



Proposta per l'avvio dell'a.s. 2020/21 – sintesi dei lavori di gruppo

Premessa

Non dobbiamo dimenticare che l'organizzazione che andiamo a definire è motivata da una situazione di emergenza e che la nostra priorità deve essere quella di prevenire ogni possibile rischio, ben sapendo che non vi è comunque un rischio zero (anche se la situazione epidemiologica pugliese attualmente non presenta particolari rischi).

Condizioni per la presenza sia degli alunni che del personale sono l'assenza di sintomatologia (febbre, no quarantena nei 14 gg precedenti, non contatto diretto con persone positive).

Il piano organizzativo ha come punti cardine: il distanziamento e l'utilizzo dei presidi di prevenzione,

ma, per avere efficacia, ha bisogno di comportamenti corretti, consapevoli e costanti nel tempo, non è un adempimento burocratico.

Alla base del suo funzionamento c'è l'informazione e la formazione mirati ad una personale consapevolezza e responsabilità rispetto alla propria ed altrui salute.

Gruppo tecnico n.1: SPAZI AULE E LABORATORI:

Il Prof. Intelligente a nome del gruppo ha illustrato l'attività di misurazione degli spazi ed applicazione dei criteri delle Linee guida ad oggi valide per la definizione del distanziamento statico per quantificare quante persone potranno occupare in sicurezza i singoli spazi:

CAPIENZA IN BASE ALLE LINEE GUIDA	QUANTITA' AULE
DA 9	1
DA 10	2
DA 11	8
DA 12	4
DA 13	5
DA 14	12
DA 15	11
DA 16	2
DA 17	6
DA 18	1
DA 19	2
DA 20	3
DA 21	1



Prima di stampare questa pagina verifica che sia necessario. Proteggiamo l'Ambiente

Website: <https://righi.edu.it>

PEO: tais038003@istruzione.it

PEC: tais038003@pec.istruzione.it

Via D'Alò Alfieri, 51 – Via Dante, 120

74121 TARANTO - Telefono: 0994791011

C.F.: 90229680732

DA 22	3
DA 23	4
LABORATORI	
OFFICINA MEC N.20	DA 10
CMC N. 39	DA 10
GALLERIA VENTO N.18	DA 12
CONT. AUTOM N.15	DA 13
LAB CHIMICA N.12	DA 14
LAB AREON.N.65	DA 15
LAB B.I. DIS N.16	DA 16
LAB TEC INF N.52	DA 18
LAB N.3	DA 18
MAC A FLUIDO N. 45	DA 20
LAB DPO N.40	DA 20
LAB TEC EL N. 50	DA 20
LAB ELET N. 14	DA 22
LAB FISICA N.8	DA 23
SIS ELET N.10	DA 23
AUT. IND N.1	DA 24
LAB INF N.46	DA 24
LAB FRISANI N.51	DA 24
LAB BIOLOGIA N.13	DA 26

In base alla distribuzione che tiene conto del numero di alunni per classe sarà possibile consentire la frequenza di tutte le classi prime e terze, mentre le classi seconde, terze e quinte svolgeranno le lezioni alternandosi in presenza ed in videoconferenza su base settimanale.

Gruppo n. 2 TEMPO SCUOLA: lezioni in presenza e didattica integrata:

- **sede centrale:** alunni 1286 frequentanti. visti gli spazi e la relativa capienza massima (secondo le norme dettate dall'emergenza Covid-19) può al più essere consentita l'attività in presenza a circa l'80% degli alunni. Il dato dovrà ulteriormente essere rivisto in funzione degli accessi contemporanei garantiti per ogni laboratorio. alunni sede centrale a.s. 2020/2021: 1286

1020	80%
266	20%

- **sede succursale:** visti gli spazi e la relativa capienza, l'attività in presenza sarà garantita per tutti gli alunni presso la sede succursale
- **corsi serali:** visti gli spazi e la relativa capienza, l'attività in presenza sarà garantita per tutti gli alunni (23 ore in orario pomeridiano – dalle 15.30 alle 19.30/20.30).



