DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA



## Istituto di Istruzione Superiore Statale L. da Vinci - P. De Giorgio" — Lanciano

### Istituto Tecnico settore Tecnologico Istituto Professionale



C.E.: 90030110697

C.M.: CHIS01100A - E-mail: chis01100a@istruzione.it - PEC: chis01100a@pec.istruzione.it - Web: iisdavincidegiorgio.edu.it sede "DA VINCI" Indirizzo: Via G. Rosato, 5 - 66034 Lanciano (Chieti) - Telefono: 0872-4.25.56

sede "DE GIORGIO" Indirizzo: Via A. Barrella, 1 - 66034 Lanciano (Chieti) - Telefono: 0872-71.34.34

PIANO DI RIENTRO

I.I.S. "DA VINCI DE GIORGIO" LANCIANO A.S.2021/22

## **Pianificazione** Utilizzo Aule e Laboratori

ISTITUTO D' ISTRUZIONE SUPERIORE - "DA VINCI - DE GIORGIO"-LANCIANO

Prot. 0012959 del 10/09/2021

01-02 (Entrata)

## Premessa e Documenti di riferimento

Il presente documento costituisce un riferimento generale finalizzato all'organizzazione del servizio scolastico nell'ottica di un ottimale utilizzo delle aule e dei laboratori presenti nelle sedi dell'istituzione scolastica. Nel contempo sono delineate le ulteriori azioni necessarie per sistemare laboratori e aule in seguito alle modifiche decise per la distribuzione delle classi fra le due sedi.

Si sono tenuti in considerazione, le prescrizioni derivanti dalla situazione emergenziale ancora in atto relativamente a tutte le problematiche indotte dall'epidemia di Covid-19 seguendo tutte le indicazioni previste dai vari D.M e allegati tecnici del CTS tutt'ora in fase di evoluzione.

Si fanno ulteriormente espresso richiamo:

- 1. al piano elaborato per il rientro in presenza A.S. 21/22 dal responsabile dell'ufficio tecnico (prot. 10908 del 12/07/2021)
- 2. a quanto concordato nelle conferenze di servizio con le Amministrazioni Provinciale e Comunale relativamente agli spazi della sede De Giorgio che saranno assegnati all'Istituto Comprensivo Don Milani così come sotto riportato:
  - a. n. 5 aule con relativi servizi igienici del piano secondo
  - b. i locali presenti al terzo piano attualmente da noi utilizzati come archivi e magazzini
  - c. temporaneamente, fino al termine dei necessari lavori di adeguamento, saranno utilizzate complessivamente n. 8 aule presenti al piano 2<sup>^</sup> come riportato nell'elaborato grafico allegato
- 3. a quanto concordato nella riunione di staff con D.S. e Collaboratori nella giornata di lunedì 30/08/21 in particolare per quanto riguarda la suddivisione delle classi tra le due sedi come di seguito riportato.

L'amministrazione provinciale, si è impegnata a realizzare dei nuovi locali da adibire ad archivio e magazzino nel piano interrato dell'edificio De Giorgio e a provvedere alle incombenze per il trasferimento degli archivi.

I principi guida che hanno caratterizzato le scelte tecniche di seguito descritte sono quelle ormai note quali:

- cercare di assicurare, ove possibile, a tutti gli allievi nelle loro postazioni la distanza interpersonale non inferiore ad 1 metro tra le rime buccali (2 metri tra docenti ed alunni) pur restando per ora l'obbligo di utilizzo della mascherina in tutti gli spazi interni. Si è cercato pertanto di limitare la necessità di derogare al rispetto del distanziamento previsto;
- 2. ripristino di almeno parte dei laboratori "sacrificati" per l'utilizzo come aule ordinarie lo scorso anno scolastico in quanto risulta necessario potervi eseguire le lezioni e le esercitazioni previste nei piani di studio;

#### Analisi iniziale del contesto

Per l'a.s. 2021/22 sono previste in organico:

