

Schola mea, mea lectio

Relazione del programma della cogestione

La relazione si sviluppa in maniera schematica e semplice. Le aule sono state suddivise in 4 gruppi: Sociale, Scientifico, Storia e attualità, Varie. Ogni gruppo contiene al suo interno l'elenco delle aule, ciascuna delle quali è descritta nei dettagli.

Sociale

Le aule di questa categoria si occupano di portare all'interno della scuola temi che riguardano i rapporti tra persone all'interno della nostra società. Frequentando queste aule gli studenti avranno la possibilità di riflettere sui meccanismi della nostra società, degli spostamenti all'interno di essa e della necessità dell'esistenza di regole a tutela di noi stessi. Ci sarà anche l'occasione per trattare di cyberbullismo, concentrandosi sulle conseguenze per chi è vittima o ha simili comportamenti.

Bhalobasha, chi siamo?

Referente/i attività : Sara Parton 5C

Descrizione attività: Bhalobasha è un'associazione no profit che si occupa di organizzare viaggi di volontariato. Durante questi, i partecipanti hanno l'occasione di vedere e portare assistenza materiale a Paesi in via di sviluppo. Nelle quattro ore di lezione spiegheremo ai ragazzi chi siamo e li informeremo sulle nostre iniziative passate e future

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: associazione Bhalobasha

Violenza di genere (donne)

Referenti attività: Eleonora Fagiuoli (5E), Carolina Boschi (5E), Bianca Ciardelli (3L)

Descrizione attività: tramite un'associazione verranno trattate le tematiche riguardanti la violenza sulle donne, informando sui vari tipi di violenza e parlando del lavoro svolto da tale associazione per aiutare le donne vittime di abusi.

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: associazione Casa della donna

Violenza di genere (uomini)

Referenti attività: Eleonora Fagiuoli (5E), Carolina Boschi (5E), Bianca Ciardelli (3L)

Descrizione attività: tramite un'associazione verranno trattate le tematiche riguardanti la violenza sugli uomini, informando sui vari tipi di violenza e parlando del lavoro svolto da tale associazione per aiutare gli uomini che hanno subito violenza.

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: associazione Nuovo maschile

Ius soli

Referente/i attività : Damiano Manzini 3A, Alberto Lombardi 4B

Descrizione attività: Visione di un film la mattina (Quando sei nato non puoi più nasconderti), relazione di Francesco Paletti, associato Caritas.

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: Francesco Paletti, associato caritas

La cultura della sicurezza: rispettare le norme conviene

Referente attività: Alessio Battimo 2I

Descrizione attività: Esperienza con l'ingegner Battimo Gennaro, nella quale vengono illustrati ai partecipanti le principali norme per evitare infortuni e malattie professionali, che devono essere adottate nelle aziende che ospitano e ospiteranno gli alunni dell'istituto "U. Dini" durante la fase dell'alternanza scuola-lavoro.

Durata: una mattina

Associazione o personalità esterne: Ingegnere Battimo

Responsabilizzazione sulle norme per la privacy

Referente/i attività : Cecilia Silvestri 5C

Descrizione attività: Un magistrato spiegherà da un punto di vista legale quali sono le leggi che regolano la diffusione di immagini, principalmente attraverso i social.

Durata: metà mattina

Associazioni o personalità esterne: Magistrato Simone Silvestri

Cyberbullismo con psicologa

Referente/i attività: Leonardo Mannino (4I) Matilde Santini (4I)

Descrizione attività: visione del film "Cyberbully" (Film drammatico del 2011 di Charles Binamè. Ispirato alla storia di Megan Meier, che vittima di cyberbullismo si suicidò il film affronta i temi dell'amicizia dell'amore e del bullismo. Il film racconta della storia di una ragazza presa di mira da dei cyberbully e di come questo avvenimento abbia cambiato il suo mondo e quello di chi gli stava accanto)+ relativa discussione sul bullismo con l'aiuto anche di una psicologa

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: Chiara Toma, psicologa e psicoterapeuta

Associazione Arnera

Referenti : Davide Sicca 5E

Descrizione Attività: Saranno affrontate le tematiche riguardanti l'immigrazione e i migranti e saranno date informazioni sull'Associazione Arnera. Inoltre verranno alcuni ragazzi extracomunitari che potranno parlare delle loro esperienze.

