SINOSSI PROGETTI PTOF a.s.2021/2022

Progetti d'Istituto

ATTIVITÀ	TIPOLOGIA	DESTINATARI	REFERENTE	RISORSE FINANZIARIE	RISORSE UMANE		TEMPI
					INTERNE	ESTERNE	
Azioni formative per il miglioramento delle conoscenze e competenze di base nelle discipline di indirizzo	**Attivitá triennale extracurriculare**	Tutti gli studenti delle classi prime	Prof.ssa Bagnara	Priorità 2 del PTOF 2019/2022	Proff. Docenti di matematica, fisica e latino		Trimestre
Opportunità Formative moduli scelti dai dipartimenti disciplinari che si propongono durante le ore di supplenza nelle classi.	**Attivitá triennale curriculare**	Gli studenti di tutte le classi	Prof.ssa Bagnara		Tutti i docenti che effettuano ore di supplenza		Intero anno scolastico
Plastic free	**Attività curricolare ed extracurriculare**	Gli studenti di tutte le classi e tuttoil personale	DS e staff			IVSitalia-AMA	Intero anno scolastico

POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE MATEMATICO – LOGICHE E SCIENTIFICHE

ATTIVITÀ	TIPOLOGIA	DESTINATARI	REFERENTE	RISORSE FINANZIARIE	RISORSE UMANE		TEMPI
Nuova Icdl 7 7 Moduli standard **(Icdl Full Standard**)	Moduli 1.Computer Essentials 2.Online Essentials 3.Word Processing 4.Spreadsheets 5. IT Security - Specialised Level 6.Presentation 7.Online Collaboration	Tutti gli studenti Eventuali esterni	Prof. Tofanetti				
CAD-2D Disegno 2D	Certificazione ECDL CAD 2D, Specialised Level	Tutti gli studenti Eventuali esterni	Prof. Tofanetti				
Programmazione in Python-Base Elementi di programmazione OOP	Certificazione Ecdl Computing.	Tutti gli studenti Eventuali esterni	Prof. Tofanetti				
Programmazione in Python-Avanzato Aspetti avanzati di programmazione OOP	Librerie scientifiche e interazione con Excel.	Tutti gli studenti Eventuali esterni	Prof. Tofanetti				
Scuola estiva: Modellazione e Stampa 3D Fotogrammetria, Modellazione 3D e introduzione alla stampa	Competenze nell'ambito della modellazione 3D, anche tramite fotogrammetria, e gestione del processo di stampa. Certificazione ECDL Digital Fabbrication	Tutti gli studenti Eventuali esterni	Prof. Tofanetti				
Scuola estiva: Incisoria artistica con Vectric Aspire	Competenze nell'ambito della creazione e modifica di modelli adatti all'incisoria artistica	Tutti gli studenti Eventuali esterni	Prof. Tofanetti				

Il processo di incisoria su legno dal modello al percorso utensile.	e creazione percorso utensile.						
Corso Sperimentale: scuola estiva di Grafica e stampa 3D	Competenze nell'ambito della modellazione 3D, anche tramite fotogrammetria, e gestione del processo di stampa. Certificazione ECDL Digital Fabbrication.	Tutti gli studenti Eventuali esterni	Prof. TOFANETTI	A carico dei corsisti Ore di coordinamento 5 autofinanziate		Prof. RIONDATO 16 + 8 Docenza e collaborazione autofinanziate	Giugno Luglio '22
Progetto **SITO WEB del Liceo: Revisione e aggiornamento passaggio a sito e mail istituzionali .edu**	ATTIVITÁ **EXTRACURRICULARE**	Alunni, Genitori, docenti, Ata. In generale, tutto il personale e gli utenti dell'istituto.	Prof.Tofanetti	Ore Coord. 50			Settembre 2021 a Luglio 2022
Progetto **ORIENTAMENTO IN RETE** Corso finalizzato alla preparazione ai test di ammissione delle facoltà biomediche	ATTIVITÁ **CURRICULARE e EXTRACURRICULARE**	Studenti classi quarte e quinte (N. 30/40)	Prof.ssa Chiodo	Ore Coord. 15	Prof.ssa Chiodoi 40 ore di docenza	Facoltà di Medicina La Sapienza	novembre 2020 a maggio 2022

VALORIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE

ATTIVITÀ	TIPOLOGIA	DESTINATARI	REFERENTE	RISORSE FINANZIARIE	RISORSE UMANE		TEMPI
					INTERNE	ESTERNE	
Corsi di lingue Erogazione di corsi pomeridiani di lingue straniere di 42 ore (Inglese/Francese/Spagnolo) e di 30 ore (Cinese) con insegnanti madrelingua.	ATTIVITÁ TRIENNALE **EXTRACURRICULARE** AUTOFINANZIATA	Tutti gli studenti	Prof.ssa MARTINO	A carico degli studenti partecipanti + Ore Coord. 150 (referente) – No FIS Ore Coord. 50 (docente interno) – No FIS	Prof.ssa Vittorioso Daniela	DARBY SCHOOL	Ottobre ‘21/ maggio ‘22
Sportelli didattici:	attività extra curricolare	Tutti gli studenti **latino (I biennio), chimica II biennio e cl. V), matematica e fisica (tutte le classi) inglese (I biennio)**	Prof.ssa Bagnara		Prof.ssa Bagnara		Ottobre- Maggio ‘21
Progetto Lettura	Curricolare e extracurricolare	Classi del biennio e terza cllasse Sc. sec dIl grado	Prof. Niccolucci	Progetto Scuola Estate	Prof.ssa Niccolucci	Progetto Scuola Estate	Marzo ‘21/Gennaio ‘22
Progetto Internazionale per la multiculturalità	Extracurricolare	Tutti gli studenti e tutti i Docenti	Prof.ssa Vallucci	Autofinanziato			Ottobre 2021-Giugno 2023
Progetto CAMBRIDGE AS/A LEVEL ENGLISH	ATTIVITÁ BIENNALE **EXTRACURRICULARE**	Studenti classi 3^ e 4^ (N. 15)	Prof.ssa Scaramozzino	A carico dei corsisti	Prof.ssa **Scaramozzino**/ Chiodo (5 di coordinamento)	DARBY SCHOOL	Ottobre ‘21/ maggio ‘22
Progetto IMUN	Curricolare ed extracurricolare	Prof.ssa Pontani					Da Ottobre 2021

POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE NELLA PRATICA E NELLA CULTURA MUSICALE, NELL'ARTE…

ATTIVITÀ	TIPOLOGIA	DESTIN ATARI	REFERENTE	RISORSE FINANZIARIE	RISORSE UMANE		TEMPI
					INTERNE	ESTERNE	
Concorso "Stefano Tresoldi" LA FOTOGRAFIA COME STRUMENTO CRITICO DI OSSERVAZIONE Stimolare la conoscenza diretta ed autonoma del patrimonio artistico della città. Promuovere la sensibilità verso la conservazione dei beni culturali	ATTIVITÁ CURRICULARE ed EXTRACURRICULARE	Studenti delle classi seconde, terze e quarte	Prof.ssa Peppon i	Ore Coord. 4 per ciascun docente	Prof.sse Bertucci Pepponi Pizzi Rosi		dicembre '21/maggi o'22
Laboratorio Teatrale Ido	Extracurricolare	Tutti gli studenti	Prof.ssa Vallucci	Comune di Roma Ore di Coord. h. 10	Prof.ssa Vallucci	Ido	Intero a.s.
Musica nellescuole	Extracurricolare	Tutti gli studenti	Prof.ssa Vallucci	Roma Capitale Ore di Coord. h. 10	Prof.ssa Vallucci	Prof. Pelini	Intero a.s.
Architettura sostenibile-edifici e città a impatto zero	**ATTIVITÁ EXTRA-CURRICULARE**	**Alunni classi V**	**Prof.ssa Bartoli**	_____	**Prof.ssa Bartoli**		**Trimestre 2 ORE PER CLASSE**

POTENZIAMENTO DELLE DISCIPLINE MOTORIE E SVILUPPO DI COMPORTAMENTI ISPIRATI A UNO STILE DI VITA SANO E SOSTENIBILE (ED. CIVICA)

