



I.I.S. VIA DEI PAPARESCHI

Documento di rendicontazione
PAPARESCI GENERATION
2020-2025
Innovazioni e cambiamenti
realizzati

Grazie a tutti coloro che hanno reso possibile il cambiamento:

la vicepresidente Prof.ssa Giulia Ferrandino

Il secondo collaboratore prof. Francesco Di Filippo

Ufficio di presidenza – prof.ssa Rita Ravagioli, prof.

Fabrizio Calimera, prof.ssa Carla De Maggi

il Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi sig.ra

Barbara Panzini

Grazie a tutti coloro che hanno reso possibile il cambiamento:

*l'Animatore digitale prof.ssa Anna Labarile e il team
il referente scuola Didattica per Ambienti Di
Apprendimento, prof. Tommaso Patti e il team
i docenti responsabili dei progetti
il collegio dei docenti e il personale ATA.*

Grazie alle famiglie e in particolare:

*la Presidente del Consiglio di Istituto sig.ra Luisa
Volpicelli*

I genitori membri del Consiglio di istituto

Il comitato dei genitori

*Un grazie speciale ai nostri studenti che ogni giorno si
fidano e si affidano a noi*

Un ringraziamento speciale alle prof.sse Cinzia Farina e Diana Lorenzini che hanno contribuito negli anni alla crescita dell'Istituto.

Grazie al Presidente del Municipio XI, Gianluca Lanzi, agli Assessori e Consiglieri.

Un ringraziamento ai sigg. Fabio Torrice e Alfredo Lucciola, referenti ufficio tecnico Città metropolitana di Roma.

STRUMENTAZIONI



CONNESSIONE INTERNET

1. Acquisto di nuovi firewall
2. Struttura impiantistica: sostituzione di switch per dotare tutte le classi di due connessioni Internet
3. Cablaggio
4. Adattatori

utilizzando i fondi derivanti da contributi volontari delle famiglie ed europei (PON FESR “Cablaggio reti”)

SITO WEB ISTITUZIONALE

La realizzazione è stata finanziata dai fondi del **PNRR M1 component 1.1 Investment 1.4** a seguito di direttive ministeriali anche relative alle politiche di accessibilità.

PIATTAFORMA G SUITE FOR EDUCATION

In linea con il **PNSD**, l'istituto ha attivato la piattaforma. Ogni utente ha un account personale per accedere alle funzioni di posta elettronica, archivio online, creazione di documenti, elaborazione di siti web e partecipazione a classi virtuali.

MONITOR TOUCH

I finanziamenti per la realizzazione provengono da fondi europei

(PON FESR “Laboratori Multimediali”; PON FESR “Smart Class”; PON FESR “Digital Board”)

e da quelli derivanti da contributi volontari delle famiglie.

DEVICE (DISPOSITIVI DIDATTICI)

Sono stati acquistati notebook per tutte le aule e tablet da fornire in comodato d'uso agli studenti.

Gli acquisti sono stati finanziati in parte dai fondi derivanti dai contributi volontari delle famiglie e in parte dai fondi ministeriali dedicati allo sviluppo delle tecnologie digitali per l'emergenza pandemica.

SPAZI E STRUMENTI DIGITALI PER LE STEM

Con i fondi del PNRR Missione 4, Componente 1, Investimento 3.2., relativi a *“Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”*, sono stati acquistati 31 iPad.

Inoltre è stato realizzato un corso di formazione e sono state acquisite licenze di utilizzo perpetue per la didattica tramite iPad. L'avvio del corso digitale con una classe di Liceo Scientifico a partire dall'a.s. 2021/2022.

MANUTENZIONE AMBIENTI



IMPERMEABILIZZAZIONE MURI CONTROTERRA SEDE
CENTRALE

AIUOLE SEDE CENTRALE

TINTEGGIATURA AULE

SOSTITUZIONE CATTEDRE

SOSTITUZIONE ARREDI AULE

MANUTENZIONE TENDE E SERRANDE

SALE DOCENTI

SPAZI DI ACCOGLIENZA

SPAZIO LETTURA

AGORA'