Durata: una mattina

Associazioni o Personalità esterne: associazione Arnera.

Demenza digitale

Referenti: Pietro Balestri

Descrizione attività: Questo lavoro è stato presentato per la prima volta nel 2015 ad un campo estivo di ragazzi del dopo cresima (di età compresa tra i 14 e i 18 anni) e successivamente rivisto ed ampliato nel 2017. La prima parte del lavoro si basa sul libro “Demenza Digitale” (da cui il titolo della presentazione) dello psichiatra tedesco Manfred Spitzer, pubblicato nel 2012, che affronta il problema degli effetti dell’uso intenso di media digitali su adolescenti e preadolescenti nella sfera cognitiva (apprendimento, memoria, attenzione e concentrazione) e comportamentale (emozioni, relazioni sociali). Nella seconda parte, più recente, si approfondisce il tema delle relazioni sociali, influenzate da social network e smartphone, prendendo spunto da due libri “Alone Together” (Insieme ma soli) e “Reclaiming Conversation” (La conversazione necessaria) della sociologa americana Sherry Turkle. La presentazione è arricchita (o intervallata – secondo i punti di vista) con videoclip, notizie (verificate) tratte dalla rete, in particolare da giornali on-line, al fine di rendere più fluida l’esposizione. Altri spunti ancora sono tratti da www.generazioniconnesse.it

Durata: due mattine

Associazioni o Personalità esterne: Marco Pieve, ingegnere aerospaziale

Scientifico

Una grossa fetta delle aule si occuperà di temi a sfondo scientifico, più che mai appropriati nella nostra scuola. In particolare ci si soffermerà su argomenti che sarebbero normalmente impossibili da approfondire in classe per ragioni di tempo, dando ai ragazzi l'opportunità di entrare in contatto con temi che un giorno potrebbero diventare parte integrante del loro percorso di studi o il loro ambito di lavoro.

Il gioco del Go e le intelligenze artificiali

Referente/i attività : Sara Parton 5C

Descrizione attività: Il Go è un gioco antichissimo, caratterizzato da poche e semplici regole che danno origine a infinite possibilità strategiche. L'elevato numero di possibilità rendeva questo gioco impenetrabile per le intelligenze artificiali, che non erano in grado di battere i giocatori più forti... fino al 2016, quando Google ha creato AlphaGo, una intelligenza artificiale che ha battuto il campione del mondo di Go.

Come funzionano questo gioco e l'intelligenza artificiale che ne è diventata maestra ce lo spiega Maurizio Parton, professore universitario di matematica e presidente della Federazione Italiana Gioco Go.

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: FIGG (Federazione Italiana Giocatori Go). È confermata la presenza del presidente Maurizio Parton e di un altro rappresentante.

Pet therapy

Referente attività: Sisti Caterina (3E)

Descrizione attività: presentazione del progetto Cani Dentro, che riguarda l'applicazione della Pet Therapy (terapie o attività assistite dagli animali) in ambito carcerario. Parleremo del rapporto tra l'uomo e il cane a livello evolutivo e nella pratica quotidiana e cercheremo di capire quali benefici può, in generale, dare il contatto e la relazione con gli animali in ambiti di disagio come quello detentivo.

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: associazione di Promozione Sociale Do Re Miao!