 Prima di stampare questa pagina verifica che sia necessario. [Proteggiamo l'Ambiente](#)

Website: <https://righi.edu.it>

PEO:tais038003@istruzione.it

PEC:tais038003@pec.istruzione.it

Via D'Alò Alfieri, 51 – Via Dante, 120

74121 TARANTO - Telefono: 0994791011

C.F.: 90229680732

Ingresso centrale

unità oraria: 60 minuti

- 1020 ragazzi divisi su 6 ingressi: 170 ad ingresso
- le prime e le terze sono classi che entrano per intero (tutti gli alunni)
- 13.00 fine attività in presenza (per garantire sanificazione fine giornata
- garantire il controllo dei varchi con il personale

Gestione delle uscite

all'orario, le classi dovranno seguire un preciso ordine di uscita...il CS del piano gestirà, in sequenza, l'apertura delle porte delle classi in modo da "costituire la fila" che dovrà guadagnare ordinatamente l'uscita, in modo da evitare sovrapposizioni tra alunni di classi diverse. *(praticamente...al suono della campana gli alunni e il Docente attendono in classe il consenso del CS all'uscita !)*

Quadro orario

entrate	7.55 -8:10	accesso a scuola
1	8:10-9:10	
2	9:10-10:10	9:55/10:10 aerazione (con eventuale pausa colazione)
3	10:10-11:10	
4	11:10-12:05	11:50/12:05 aerazione
5	12:05-13:00	
6 ?	13:00-14.00	Sanificazione

Ogni giorno 5 ore in presenza

L'orario si completa in DaD con un massimo di 2 ore pomeridiane (es. 5 ore in presenza e 2 ore in DAD dalle ore 16:00).



 Prima di stampare questa pagina verifica che sia necessario. Proteggiamo l'Ambiente

Website: <https://righi.edu.it>

PEO:tais038003@istruzione.it

PEC:tais038003@pec.istruzione.it

Via D'Alò Alfieri, 51 – Via Dante, 120

74121 TARANTO - Telefono: 0994791011

C.F.: 90229680732

Nelle ore antimeridiane, alcuni alunni dovranno seguire le lezioni a distanza nel caso in cui la capienza dell'aula non risultasse idonea a contenere contemporaneamente tutti gli alunni. Per la presenza o la DaD durante le ore antimeridiane, il CdC stabilirà la turnazione degli alunni della classe.

Si propone la Rotazione a settimane alterne per gli alunni di ogni classe.

Tutti gli alunni mensilmente dovranno accumulare lo stesso numero di ore in presenza.

Si precisa che, viste le necessarie rotazioni degli alunni in presenza per molte classi, la Dad ci darà la possibilità di garantire la scuola a tutti, Tutti i giorni!

I Laboratori devono essere utilizzati con orario pieno in presenza (con ore residue di laboratorio con attività di simulazione in DaD).

Negli ultimi 15 minuti, in caso di "cambio lezione/docente", si provvederà alla sanificazione delle postazioni docenti (anche postazione alunni in caso di laboratorio). Nel caso, il docente resterà nei pressi della porta di accesso.

Si prevede un Orario Scolastico che si sviluppi dal lunedì al venerdì in presenza, il Sabato con attività in Dad (fino a 3 ore/giorno 4 ore/giorno per prime classi tecnico).

Esempio classe 32 ore

ora	attività	orario	lun	mar	mer	gio	ven	sab
I	In presenza	8:10-9:10	ITA	ELETTR	Lab. TPSE	Lab. Sistemi	SISTEMI	TPSE DAD
II	In presenza	9:10-10:10	Lab. Elettron.	MAT	Lab. TPSE	Lab. Sistemi	MAT Compl	TPSE DAD
III	In presenza	10:10-11:10	Lab. Elettron.	Sc. Motorie	ITA	Lab. Elettron.	Inglese	ITA DAD
IV	In presenza	11:10-12:05	Lab. TPSE	Sc. Motorie	MAT	ITA	Inglese	
V	In presenza	12:05-13:00	Lab. TPSE	TPSE	ELETTR	ITA	RELIG.	
VI	Dad	16:00 – 17.00	Inglese		MAT			
VII	Dad	17:00 – 18.00	ELETTR		SISTEMI			
Totale ore SETTIMANALI: 32			7	5	7	5	5	3



