

L'anno scolastico 20-21

- In quest'anno scolastico caratterizzato dalla pandemia le azioni messe in ponte hanno avuto i seguenti obiettivi:
- A) Realizzare una organizzazione degli orari, delle presenze, degli strumenti e dei dispositivi di sicurezza tale da garantire e aumentare la percezione della scuola quale 'ambiente sicuro'.
- B) Implementare la digitalizzazione della scuola per rispondere alle richieste della DAD.
- C) Rispondere alla richiesta di strumentazione tecnologica delle fasce studentesche più fragili e bisognose.
- D) Realizzare una valutazione finale degli allievi adeguata alle richieste del periodo.

L'offerta formativa nella pandemia

- Le capacità professionali, comunicative e relazionali del personale docente si sono rilevate centrali al fine di avere ambienti di insegnamento-apprendimento adeguati e congrui rispetto al momento. Grazie ad esse è stato possibile mantenere viva e attiva la comunità scolastica.
- Il contesto organizzativo coeso ha permesso di fare scelte complesse sull'articolazione della didattica in presenza alternata alla DAD ed alle quote percentuali.
- Le capacità professionali, comunicative e relazionali del personale ATA e il loro pieno coinvolgimento hanno consentito di poter disporre di ambienti sicuri e percepiti tali.
- Gli allievi hanno pienamente rispettato le regole e l'organizzazione della vita scolastica, in cui sono mancati tutti i momenti di socialità e aggregazione.
- L'impegno di tutti per migliorare le proprie capacità digitali ed informatiche ha permesso di ottenere sufficienti livelli di efficienza mantenendo il sistema-scuola 'Fermi-Da Vinci' attivo e funzionante anche nei momenti di chiusura.

Classi 2021-22

I.S.S. FERMI - DA VINCI	N. Classi			N. Allievi		
	19/20	20/21	21/22	19/20	20/21	21/22
	65	62	62	1394	1355	1390
TECNICO	39	36	36	885	849	844
Classi prime	8	6	7	186	129	137
PROFESSIONALE	26	26	26	509	506	546
Classi prime	5	6	6	125	112	115

Distribuzione delle classi prime

Totale nuove iscrizioni alla prima classe			
n. 252 Allievi			
Anno scolastico 21-22			
Indirizzo di studio	Numero alunni		
	19-20	20-21	21-22
AMM. FINANZA E MARKETING	93	79	99
TURISMO	85	50	38
SERVIZI SOCIO SANITARI	31	28	25
SERVIZI SOCIO SANITARI articolazione odontotecnico	35	24	27
IEFP-OPERATORE DEL BENESSERE-ESTETISTA	27	31	37
IEFP-OPERATRE DEL BENESSERE-PARRUCHIERE	30	30	24
Totale	301	242	252

Le classi nell'anno scolastico 21-22

Indirizzo di studio	Numero classi					
	I	II	III	IV	V	Totale
AMM. FINANZA E MARKETING biennio	5	4				9
TURISMO biennio	2	2				4
RIM			1		1	2
SIA			1	2	1	4
AFM			2	3	2	7
TURISMO			4	3	3	10
TOTALE TECNICO	7	6	8	8	7	36
SERVIZI SOCIO SANITARI	1	2	1	1	2	7
SERVIZI SOCIO SANITARI articolazione odontotecnico	2	1	2	2	2	9
IEFP-OPERATORE DEL BENESSERE-ESTETISTA	2	2	1	1		6
IEFP-OPERATRE DEL BENESSERE-PARRUCHIERE	1	1	1	1		4
TOTALE PROFESSIONALE	13	12	5	5	4	26

La curva delle classi nell'ultimo triennio

- L'istituto mantiene per l'anno 21-22 le 62 classi .
- Negli ultimi tre anni ha perso 3 classi, avendo raggiunto le 65 classi nell'a.s.18-19.
- Si registra una flessione del 50% delle classi prime turismo, da 4 a 2.
- Il tecnico si mantiene stabile su 6 -7 classi prime.
- Nel triennio è ipotizzabile una ridistribuzione sui percorsi, con una netta riduzione delle classi del turismo.
- Il professionale è stabile su 6 classi prime.
- Il percorso IEFP è in crescita con tre prime negli ultimi 2 anni.
- L'andamento in crescita fa ipotizzare 12 classi sull'intero percorso.
- Per i percorsi odontotecnico e sanità l'andamento alternato di 1-2 prime ad anni alterni sui due indirizzi fa prevedere sull'intero percorso 15-16 classi.
- L'istituto professionale sembra aver raggiunto la propria dimensione fra le 24 e 26 classi.
- L'istituto tecnico con la decrescita nel quinquennio delle classi prime fino alle 6-7 attuali sembra attestarsi sulle 35-36 classi, avendo raggiunto le 39 nell'anno 19/20.
- In conclusione le 62 classi di quest'anno e per il prossimo anno, sembrano la massima espressione dell'istituto con i percorsi e le articolazioni attuali.