AZIONI PNRR



PIANO SCUOLA 4.0 - AZIONE 1 - NEXT GENERATION CLASS - AMBIENTI DI APPRENDIMENTO INNOVATIVI

Importo del finanziamento specifico: € 204.919,84

Data inizio prevista: 01/09/2023

Data fine prevista: 31/12/2024

AMBIENTI REALIZZATI

- AULA DEBATE
- AULA TEATRO
- AULA MUSICA
- BIBLIOTECA
- SPAZIO LETTURA
- AGORA'
- SALA DOCENTI
- RECEPTION
- AULA IRC

**PIANO SCUOLA 4.0 - AZIONE 1 - NEXT GENERATION CLASS -
AMBIENTI DI APPRENDIMENTO INNOVATIVI**

PIANO SCUOLA 4.0 - AZIONE 2 - NEXT GENERATION LABS - LABORATORI PER LE PROFESSIONI DIGITALI DEL FUTURO

Importo del finanziamento: € 164.644,23

Data inizio prevista: 01/09/2023

Data fine prevista: 31/12/2024

AMBIENTI REALIZZATI

- LABORATORI INFORMATICA
- LABORATORI INNOVATIVI MULTIMEDIALI
- LABORATORI CHIMICA/FISICA
- STAZIONE METEOREOLOGICA
- LABORATORI DI LINGUE

**PIANO SCUOLA 4.0 - AZIONE 2 - NEXT GENERATION LABS -
LABORATORI PER LE PROFESSIONI DIGITALI DEL FUTURO**

**VALORIZZAZIONE DEL PERSONALE SCOLASTICO CON
RIFERIMENTO ALLE ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO,
INCLUSIONE E CONTRASTO DISPERSIONE SCOLASTICA
PNRR DM 63/2023**

**DOCENTE ORIENTATORE
TUTOR ORIENTAMENTO**

Importo del finanziamento: € 76.428,96

Data inizio prevista: 15/12/2023

Data fine prevista: 15/06/2024

**VALORIZZAZIONE DEL PERSONALE SCOLASTICO CON
RIFERIMENTO ALLE ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO,
INCLUSIONE E CONTRASTO DISPERSIONE SCOLASTICA
PNRR DM 231/2024
DOCENTE ORIENTATORE
TUTOR ORIENTAMENTO**

Importo del finanziamento: € 42.452,95

Data inizio prevista: 30/11/2024

Data fine prevista: 15/06/2025

NUOVE COMPETENZE E NUOVI LINGUAGGI- PNRR DM 65/2023

COMPETENZE STEM E MULTILINGUISTICHE

NELLE SCUOLE STATALI

Importo del finanziamento: € 123.757,87

Data inizio prevista: 15/11/2023

Data fine prevista: 15/05/2025

ATTIVITA' REALIZZATE

- **CORSI DI LINGUE INGLESE/FRANCESE/SPAGNOLO PER STUDENTI**
- **CORSO DI LINGUA INGLESE PER IL PERSONALE**
- **CORSO DI FOTOGRAFIA DIGITALE**

**NUOVE COMPETENZE E NUOVI LINGUAGGI- PNRR DM 65/2023
COMPETENZE STEM E MULTILINGUISTICHE
NELLE SCUOLE STATALI**

FORMAZIONE DEL PERSONALE SCOLSTICO PER LE TRANSIZIONE DIGITALE NELLE SCUOLE STATALI - PNRR DM 66/2023

Importo del finanziamento: € 61.277,40

Data inizio prevista: 07/12/2023

Data fine prevista: 30/09/2025

ATTIVITA' REALIZZATE E IN VIA DI REALIZZAZIONE

- **CORSI DI FORMAZIONE PER LA TRANSIZIONE DIGITALE DEL PERSONALE DOCENTE E ATA**

FORMAZIONE DEL PERSONALE SCOLSTICO PER LE TRANSIZIONE DIGITALE NELLE SCUOLE STATALI - PNRR DM 66/2023

P.C.T.O.

Percorsi per le Competenze
Trasversali e per l'Orientamento





-
- Digital Education & Gamification
- La scuola va in agenzia immobiliare
- La scuola va in agenzia di assicurazioni
- Fisco & Scuola
- Biblioteca Digitale Papareschi
- TiPortoConMe
- Tutoring peer to peer
- Progetti con la Banca d'Italia
- Progetti Scuola ABC
- Piattaforma IBM Skills build
- "A scuola d'impresa"
-

ERASMUS PLUS



1. PROGETTO ACCREDITAMENTO 2023/2027 (2023-1-IT02-KA121-SCH-000121282)

2023-24 Importo del finanziamento: € 34.117,00:

- Mobilità per un docente in attività di Job shadowing a Liescas (Spagna)
- Mobilità in entrata da Romania e Spagna di 3 docenti
- Mobilità per un docente per frequenza corso CLIL a Dublino e un docente per frequenza di un corso intensivo di lingua inglese.