 Prima di stampare questa pagina verifica che sia necessario. [Proteggiamo l'Ambiente](#)

Website: <https://righi.edu.it>

PEO:tais038003@istruzione.it

PEC:tais038003@pec.istruzione.it

Via D'Alò Alfieri, 51 – Via Dante, 120

74121 TARANTO - Telefono: 0994791011

C.F.: 90229680732

Rispetto al prospetto esempio 32 ore:

- Un'ora in più di Dad il sabato mattina (11.00 alle 12.00) per le classi prime del tecnico (orario su 33 ore settimanali).

Esempio classe liceo 30 ore (terze, quarte e quinte)

ora	attività	orario	lun	mar	mer	gio	ven	sab
I	In presenza	8:10-9:10	X	X	X	X	X	
II	In presenza	9:10-10:10	X	X	X	X	X	
II	In presenza	10:10-11:10	X	X	X	X	X	
IV	In presenza	11:10-12:05	X	X	X	X	X	
V	In presenza	12:05-13:00	X	X	X	X	X	
		13:00 -13.55		X (2 classi)				
VI	Dad	16:00 – 17.00	X		X			
VII	Dad	17:00 – 18.00	X		X			
Totale ore SETTIMANALI: 30			7	6	7	5	5	



 Prima di stampare questa pagina verifica che sia necessario. [Proteggiamo l'Ambiente](#)

Website: <https://righi.edu.it>

PEO:tais038003@istruzione.it

PEC:tais038003@pec.istruzione.it

Via D'Alò Alfieri, 51 – Via Dante, 120

74121 TARANTO - Telefono: 0994791011

C.F.: 90229680732

Rispetto al prospetto esempio 30 ore:

- le classi del liceo a 27 ore (1^e e 2^e), e previsto un solo pomeriggio (due ore: dalle 16.00 alle 18.00) di attività in DAD.

Il numero delle ore in DaD e/o in presenza potrebbe essere ridotto se si utilizzassero le UDA con 2 o più insegnanti

Sede Succursale : tutte le ore in presenza con accesso dalle 7.55 (dal lunedì al venerdì)

Prima ora inizio ore 08.10

Corsi Serali : tutte le ore in presenza con accesso dalle 15.15

Prima ora inizio ore 15.30.

Gruppo n. 3 ORGANIZZAZIONE ENTRATA USCITA, SPOSTAMENTI, BAR

ORGANIZZAZIONE			
Ingresso/uscita dall'edificio scolastico	Alunni: ingresso/uscita* e movimenti nella scuola muniti di UN CARTELLINO identificativo e di colore diverso per le differenti zone di appartenenza della classe. Una volta entrati gli alunni mantengono il distanziamento previsto, le mascherine e seguono i percorsi stabiliti recandosi immediatamente nelle classi.	classi ubicate al 2° piano ala storica - ingresso/uscita 1	colore del badge: rosso
		classi ubicate al piano Terra ala storica - ingresso/uscita 2	azzurro
		classi ubicate al 1° piano ala storica - ingresso/uscita 3	giallo
		classi ubicate al 1° piano ala nuova - ingresso/uscita 4	verde
		classi ubicate al 2° piano ala nuova - ingresso/uscita 5	arancio
	Genitori	prevedere una postazione con personale ATA all'ingresso del piano terra via Dante per prelievo alunni, previo avviso alla scuola mediante telefonata	per operazioni di segreteria, accesso alla scuola da via Dante, seguendo percorsi obbligati e previo appuntamento telefonico.