Educazione sessuale

Referente/i attività: Sofia Boreale 2I

Descrizione attività: lezione riguardante l'educazione sessuale, malattie sessualmente trasmissibili, metodi anticoncezionali e AIDS e HIV

Durata: metà mattina

Associazioni o personalità esterne: associazione Arcigay Pisa

Il potere della mente

Referenti attività: Sacco Federica (4E), Lombardi Gaia (4E)

Descrizione attività: riflessione su come siamo facilmente influenzabili dal mondo esterno tramite la psicologia, saranno usati degli esempi di vario tipo poi spiegati sul piano del funzionamento psicologico e cognitivo e si parlerà di temi attuali come la Blue Whale e la manipolazione che subiamo da parte del Marketing

Durata: una mattina

Disturbi alimentari

Referente/i attività: Sara Agata Chisari (3D), Krisela Duli (3D), Matilde Olivieri (3D).

Descrizione attività: visione del film "to the bone". A seguire discussione dei disturbi alimentari con uno specialista.

Durata: una mattina

Associazioni o persone esterne: Valeria Rossi, psicologa e psicoterapeuta

Corso di canto in L.I.S. (Linguaggio Italiano dei Segni)

Referente attività: Alaimo Adele Celeste (1H)

Descrizione attività: Corso di canto corale con ausilio di pianoforte, accompagnato dalla traduzione dei testi in L.I.S. in contemporanea al canto. Cantare con la lingua dei segni permette ai non udenti di avvicinarsi alla musica e, nello stesso tempo, alle persone di avere una particolare sensibilità nei loro confronti.

Durata attività: metà mattina

Neonatologa

Referente/i attività : Damiano Manzini 3A, Alberto Lombardi 4B

Descrizione attività: Visione del film Gifted hands.

Testimonianza della Dottoressa Laura Guerrini

Durata: una mattinata

Associazioni o personalità esterne: Dott.ssa Guerrini

Bioingegneria, cosa ci aspetta nel futuro?

Referente attività: Federica Rizzo (4B)

Descrizione attività: panorama delle possibili attività di un ingegnere biomedico nel futuro: informatica sensoristica, robotica, apparecchiature diagnostiche e terapeutiche.

Durata: metà mattina

Associazioni o personalità esterne: Vincenzo Rizzo ingegnere biomedico, vicepresidente ISBEM.

The normal hearth+intervento

Referente: Flavia Lorena Biondi (4G)

Descrizione attività: Proiezione del film "The Normal Heart" (2014). Il film è ambientato nei primi anni ottanta a New York, quando il virus dell'HIV ha iniziato a diffondersi tra le comunità gay della città. Dopo la visione del film ci sarà un dibattito tra gli studenti guidato da un esperto dell'associazione "Arcigay".

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: associazione Arcigay

Genio nello studio e nel parlare in pubblico (film Limitless)

Referente: Cardelli Cosimo 5E

Descrizione attività: Parleremo degli errori classici nello studio, come studiare nella metà del tempo, come funziona la nostra mente e la nostra memoria, perché spesso non si ricorda quello che si studia, come migliorare la media scolastica, essere più concentrati ed eliminare l'ansia nello studio.

Faremo inoltre delle dimostrazioni pratiche di tutto questo.

Durata: una mattina

Associazioni/personalità esterne: Marco Intini, associazione "Genio in 21 giorni"

Life is WOW, gli effetti della droga

Referenti attività : Viola Bartelloni (IVD) e Elena Raffaele (IVD)

Descrizione attività : excursus sulle droghe e sostanze stupefacenti e analisi degli effetti che esse provocano nella vita di un adolescente dal punto di vista medico. In seguito ci sarà l'intervento di un ex tossico dipendente che riporterà la sua esperienza.

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: Andrea Bartelloni, medico chirurgo accompagnato da un ex tossicodipendente

Storia e attualità

Non potevano mancare aule che si occupassero di temi di carattere storico, tutte volte all'obiettivo di realizzare una esperienza di riflessione critica su fatti del passato da cui si possa trarre una lezione per riuscire a comprendere il nostro presente e il nostro futuro. Simili temi sono importanti oggi più che mai, e dovrebbe essere ragione di orgoglio per la nostra scuola creare spazi in cui formare realmente la coscienza degli studenti attraverso il confronto e la riflessione.

Caso Moro

Referenti attività : Cardelli Cosimo 5E e Bandini Gianluca 5E

Descrizione attività: visione del film "caso moro" riguardante il tema del terrorismo politico.