### **Istituto Tecnico**

- **n. 32 classi**, di cui n. 1 articolata, per l'Istituto Tecnico così distribuite:
  - n. 7 classi Prime
  - n. 5 classi Seconde
  - n. 3 classi Indirizzo Elettronica (3A 4A 5A)
  - n. 3 classi Indirizzo Elettrotecnica (3Ea\*- 4Ea 5Ea)
  - n. 6 classi Indirizzo Meccanica (3Ma-3Mb-4Ma-4Mb-5Ma-5Mb)
  - n. 6 classi Indirizzo Informatica e Telecomunicazioni (3InA-3InB-4InA-4InB-5InA-5InB)
- n. 3 classi Indirizzo Chimica (3Ch\*-4Ch-5Ch)

- **N. 8 classi**, di cui n. 2 articolate, per l'Istituto Professionale così distribuite:
  - n. 1 classe Prima articolata (1MNT 1SSS)
  - n. 1 classe Seconda articolata (2MNT 2SSS)
  - n. 2 classi Terze (3MNT 3SSS)
  - n. 2 classi Quarte (4MNTA- 4SSS)
  - n. 2 classi Quinte (5MNT A- 5MNT B)

Nell'individuazione degli spazi da utilizzare si è dovuto tener conto:

- 1. Nella sede De Giorgio non abbiamo disponibili tutti i locali individuati nel precedente piano elaborato per il rientro in presenza in quanto ancora impegnati dall'Istituto Don Milani. Alcuni di essi potranno essere nelle nostre disponibilità solo in seguito ai lavori da parte dell'amministrazione provinciale. Le 10 aule del piano secondo strettamente necessarie per il rientro, verranno messe nella nostra disponibilità a partire dalla seconda settimana di settembre;
- 2. la consistenza del numero degli allievi di ciascuna classe è ancora variabile in questa prima fase dell'anno scolastico;
- 3. il personale collaboratore attualmente in servizio è di numero limitato. Se ne deve tener conto per tener conto della tempistica necessaria per la predisposizione degli spazi;
- 4. c'è una notevole necessità di arredi scolastici, in particolare banchi e sedie per gli alunni e cattedre per i docenti. Sono state già formulate richieste per l'amministrazione provinciale di circa 250 banchi e sedie ma al momento non si hanno ancora certezze in merito. Ciò comporta, come nello scorso a.s., la necessità

<sup>\*</sup> Classi articolate

di utilizzo di banchi da disegno e scrivanie come banchi ordinari;

5. alcuni laboratori da attivare presso la sede De Giorgio richiedono piccoli lavori edilizi di adattamento e il trasferimento di banchi ed attrezzature dalla sede Da Vinci;

Tenendo conto delle considerazioni di cui sopra si è proceduto alla individuazione degli spazi adatti a contenere le classi

Nello specifico, presso la sede Da Vinci saranno ancora utilizzate come aule i seguenti spazi riadattati:

- 1. Sala Polivalente
- 2. Biblioteca
- 3. Sala Docenti
- 4. Aula Disegno D1
- 5. Aula Disegno D2
- 6. N. 2 Aule grandi ottenute attraverso l'abbattimento delle pareti divisorie di n. 4 aule.

## Mentre presso la sede De Giorgio

- 1. N. 12 Laboratori del piano terra (di cui 2, in seguito verranno trasformati in Lab. Di Fisica e di Scienze/Chimica)
- 2. N. 1 Aula ottenuta lo scorso a.s. attraverso l'abbattimento delle pareti divisorie di n.2 aule
- 3. Sala docenti

## Misure organizzative

Considerando le risorse disponibili si è predisposto un piano per la sistemazione delle classi che prevede:

Classi Istituto Tecnico (agg. 01/09/21)