1. PROGETTO ACCREDITAMENTO 2023/2027 (2023-1-IT02-KA121-SCH-000121282)

2023-24 Importo del finanziamento: € 34.117,00:

- Mobilità di gruppo per 10 studenti a Cracovia (Polonia) + accompagnatore
- Mobilità di gruppo per 10 studenti a Titu (Romania) + accompagnatore e stessa mobilità in entrata
- Mobilità di 2 studenti in short term in Spagna

2024-25 Importo del finanziamento: € 24.891,00:

- Mobilità docenti in attività di Job shadowing in Germania, Spagna, Norvegia, Francia.
- Mobilità di gruppo per 5 studenti in Norvegia + accompagnatore e stessa mobilità in entrata
- Mobilità di gruppo per 5 studenti in Spagna + accompagnatore e stessa mobilità in entrata

2024-25 Importo del finanziamento: € 24.891,00:

- Mobilità di gruppo per 5 studenti in Polonia e accompagnatore
- Mobilità di gruppo per 7 studenti in Germania + accompagnatore e stessa mobilità in entrata

2. PROGETTO ERASMUS VET CON FORMA CAMERA - IST. TECNICO AMM.NE E FINANZA E MARKETING (2023-1-IT01-KA121-VET-000139390)

- Mobilità a lungo termine a Creta: 1 studente,
- Mobilità a lungo termine in Spagna: 1 studente
- Mobilità a lungo termine in Spagna: 1 studente
- Mobilità a lungo termine in Austria: 2 studenti

3. PROGETTO UNI-T ACADEMY

- In collaborazione con Università La Sapienza di Roma per attività di job shadowing per docenti
- Accoglienza di 6 docenti in job shadowing
- Accoglienza di 8 studenti universitari in formazione

4. PROGETTO ERASMUS ROMA CAPITALE

- In collaborazione con la direzione *formazione e lavoro* del Comune di Roma

Ufficio Mobilità Europea per attività di mobilità per studenti vet

- Mobilità a lungo termine in Francia per 2 studenti

SCAMBIO CULTURALE CON I.M.I. ISTANBUL

Dall'a.s.2023-24 abbiamo realizzato due scambi culturali con il Liceo italiano di Istanbul con gruppi di 20 studenti + 2 accompagnatori

Uno studente turco in mobilità interna





SPORTELLO DI ASCOLTO E SUPPORTO PSICOLOGICO



- Per gli a.s.2023-24 e 2024-25, con finanziamento specifico della Regione Lazio e aumento sensibile del monte ore a disposizione, è stato possibile mettere a disposizione il contributo di un secondo psicologo.
- **Importo del finanziamento: € 36.000,00**
- Lo sportello è a disposizione di tutti gli utenti della scuola siano essi studenti, genitori, docenti o personale ATA.

Tra gli obiettivi:

- offrire uno spazio riservato e confidenziale per l'ascolto delle problematiche emotive e psicologiche degli studenti
- fornire supporto nella gestione di difficoltà scolastiche, relazionali e familiari.
- promuovere il benessere psicologico degli studenti, prevenendo e affrontando situazioni di disagio come stress, ansia, bullismo e cyberbullismo.

Questi obiettivi sono raggiungibili attraverso diversi interventi ed attività:

- **ascolto individuale:** colloqui psicologici con lo studente
- **orientamento e supporto:** consulenze su tematiche legate all'orientamento scolastico e professionale
- **laboratori tematici per gruppi classe:** sessioni collettive, mirate a sviluppare competenze socio-emotive

METODOLOGIE DIDATTICHE INNOVATIVE, ATTIVE E AVANGUARDIE EDUCATIVE



l'innovazione possibile

RETE DELLE SCUOLE *“WE DEBATE”*



L'Istituto ha aderito alla rete delle scuole “**We Debate**”, con l'obiettivo di perseguire lo sviluppo e la diffusione del Debate come pratica educativa e formativa. L'accordo di rete promuove la realizzazione di corsi di formazione per docenti e studenti che intendono sperimentare esperienze di Debate nella loro scuola.