Successivamente alla visione ci sarà una discussione sul film con il professor Bartolozzi.

Durata: una mattina

Libera

Referenti: Serena D'Angelo (5 G)

Descrizione attività: Dibattito sul tema dell'antimafia. Spiegazione dei campi di volontariato di Libera. Introduzione alla data del 21 marzo e informazione sulle vittime innocenti della mafia.

Durata: una mattina

Associazioni o persone esterne: Libera

Processi a personaggi storici

Referenti: Andrea Ferrannini (4A) e Francesco Secco (5E)

Descrizione attività: dibattito allestito sotto forma di processo che vedrà come imputati personaggi storici controversi (Lenin, Cesare, Robespierre, Che Guevara) portarti a rispondere dei loro atti e delle loro imprese.

Durata: due mattine

Massoneria, carboneria e rivoluzione in un monumento pisano: il tempio di Minerva a Montefoscoli

Referente/i attività : Eleonora Di Mitri (5E), Chiara Coviello (5E), Flaminia Fruzzetti (5E)

Descrizione attività: Voluta dal medico Andrea Vacca' Berlinghieri, "capo della Massoneria e della Carboneria" , come viene indicato nei rapporti della polizia politica granducale, il Tempio e' una straordinaria macchina di simboli destinata a produrre una trasformazione straordinaria dell'uomo iniziato. Concepito probabilmente come luogo dei convegni dei Sublimi Maestri Perfetti, superformazione rivoluzionaria creata da Filippo Buonarroti, fu utilizzata dal 1823 al 1826 come officina nella quale preparare la rivoluzione nazionale per un'Italia unita, libera dallo straniero, repubblicana e democratica.

Durata: metà mattina

Associazioni o personalità esterne: Professor Giovanni Fascetti

Dibattito libero

Referente/i attività: Xhoana Likmeta 5D, Sara Marconi 5D

Descrizione attività: Discussione tra studenti su temi riguardanti l'attualità e il rapporto con i giovani. Più eventuali idee che potranno venire fuori durante lo svolgimento

Durata: una mattina

Intervento di Franco Farina

Referente Attività: Adriano Tonini (4D)

Descrizione attività: Un percorso partecipato di scrittura giornalistica per cercare, come prima cosa, di distinguere il falso dal vero.

Piccoli esercizi per lo svelamento e la costruzione di buone fake news.

Esercizi per lo sviluppo della curiosità, molla fondamentale per gli esseri viventi tutti e per il giornalista in particolare.

Gare di domande intelligenti per sviluppare la voglia e le capacità d'indagine della realtà.

Grandi proclami per un radicale miglioramento del mondo.

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: Franco Farina

Varie

Nell'ultimo gruppo rientrano tutte le aule che esulano dai temi trattati negli altri gruppi: aule che si occupano di temi variegati volti a stimolare la curiosità e la voglia di conoscenza dei ragazzi, spaziando su diversi temi di carattere scolastico e non. Tutte queste aule danno ai ragazzi l'occasione di conoscere e approfondire temi che difficilmente trovano spazio nella scuola ma non per questo sono meno interessanti o formativi.

Pomodori verdi fritti alla fermata del treno

Referente attività: Cinzia Rossi (4C)

Descrizione attività: visione del film "Pomodori Verdi Fritti alla Fermata del Treno" (film drammatico del 1991 di Jon Avnet basato sul libro "Pomodori verdi fritti al caffè di Whistle stop" di F. Flag; il film è ambientato in America negli anni 30, affronta i temi dell'amicizia e dell'amore rappresentando la storia di due donne che si ribellano alla prepotenza maschile e al razzismo raccontata con un flashback a partire da una cornice moderna) + cineforum

Durata: una mattina

Scrittura creativa

Referente attività : Camilla Mondadori (3C) Francesca Schiano (3C)

Descrizione attività: Laboratorio di scrittura creativa. Dalla scintilla dell'idea di partenza alla revisione finale. La lezione è divisa in una parte teorica, con una rapida panoramica sui fondamentali e le tecniche di scrittura (trama, personaggi, ambientazione, dialoghi, descrizioni, incipit, chiusura, punto di vista, ritmo, tono), e in una parte pratica in cui attraverso esercizi, esempi pratici e giochi narrativi si arriva alla stesura finale di un breve racconto.