Quanti	Classi	n.	sede	Allocazione	Note
tà		alunni previsto		Aule/Laboratori	
7	1A	22	De Giorgio	13	
	1B	22		1	
	1C	22		2	
	1D	22		3	
	1E	22		4	
	1F	22		7	
	1G	22		6	
5	2A	24	De	11	
	2B	20	Giorgio	5	
	2C	19		9	In seguito, l'aula diventerà Lab. di Fisica. La classe verrà trasferita in aula 21 al piano primo
	2D	19		10	In seguito, l'aula diventerà Lab. di Scienze/Chimica. La classe verrà trasferita in aula 22 al piano primo

	25	22		29	
	2E	22		Ex-Sala doc.	
	3A	17		13	
	3^Ea-Ch	14 ELT		BIB	La classe 3^ CH si sdoppierà nell'aula 15
	articolata	13 CH		(x le materie	
	articolata	15 (11	Da	comuni)	
6	3^ InA	26	Vinci	21	
	3^InB	29		D3	
	3^Ma	16		6	
	3^Mb	18		7	
	4^A	21		16	
	4^Ea	16	Da Vinci	34	
	4^ InA	24		D2	
7	4^InB	18		17	
	4^Ma	19		9	
	4^Mb	21		8	
	4^ Ch	14		14	
7	5^ A	25	Da Vinci	D1	
	5^ Ea	12		33	
	5^ InA	24		SPV	
	5^ InB	13		18	
	5^ Ma	20		3	
	5^ Mb	20		4	
	5^ Ch	18		19	

# **Classi Istituto Professionale**

Quanti tà	Classi	n. alunni previsto	sede	Allocazione Aule/Laboratori	Note
4	1Art. MNT+SSS	14 MNT 13 SSS 27 tot.	De Giorgio	Aula 26-27 ( x le materie comuni )	La classe 1SS si sdoppierà nell'aula 36 (piano 2^) La classe 1 MNT occuperà l'aula 31 nelle giornate in cui sarà presso la sede Da Vinci
	2 Art. MNT+SSS	10 MNT 13 SSS 23 tot.		Aula 8 ( x le materie comuni )	La classe 2SS si sdoppierà nell'aula 35 (piano 2^) La classe 2MNT occuperà l'aula 32 nelle giornate in cui sarà presso la sede Da Vinci
	3 SSS	16		34	
	4 SSS	9		33	Attrezzare l'aula con banchi mobili fornitura covid
4	3 MNT	20	Da	Ex S.doc	
	4 MNT	17	Vinci	38	
	5 MNT A	13		36	

Le allocazioni previste sono da intendersi comunque non definitive in quanto eventuali scostamenti sostanziali dei numeri di allievi per classe ed eventuali esigenze organizzative potrebbero comportare la necessità di modifiche.

#### Interventi necessari

L'attuazione del presente piano comporta anche le seguenti necessità:

## Sede De Giorgio

- Realizzazione di un nuovo laboratorio di Fisica, previsto nel locale attualmente denominato "Aula 9". Comporterà la necessità di trasferire banchi, armadi ed attrezzature dall'attuale laboratorio presente presso la sede Da Vinci, piccoli lavori di adeguamenti edilizi nonché le necessarie autorizzazioni da parte dell'amministrazione provinciale proprietaria dell'immobile. Non ci dovrebbero essere problemi strutturali in quanto l'aula 9 era già destinata a laboratorio.
- Realizzazione di un nuovo laboratorio di Scienze/Chimica previsto nell'aula 10.
  Comporterà la necessità di acquisire banchi e attrezzature in quanto non sarà
  possibile smantellare i laboratori presenti nella sede Da Vinci utilizzati dagli allievi
  della specializzazione chimica. I lavori edilizi di adeguamento necessari saranno in
  questo caso più sostanziosi in quanto saranno necessari gli allacci elettrici, acqua e
  gas, l'installazione di cappe aspiranti, porte tagliafuoco ed uscita di sicurezza.
  Bisognerà sicuramente coinvolgere l'Amministrazione Provinciale nella gestione ed
  organizzazione di tali lavori.
- Realizzazione del laboratorio di Igiene e Cultura Medico Sanitario, previsto nell'aula 20 al piano 1<sup>^</sup>. Vi saranno installate le attrezzature già acquisite con i recenti investimenti (microscopi, manichini ecc.). Sarà necessario acquisire i banchi specifici, armadi e la realizzazione delle reti di alimentazione elettrica dei dispositivi previsti. L'allocazione prevista di tale laboratorio è provvisoria in quanto, appena possibile, ad emergenza sanitaria finita, sarà allocato nell'aula 7 del piano rialzato.
- Realizzazione di n. 2 laboratori di Disegno previsto nelle aule 23 e 24. Si tratterà di allocare in queste 2 aule i banchi da disegno disponibili. Non sono previsti lavori strutturali. Anche l'allocazione di tali laboratori è provvisoria in quanto, appena possibile, saranno spostati in alcune delle aule laboratorio del piano rialzato.
- Realizzazione del laboratorio di Tecnologia e Disegno presso le aule 30 e 31 al 2<sup>^</sup> piano. Occorrerà trasferire le attrezzature presenti nell'attuale laboratorio di Tecnologia e Disegno presente nella sede Da Vinci. Occorreranno i lavori per assicurare l'alimentazione dei Pc in dotazione di tale reparto. Anche questo laboratorio, appena possibile, verrà spostato in un'aula/laboratorio del piano rialzato.
- Spostamento del laboratorio di Metodologie Operative, attualmente allocato nell'aula 2 piano rialzato. Tale trasferimento è motivato dalla necessità di acquisire una ulteriore aula di dimensioni sufficienti per una classe numerosa. La nuova allocazione è prevista nelle aule 37 e 38. Non sono previsti lavori strutturali e anche in questo caso, appena possibile, il laboratorio verrà ritrasferito nella precedente allocazione.
- Trasferimento di arredi e suppellettili dalla sede Da Vinci (banchi, sedie, lavagne).

## L'acquisto di arredi per colmare le lacune già evidenziate

Con successivi provvedimenti, si darà attuazione a quanto sopra previsto.

## Sede Da Vinci

A parte lo smantellamento di alcuni reparti come sopra già riportato per la sede Da Vinci è prevista la riattivazione dei reparti per cui sono in fase conclusiva i lavori di manutenzione straordinaria. Per tali reparti, saranno necessari lavori di pulizia e sanificazione straordinari e la posa della segnaletica per la regolamentazione delle prescrizioni Covid.

Resteranno non ancora utilizzabili i reparti interessati dai lavori per il Laboratorio Territoriale e dai lavori conclusivi previsti per i laboratori del professionale (Lab. MF).

Continueranno inoltre a non essere disponibili per le finalità solite, la Sala polivalente e la biblioteca utilizzate ancora come aule. Si spera che la situazione migliori nel corso dell'anno per poter restituire anche questi spazi per i consueti utilizzi alla comunità scolastica.

## Necessità di incremento organico ATA

Si porta infine all'attenzione che l'attuazione del presente piano, comporterà anche un notevole impegno per tutto il personale ATA, in particolare per i collaboratori scolastici. In particolare, si pone all'attenzione che oltre alla pulizia giornaliera e alla sanificazione periodica dei locali scolastici, permane la necessità di intervenire nei laboratori nell'alternarsi tra le varie classi durante una giornata. Ne deriva un carico di lavoro maggiorato per il personale collaboratore, difficilmente compatibile con gli organici ordinari previsti. Si suggerisce pertanto di sondare tutte le possibilità previste ancora con il permanere dello stato di emergenza per cercare di aumentare la consistenza di tali organici.

Per quanto non riportato nel presente piano, si fa riferimento alle disposizioni già emanate relative alla prevenzione del contagio da Covid-19

Il Dirigente Scolastico Dott.ssa Maria Patrizia Costantini Firma autografa sostituita a mezzo stampa

⊢ırma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi art. 3 del D.L. 39/93