Il nostro istituto partecipa regolarmente alle gare proposte dalla rete sia a livello locale che regionale. Inoltre, vengono realizzate gare di Debate in lingua italiana ed inglese all'interno dell'istituto.

ATTIVITÀ DI STUDIO PEER TO PEER TRA STUDENTI E CONSOLIDAMENTO DEL METODO DI STUDIO

Il PEER TUTORING è finalizzato a prevenire l'insuccesso scolastico e si concentra sulle discipline per le quali si registri, nella scuola, un più elevato numero di valutazioni insufficienti.

Il Metodo di studio offre la possibilità agli studenti di sperimentare nuove modalità di studio e di ragionare in termini metacognitivi sulle proprie caratteristiche nell'approccio alla didattica, comprendendo meglio il proprio personale stile di apprendimento.

LICEO SCIENTIFICO “CAMBRIDGE”



Dall'a.s. 2018/19 l'Istituto ha attivato, in alcune classi, un percorso didattico che consente l'acquisizione del Diploma conclusivo del Liceo Scientifico e delle certificazioni internazionali "Cambridge".

Il nostro Istituto è "*Cambridge International School*" e sede ufficiale di esami IGCSE dal 2017, consentendo lo svolgimento interno degli esami di English as a second language, Maths, Physics.

CLASSE DIGITALE



Dall'a.s. 2021-22 l'Istituto ha attivato una sezione di Liceo scientifico classe digitale.

Vengono utilizzate le TIC a fini didattici e comunicativi; gli alunni lavorano in rete con gli iPad e libri digitali.

L'obiettivo è creare un nuovo approccio allo studio per raccogliere, organizzare, selezionare e costruire documenti e condividerli con i compagni e i docenti, nonché potenziare e rendere più efficace e coinvolgente la didattica attraverso gli strumenti tecnologici.

Il progetto nasce dalla volontà del nostro istituto di promuovere tra gli studenti l'uso responsabile delle nuove tecnologie, finalizzate alla costruzione collaborativa della conoscenza come previsto dall'azione #6 del Piano Nazionale per la Scuola Digitale.

ANIMATORE DIGITALE: FORMAZIONE DEL PERSONALE INTERNO

PNRR MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA

Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 2.1: “Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico”

Animatori digitali 2022-2024

Importo del finanziamento: € 2.000,00

Attività di **animazione digitale** all'interno della scuola, consistenti in:

1. formazione di personale scolastico, realizzata con modalità innovative e sperimentazioni sul campo
2. individuazione di soluzioni metodologiche e tecnologiche innovative da sperimentare nelle classi per il potenziamento delle competenze digitali degli studenti
3. Coinvolgimento della comunità scolastica



SENTIERO DEL FILOSOFO



Il “*Sentiero del filosofo*” è un progetto nato nell’ a.s. 2021-22 grazie ai fondi derivanti dal contributo volontario delle famiglie e dal finanziamento europeo **PON FESR “Edugreen”**. Ha consentito la realizzazione di aule all’aperto con l’obiettivo di favorire l’apprendimento degli studenti attraverso processi innovativi e coinvolgenti.

Il sentiero, immerso nel verde, recuperato all'abbandono per promuovere una fruizione civica della comunità scolastica, è stato ornato con 50 piante donate dai Carabinieri forestali di Castel Fusano e 90 piante donate dai Carabinieri di Sabaudia.

Tra queste la gemma del ficus dell'albero della legalità del giudice Giovanni Falcone.

In sede succursale:

Realizzazione di un parco con un sentiero di 250 metri in cui si trovano:

- Tre aule didattiche all'aperto intitolate alla filosofa *Hannah Arendt*, alla matematica *Ada Lovelace* e al musicista *Bob Dylan*.
- Un orto biologico, frutto del progetto "*Ti pOrto con me*", per promuovere l'inclusione di studenti con diversa abilità.



In sede centrale:

- Una aula didattica all'aperto intitolata al poeta *John Keats*
- Una aula didattica per la lettura.

Sede Centrale: aula didattica all'aperto *John Keats*





IL GIARDINO DEI GIUSTI



Il 23 maggio 2024 è stato inaugurato il *“Giardino dei Giusti”*, con la realizzazione delle prime tre targhe in memoria dei Giusti coniugi Staderini, Dott. Carlo Urbani, sig. Vito Fiorino.