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: Sebastiano Mondadori, scrittore

Black mirror

Referente/i attività : Eleonora Di Mitri (5E), Virginia Fabiani (5E), Francesco Marcello (2E)

Descrizione attività: Visione di alcuni episodi della serie tv Black Mirror con relativa discussione. Black Mirror è una serie televisiva britannica, ideata e prodotta da Charlie Brooker per Endemol. Si tratta di una serie antologica, in quanto scenari e personaggi sono diversi per ogni episodio. Questa serie di fantascienza esplora un futuro prossimo, tecnologico e inquietante, nel quale le invenzioni più innovative si scontrano con i più oscuri istinti umani.

Durata: una mattina

“Sully”: visione del film e analisi dell’incidente aereo con esperto

Referente/i attività : Federica Perrotta 5 E

Descrizione attività: visione del film “Sully” (2016, regia di Clint Eastwood): il film parla del cosiddetto “miracolo dell’Hudson”: un aereo in avaria si trova costretto ad atterrare sul fiume. Dopo la visione del film, un esperto del settore ci illustrerà i procedimenti che bisogna seguire durante un’indagine su un incidente aereo.

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: Luigi Perrotta

Il rosso e il blu

Referente/i attività : Andrea Intorre (3L) Giorgio Pardini (3L)

Descrizione attività: introduzione al film, proiezione e successivo cineforum nel quale si parlerà dei temi trattati dal film e i ragazzi potranno dire la loro.

Di fronte agli alunni delle ultime generazioni, un professore sorvola su tutte le difficoltà con toni sarcastici ed atteggiamenti stravaganti, annoiato dalla loro opacità e dal loro scetticismo, e un altro sembra procurarsi soltanto dispiaceri, disarmato dalla loro ambiguità e dal loro disincanto.

Alla fine il primo ritroverà un barlume di entusiasmo per il proprio lavoro attraverso l'inaspettato incontro con una ex alunna, sensibile e piena di voglia di vivere, che gli è profondamente riconoscente per il suo carisma didattico e personale, e l'altro finirà per trovare i toni e lo slancio efficaci per stimolare i ragazzi alla curiosità culturale.

Anche fuori dal contesto scolastico, la forza delle relazioni umane s'impone positivamente sugli sbandamenti individuali e collettivi, quando la relazione tesa e contraddittoria tra uno dei migliori alunni ed un'affascinante ragazza sta per sfociare in una tragedia che il padre del ragazzo risolve con generoso equilibrio e fermezza.

Durata: una mattina

Scherma storica

Referente/i attività : Matteo Carminati (4A).

Descrizione attività: L'evoluzione della scherma italiana ed europea dalle sue origini di arte marziale alla trasformazione in disciplina sportiva. La scherma italiana, specialmente per tutta la durata del XVI sec. è stata un punto di riferimento internazionale, tanto che non era raro vedere maestri italiani di spada nelle più prestigiose corti europee. Oggi questo pezzo di eccellenza storica italiana è andato quasi perduto, e la associazione SAAM si occupa di riscoprire quello che a tutti gli effetti è un tassello importante della nostra cultura del Rinascimento.

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: Sala d'arme Achille Marozzo (SAAM)

Laboratorio di regia cinematografica

Referente/i attività: Andrea Lenci (4C)

Descrizione attività: visione del film "La finestra sul cortile" di Albert Hitchcock; introduzione al mondo della regia e all'approccio del regista tra sceneggiatura e fotografia insieme a esperti del settore

Durata: una mattina

Associazioni o personalità esterne: Sì, Federico Malvaldi, regista e sceneggiatore, e Luca Salvatori, DoP e RED Specialist, fondatori di Sunrise Media House