stato utilizzato un linguaggio adeguato, preciso ed esplicativo; non si è fatto ricorso a termini specifici	Ш
Correttezza, completezza	Il prodotto è completo in tutte le sue parti, correttamente eseguito e pienamente rispondente a tutti i parametri della consegna, con soluzioni originali		А
	Il prodotto è correttamente eseguito e completo, piuttosto rispondente ai parametri della consegna		В
	Il prodotto è piuttosto corretto, ma si ravvisano delle incompletezze		С
	Il prodotto è incompleto e svolto in modo sommario		D
	Il prodotto non è stato correttamente eseguito ed è incompleto		E