ATTIVITÀ	TIPOLOGIA	DESTINATARI	REFERENTE	RISORSE FINANZIARIE	RISORSE UMANE		TEMPI
PROGETTO STUDENTE ATLETA	**Attivita' annuale**	**tutte le classi**	**Prof.sse Bagnara**	FIS	**Prof.sse Bagnara**	**segr. did.**	Intero anno scolastico
ALLENAMENTO E POTENZIAMENTO FISIOLOGICO Imparare la metodologia dell'allenamento attraverso conoscenze teoriche e l'uso delle macchine da cardio fitness e isotoniche	ATTIVITÁ TRIENNALE **CURRICULARE**	Classi quinte della Centrale	Prof.ssa CORVÒ	----------	Prof. BAGNARA CORVÒ SEPE SPEZIA		Intero anno scolastico
SCIENZE MOTORIE IN AMBIENTE NATURALE Avviamento alla pratica sportiva in ambiente naturale	ATTIVITÁ TRIENNALE **CURRICULARE**	Tutte la classi della Sede Centrale	Prof.ssa CORVÒ	_____	Prof. BAGNARA CORVÒ SEPE SPEZIA	----------	Intero anno scolastico
Progetto Educazione alla Salute: Progetto Salute ASL RM 2	Curricolare e extracurricolare	Tutte le classi	Prof.ssa Moschella	_____			Intero a.s.
Iniziative di Solidarietà e Volontariato: **-donazione sangue** **-solidarietà** **- volontariato** **- raccolta pomodoro Airc**	curricolare e extracurricolare	Tutte le classi		_____			Intero a.s.
I cambiamenti climatici euna risposta possibile	ATTIVITÁ EXTRA-CURRICULARE	Alunni classi IV	Prof.ssa Bartoli	_____	Prof.ssa Bartoli		Trimestre 4 ORE PER CLASSE

INDIVIDUAZIONE DI PERCORSI E DI SISTEMI FUNZIONALI ALLA PREMIALITÀ E ALLA VALORIZZAZIONE DEL MERITO DEGLI STUDENTI

ATTIVITÀ COMPLEMENTARI a cura del GRUPPO DI LAVORO ECCELLENZE (F. S. Area 2)							
ATTIVITÀ	**TIPOLOGIA**	**DESTINATARI**	**REFERENTE**	**RISORSE FINANZIARIE**	**RISORSE UMANE**		**TEMPI**
					INTERNE	**ESTERNE**	
Premio letterario Cannizzaro* ***Con bando**	ATTIVITÁ **EXTRACURRICULARE**	Tutti gli studenti	Prof.ssa MARTINO	Ore di coordinamento 25 Martino e 20 Guida **Premi a carico della scuola**	GIURIA Prof.sse Guida e Martino	----------	Intero anno scolastico
Olimpiadi della cultura e del Talento	ATTIVITA' EXTRACURRICOLARE	Tutti gli studenti	Prof.ssa Bartolucci		Prof.ssa Bartolucci		Dicembre-Maggio '21
Premio "Studente Cittadino attivo" nell'Istituto		Gli studenti delle classi V°	Prof.ssa Moschella	Ore di coordinamento 5h	C.D.C.delle V° e Commissione esaminatrice		Intero anno scolastico
Olimpiadi del patrimonio 2022 "Pompei, Storia, nuove scoperte, recenti restauri"	ATTIVITÁ **CURRICULARE** ed **EXTRACURRICULARE**	Studenti delle classi terze,quarte e quinte (cica 30)	Prof.ssa PEPPONI e dipartimento	Ore Coord. 10 h	Tutti i docenti del dipartimento	ANISA	Novembre '21/maggio '22
Gare di Matematica	ATTIVITÁ **TRIENNALE CURRICULARE** ed **EXTRACURRICULARE**	Tutti gli studenti	Prof. BAFFIONI	Ore di coordinamento 10	Prof. BAFFIONI	UMI, Università Bocconi	Novembre '21 Fino la termine delle attività

