



I.S.I.S. “L. da Vinci – G.R. Carli- S. de Sandrinelli
Dirigenza e Sede amministrativa via Paolo Veronese, 3 - 34144 Trieste - Tel. 040 309210 - 040 313565
Sede di Via Armando Diaz, 20 - 34124 Trieste - Tel. 040 300744 - C.F. 80020660322
e-mail: tsis001002@istruzione.it - tsis001002@pec.istruzione.it - Sito web: www.davincicarli.edu.it

A.S. 2022-2023 -
ISTRUZIONE PROFESSIONALE - SERVIZI PER LA SANITÀ E L'ASSISTENZA SOCIALE
DECLINAZIONE DEL CURRICOLO - CLASSE:
INSEGNAMENTO D'INDIRIZZO:
INSEGNANTE: prof.ssa Francesca Maria Demarchi

COMPETENZE D'INDIRIZZO Linee guida – allegato C (o Curricolo d'istituto – Competenze d'indirizzo)	NUCLEI TEMATICI Decreto 164/22 (QdR – servizi Commerciali)	CONTENUTI SPECIFICI	UDA/ tematiche multidisciplinari
	1. Metodi di progettazione e relative azioni di pianificazione, gestione, valutazione dei progetti per rispondere ai bisogni delle persone; reti formali e informali come elementi di contesto operativo.	Attività extrascolastica presso l'Immaginario Scientifico proposta dal dipartimento di Scienze della Vita dell'Università di Trieste: Sulla scena del crimine, DNA fingerprinting. Una mattinata da ricercatore: Realizzazione di un esperimento articolato lavorando in piccoli gruppi. Discussione dei risultati e relazione finale. Struttura e funzione del DNA.	
	2. Raccolta e modalità di trattamento e trasmissione di dati e informazioni per mezzo di diversi canali e registri comunicativi; norme di sicurezza e privacy.		



I.S.I.S. "L. da Vinci – G.R. Carli- S. de Sandrinelli

Dirigenza e Sede amministrativa via Paolo Veronese, 3 - 34144 Trieste - Tel. 040 309210 - 040 313565

Sede di Via Armando Diaz, 20 - 34124 Trieste - Tel. 040 300744 - C.F. 80020660322

e-mail: tsis001002@istruzione.it - tsis001002@pec.istruzione.it - Sito web: www.davincicarli.edu.it

	3. Figure professionali di riferimento, forme e modalità di comunicazione interpersonale nei diversi contesti sociali e di lavoro; uso della comunicazione come strumento educativo.	Regola dell'ABCDE per la prevenzione primaria del melanoma. Introduzione sulla cellula eucariote e procariote, tessuti definizione e principali caratteristiche, tessuto epiteliale, muscolare, nervoso e connettivo. Prevenzione primaria e secondaria delle patologie cardiocircolatorie. Apparato cardiocircolatorio. Attività pratica laboratoriale: sezione di cuore di maiale in laboratorio di chimica.	
	4. Condizioni d'accesso e fruizione dei servizi educativi, sociali, sociosanitari e sanitari.	Salute e malattia. La classificazione delle malattie. Sistema sanitario nazionale. Organizzazione dell'Azienda Sanitaria Giuliano Isontina.	
	5. Metodi, strumenti e condizioni del prendere in cura persone con fragilità o in situazioni di svantaggio per cause sociali o patologie.	I danni alla salute legati al tabagismo, l'alcolismo e all'abuso di strumenti multimediali. Dibattito sull'utilità delle sigarette elettroniche per smettere di fumare.	
	6. Allestimento e cura dell'ambiente di vita delle persone in difficoltà e norme di sicurezza.	Le malattie infettive, la prevenzione primaria e secondaria delle malattie infettive. Agenti eziologici, diagnosi, sintomi, interventi, prevenzione delle malattie infettive in età pediatrica e delle tossinfezioni alimentari. Elaborazione di un Padlet di classe con le più diffuse malattie pediatriche. WebQuest sul sito dell'EFSA per avvicinarsi alle tossinfezioni alimentari. Il sistema immunitario, risposta innata aspecifica e adattativa specifica.	Dalla peste del '300 alla pandemia del COVID-19
	7. Attività educative, di animazione, ludiche e culturali in rapporto alle diverse tipologie di utenza.	Campagna di sensibilizzazione alle malattie sessualmente trasmissibili. Elaborazione di un cartellone informativo da appendere in classe. La prevenzione dei tumori. WebQuest sulla piattaforma AIRC e elaborazione di un depliant informativo su un tumore specifico. Attività in laboratorio di chimica: osservazione di cellule batteriche, di lievito e di piante al microscopio ottico.	



I.S.I.S. “L. da Vinci – G.R. Carli- S. de Sandrinelli

Dirigenza e Sede amministrativa via Paolo Veronese, 3 - 34144 Trieste - Tel. 040 309210 - 040 313565

Sede di Via Armando Diaz, 20 - 34124 Trieste - Tel. 040 300744 - C.F. 80020660322

e-mail: tsis001002@istruzione.it - tsis001002@pec.istruzione.it - Sito web: www.davincicarli.edu.it

		Esplorazione dell'App gratuita Anatomy Learning e dell'App parzialmente gratuita BioDigital e presentazione di un argomento a scelta.	
	8. Inclusione socio-culturale di singoli o gruppi, prevenzione e contrasto all'emarginazione e alla discriminazione sociale.	Visione del cortometraggio «Mi chiamo Margherita e ho due mamme: siamo felici e imperfetti come tutti» ed espressione ordinata delle opinioni personali da parte di tutti gli studenti	

Mediazione didattica			
Metodologie	Ambienti di apprendimento	Strumenti	Verifiche
Lezione frontale e partecipata Cooperative learning Flipped Classroom Problem solving Debate e discussione guidata Attività laboratoriale sulle fonti Attività laboratoriale pratica: citologia, anatomia, biologia molecolare	Aula scolastica Laboratorio informatico Laboratorio di chimica Laboratorio presso il Museo dell'Immaginario scientifico di Trieste	Computer o tablet Libri di testo Videolezioni Audiovisivi Risorse online Piattaforme per la didattica digitale	Prove scritte Verifiche formative orali Prove strutturate Prove multidisciplinari Presentazioni multimediali

Libri di testo adottati



I.S.I.S. "L. da Vinci – G.R. Carli- S. de Sandrinelli
Dirigenza e Sede amministrativa via Paolo Veronese, 3 - 34144 Trieste - Tel. 040 309210 - 040 313565
Sede di Via Armando Diaz, 20 - 34124 Trieste - Tel. 040 300744 - C.F. 80020660322
e-mail: tsis001002@istruzione.it - tsis001002@pec.istruzione.it - Sito web: www.davincicarli.edu.it

Elementi di igiene e cultura medico-sanitaria _ cinzia Donisotti _ CLITT_ Distribuzione Zanichelli

Trieste, 10/06/2023

Firma del docente

Francesco Demare