L'Istituto ha aderito all'associazione



TI PORTO CON ME



Interventi di cura e manutenzione dell'aula outdoor
Ti Porto con me in un'ottica di inclusione e valorizzazione delle abilità personali e sociali.

Le lezioni svolte presso l'aula *Ti porto con me* sono in linea con gli obiettivi di eco-sostenibilità stabiliti dall'Agenda 2030 e sensibilizzano gli studenti al rispetto dell'ambiente e del proprio territorio.

Come esperienza di PCTO gli studenti acquisiranno conoscenze relative alle tecniche di coltivazione e soft-skills, in riferimento alla consapevolezza di sé e delle proprie capacità di supporto agli altri.

PALESTRA OUTDOOR IN SEDE CENTRALE



Nell'a.s. 2023-24 è stata realizzata una palestra outdoor in sede centrale, grazie al contributo volontario delle famiglie e al finanziamento Europeo **PON FESR "Edugreen"**

Sono stati installati attrezzi per la realizzazione di circuiti sportivi

- Leg extension ex 01/01,
- Pectoral machine ex 03/2,
- Ellittica ex 04/1,
- Panca orizzontale con palo ex 02/2



AZIONI DI PREVENZIONE E CONTRASTO ALLA DISPERSIONE SCOLASTICA (D.M. 170/2022)

Importo del finanziamento: € 156.050,24

Data inizio prevista: 01/09/2023

Data fine prevista: 31/12/2024

Azioni di prevenzione e contrasto della dispersione scolastica a vantaggio del benessere e del successo formativi, attraverso un complesso strutturato, integrato e sinergico di interventi che coinvolge e potenzia le varie aree:

"Orientamento in itinere" e "Ri-orientamento"

Competenze di base

Sportelli di recupero didattico-metodologici

Corsi di recupero estivi

PNRR - INVESTIMENTO M4C1I1.4 - INTERVENTI DI TUTORAGGIO E FORMAZIONE PER LA RIDUZIONE DEI DIVARI NEGLI APPRENDIMENTI E IL CONTRASTO ALLA DISPERSIONE SCOLASTICA (D.M. N. 19/2024)

Importo del finanziamento: € 132.305,26 €

Data inizio prevista: 01/09/2024

Data fine prevista: 15/09/2025

Azioni di prevenzione e contrasto della dispersione scolastica a vantaggio del benessere e del successo formativo, attraverso un complesso strutturato, integrato e sinergico di interventi che coinvolge e potenzia le varie aree:

- Competenze di base
- Sportelli di recupero didattico-metodologici
- Corsi di recupero estivi

SCUOLE APERTE IL POMERIGGIO, LA SERA E NEI WEEKEND

LABORATORIO TEATRALE

Presa di contatto e di coscienza del proprio corpo e degli spazi di azione. Creazione di un testo/copione attraverso attività di brain-storming, confronto, discussione. Messa in scena di uno spettacolo creato dai ragazzi e accompagnato dalla musica, in cui ciascuno sia Protagonista.

BAND DI ISTITUTO

Laboratorio di musica di insieme per sviluppare competenze artistiche nella performance di fine anno scolastico.

DIDATTICA LABORATORIALE AMBIENTI DI APPRENDIMENTO





Dall' a.s. 2024-25, il nostro Istituto ha attivato la creazione di ambienti di apprendimento, ovvero ambienti tematici con il contributo volontario delle famiglie e dei fondi PNRR Scuola 4.0. E' stata creata *l'aula-ambiente di apprendimento*, assegnata a uno o due docenti della medesima disciplina, con la rotazione dei gruppi classe nel cambio di ora di insegnamento.

A livello organizzativo la nuova modalità di gestione degli spazi educativi conduce a un movimento degli studenti tra le “**isole didattiche**”, considerato un approccio dinamico e fluido che rappresenta un ottimo metodo per l’ottimizzazione dei tempi nei cambi d’ora. Questa modalità organizzativa rappresenta uno stimolo alle capacità di concentrazione come testimoniato da accreditati studi neuroscientifici





Le aule saranno personalizzate dagli stessi docenti e rese confortevoli come luogo dell'apprendimento capace di rispondere in modo efficace ai bisogni formativi degli alunni.

Grazie