Gare di Fisica	ATTIVITÁ **TRIENNALE CURRICULARE** ed **EXTRACURRICULARE**	Studenti del Triennio	Prof. BAFFIONI	Ore di coordinamento 10	Prof. BAFFIONI	AIF	Novembre '21 Fino la termine delle attività
Progetto Esso	Attività curricolare e extracurricolare	Studenti cl. III	Prof.ssa Artiaco	ore di docenza 8 ore di coordinamento 6	Prof.ssa Artiaco	JA e EXXON Mobile	Novembre '21 fino al termine dell'attività
Concorso Web Trotter	Attività triennale curricolare	I biennio e cl. III e IV	Prof.ssa Artiaco	ore di coordinamento 5	Prof.ssa Artiaco e tutti i studenti coinvolti	Aica	Gennaio- aprile 2022
Pi Greco Day Giornata scientifica di ricerca-azione	Attività curricolare	Tutte le classi	Prof.		Prof.		
Certamen Latinum "Ad maiora" * *Con bando	ATTIVITÁ **TRIENNALE CURRICULARE** ed **EXTRACURRICULARE**	Studenti della prima classe del II biennio con valutazione ≥ di 8/10 al termine del I trimestre 30/35 alunni	Prof.ssa LIUZZA	Ore Coord. 9 (referente) Ore di docenza 8 (x 2) **Premi a carico della scuola**	Prof.sse LIUZZA/SOLLA	----------	Dicembre 2021
LAUREE SCIENTIFICHE (matematica e fisica) Formazione, orientamento e diffusione della cultura scientifica	ATTIVITÁ **EXTRACURRICULARE**	Tutti gli studenti delle classi quarte e quinte (circa 150)	Prof.ssa ARTIACO	Ore di coordinamento 20	Prof.artiaco e tutti i docenti coinvolti nelle diverse attività	Roma Tre	Settembre '21/Giugno '22
OLIMPIADI DELLE SCIENZE NATURALI	ATTIVITÁ **CURRICULARE** ed **EXTRACURRICULARE**	Classi seconde circa 30 alunni	Prof.ssa Rosella	Ore di coord. 10	Prof.ssa Rosa(coordinamento)	Associazione nazionale ANISN	Marzo/Maggio '22
OLIMPIADI DI ASTRONOMIA	ATTIVITÁ **CURRICULARE** ed **EXTRACURRICULARE**	Classi seconde circa 30 alunni	Prof.ssa Rosella	Ore di coord. 10	Prof.ssa Costantino (coordinamento)	Associazione nazionale INAF,SAIT,MIUR	OTTOBRE'21/APRILE '22
GIOVANI DOMANI a.s. 2021-22 **Sportello d'ascolto** all'interno della scuola con cadenza settimanale per studenti e docenti; online per i genitori	**CURRICULARE** ed **EXTRACURRICULARE**	alunni, genitori e personale scolastico	Prof.ssa Vallucci	Ore di Coord. h. 10		IdO (Istituto di Ortofonologia)	OTTOBRE '21 / MAGGIO '22

Internet Addiction (prevenzione e riduzione dipendenza da Internet)	**Extracurricolare**	Tutte le classi	Prof.ssa Vallucci	Ore di Coord. h. 10		IdO (Istituto di Ortofonologia)	Attività biennale 2021/23
Alma Diploma	**Extracurricolare**	classi V	Prof.ssa Manfredi	_____	Prof.ssa Manfredi		aprile/maggio 2021
Edufin Educazione finanziaria	**CURRICULARE** ed **EXTRACURRICULARE**	Studenti 150	Prof.ssa Niccolucci		Prof. De Nardo	Banca d'Italia	febbraio- marzo '21
Comunicazione orale ed informazione scritta	**CURRICULARE** ed **EXTRACURRICULARE**	Studenti cl. IV e V	Prof.ssa Niccolucci	coll. gratuita	Relatori	Seniores Italia Lazio ODV	nov. '21/gennaio '22
Corso G&I Giovani e impresa	**CURRICULARE** ed **EXTRACURRICULARE**	Studenti V	Prof.ssa Niccolucci		Relatori		da novembre '21

Visto il ritardo delle informazioni da parte degli enti esterni ed Atenei, a causa del protrarsi della situazione emergenziale, tutti i progetti che negli anni scorsi erano inseriti nella sinossi del PTOF <u>sono momentaneamente sospesi e saranno attivati se arriveranno comunicazioni in merito.</u>