Risorse ordinarie 20/21

- Finanziamento ordinario statale a.s.20/21 : € 105,703,29
- Finanziamento straordinario Emergenza Covid19: € 132.321,08
- **Nell' anno scolastico 20/21 il contributo ordinario sopra riportato è stato così utilizzato :**
 - Beni di consumo (cancelleria, carta, libri, materiali e accessori) € 21.000,00
 - Spese amm.ve (spese postali e bancarie): € 810,00
 - Assicurazioni furto, incendio e auto: 2.393,00
 - Manutenzione ordinaria strumenti, software, hardware, auto, giardini: € 33.600
 - Utenze e canoni (reti internet, spese telefoniche, fotocopiatrici..) : € 26.700
 - Ausili DDI (notebook): € 17.000,00
 - Spese per impresa pulizie: € 14.782,00 Spese emergenza covid (cartellonistica, appendiabiti, mascherine, prodotti per disinfezione e sanificazione, tamponi..) : € 48.140
 - Campo polivalente: 47.700,00
 - Sistemazione campo da basket da Vinci € 20.500
 - Realizzazione vialetti via Bonistallo per separazione ingressi alunni € 3.500,00

TOTALE euro 236.125,00

L'economia è stata utilizzata per le spese dei primi mesi dell'esercizio 2021

SPESE AMMINISTRATIVE E MANUTENZIONE EDIFICIO

Dal settembre 2015, l'ente Città Metropolitana di Firenze contribuisce con specifici finanziamenti per le spese suddette e nell'a.f. 2020 ha erogato € 18,874,49 (spese ordinarie) , € 15.370,00 (spese acquisto arredi scolastici/laboratori) e € 12,583,00 (manutenzione straordinaria).

Con questi fondi si è provveduto alle spese amm.ve ordinarie e al completamento del lab. Linguistico, acquisto di banchi bi-posto per indirizzo odont., lavori di ristrutturazione, imbiancatura dei corridoi, ripristino porte tagliafuoco, sostituzione di porte ,...

Contributo volontario a.s. 2020/21

Contributo volontario € 72.571,00 a.s. 19-20

Contributo volontario € 62.855,00 a.s. 21-22

Acquisto materiale di consumo vario e attrezzature per laboratorio odontotecnico € 7.179,00

Acquisto materiale di consumo vario per laboratorio acconciatura € 1.700,00

Acquisto materiale vario laboratorio chimica € 1.152,00

Acquisto materiale vario per laboratori informatica, lingue e aule € 1.381,00

Gestione aule did., laboratori informatici e linguistici (toner, antivirus, riparazioni, linea adsl, fibra) € 4.440,00

Acquisto libri, carta e cancelleria varia € 1.015,00

Acquisto quota parte di smart Display, notebook e tablet per DDI: € 33.378,00

Assicurazione € 12.610,00

Totale spese € 62.855,00

Buona parte dell'acquisto di materiale per i corsi leFP è avvenuto con i Fondi Regionali specifici

Consistenza MOF 2020/21

- MOF € **202.983,91** Lordo Stato

Docenti o.f. n.162

ATA o.f. n.49

Quota mof doc 72% = **155.359,61** Lordo Stato

Quota mof ata 28% = **47.624,30** Lordo Stato

Distribuzione MOF 20/21

Progetti	10.871,00	12%
Attività Docenti/ATA	68.222,00	22%
Organizzazione	11.100,00	10%
Funzioni Strumentali	4.063,00	3,7%
Staff	7.431,00	4,7%
Bonus (valorizzazione pers.)	23.812,00	15%
Corsi di IDEI Settembre/giugno	22.214,00	1,6%
CSSportivo	9.881,00	3,5%
Aree forte proc. Imm.	5.389,00	3%
PCTO	40.000,00	23%

Il Fondo d'Istituto Lordo Stato su cui sono calcolate le percentuali ammonta a € 157.342,00
A tali finanziamenti vanno aggiunti quelli per:
Ore eccedenti per sostituzione colleghi assenti: euro 6.342,00

Conclusioni

- In ambito organizzativo-gestionale :

- L'istituto anche nella situazione di emergenza Covid ha mantenuto il proprio profilo utilizzando tutte le risorse aggiunte e messe a disposizione per implementare l'offerta formativa rispetto alle richieste e alle esigenze del momento .

- Sul piano didattico :

- La DAD ha spinto i docenti ad una forzata digitalizzazione e contemporaneamente ad una riflessione sulle strategie di insegnamento, motivazione e coinvolgimento dei gruppi classe.

- Appaiono ancora necessarie azione formative per:

- una didattica efficace e inclusiva,
- strategie motivazionali e di gestione dei gruppi classe,
- la gestione dispersione,
- gli allievi Bes/Dsa/H,