 Prima di stampare questa pagina verifica che sia necessario. Proteggiamo l'Ambiente

Website: <https://righi.edu.it>

PEO:tais038003@istruzione.it

PEC:tais038003@pec.istruzione.it

Via D'Alò Alfieri, 51 – Via Dante, 120

74121 TARANTO - Telefono: 0994791011

C.F.: 90229680732

	Docenti: ingresso 10 minuti prima degli alunni	uscite come per gli alunni delle classi della ultima ora	
Percorsi interni (da effettuare sempre indossando le mascherine e mantenendo il distanziamento previsto dalla normativa)	Utilizzo di separa-code in tutti i corridoi e nelle zone di accesso a ingressi/uscite, bagni, bar, palestre.	Utilizzo di <u>indicatori del percorso</u> in salita e discesa delle scale (lato destro per chi sale e per chi scende).	<u>Segnalatori colorati</u> corrispondenti ai badge per i differenti piani dell'edificio e le differenti scale di accesso.
Tempi e modalità dell'intervallo	Previsti 2 intervalli su 6 ore di lezione (ore 10.00-10.15 e 12.00-12.15); un solo intervallo su un numero di ore inferiore.	Prevista una sola ordinazione al bar per classe nell'arco della giornata. La colazione va consumata al posto.	Previsti tre cestini raccolta rifiuti per classe, dislocati in punti differenti dell'aula. A fine intervallo la postazione di ogni alunno deve risultare pulita.
Accesso ai bagni	Censimento dei bagni ad ogni piano e accessibilità da parte degli alunni a tutti per tutta la durata della giornata.	Si usufruirà del/dei bagni presenti al piano della propria aula, che saranno contrassegnati dal colore del badge.	Predisposizione di distanziatori per fila al bagno e presenza di un collaboratore ATA ad ogni bagno.
Accesso e utilizzo del bar dopo le 8,30	Costruzione di un modulo Google per effettuare gli ordini della colazione per classe.	Le ordinazioni al bar devono essere prelevate dal rappresentante di classe quando arriva la relativa segnalazione sul modulo Google	Non è consentito l'accesso al bar del singolo alunno, ma solo ordinazioni di classe tramite modulo Google.

L'Aula docenti dovrà essere utilizzata seguendo regole precise per non creare assembramenti. Durante gli spostamenti e le lezioni ogni qualvolta le distanze di sicurezza dovessero venir meno dovranno essere indossate le mascherine.

Accoglienza nei giorni 21-22-23 settembre separatamente per le classi prime , seconde e terze, quarte e quinte.

Verranno attuate attività di accoglienza, informazione e formazione sulle regole e misure organizzative rivolte a personale, studenti e genitori.

Dal 24 settembre tutti, al calendario scolastico regionale si aggiungerà il martedì grasso.



 Prima di stampare questa pagina verifica che sia necessario. [Proteggiamo l'Ambiente](#)

Website: <https://righi.edu.it>
PEO:tais038003@istruzione.it
PEC:tais038003@pec.istruzione.it

Via D'Alò Alfieri, 51 – Via Dante, 120
74121 TARANTO - Telefono: 0994791011
C.F.: 90229680732

Gruppo n. 4 DIDATTICA

Il gruppo della didattica digitale, coordinato da Alessandro Marescotti, ha valutato i punti di forza e di debolezza della DAD (didattica a distanza). La valutazione comune che è emersa è che la DAD ha fallito quando ha puntato sul modello trasmissivo tradizionale mentre ha avuto più attenzione e capacità motivazionale quando ha innovato la didattica puntando sulla partecipazione al dialogo educativo e sulla didattica attiva e interattiva, consentita da una buona progettazione della didattica digitale e da un buon uso delle piattaforme di condivisione.

Il gruppo ha discusso sul "packaging didattico" delle attività digitali proposte, e la base di tale operazione di "content curation" è stata individuata in Google Slides, in cui includere video Youtube, mappe concettuali, testi, ebook, ecc.

In buona sostanza le attività di didattica digitale andrebbero condivise in un formato comune, tramite Google Slides, essendo tale strumento un software "inclusivo" di altri approcci didattici (mappe, timelines, video, link a siti, scannerizzazioni di testi, ecc.).

Il gruppo della didattica digitale si è proposto di creare un nuovo sistema di documentazione delle attività scolastiche, basato sulla condivisione e sulla collaborazione che sia centrato sulla piattaforma Google Suite for Education e sui suoi strumenti integrati, superando l'attuale sistema di condivisione basato sui gruppi WhatsApp.

Alessandro Marescotti invita pertanto a condividere e documentare utilizzando due Drive condivisi (appositamente creati in GSuite):

- Gruppi lavoro Righi
- Repository didattici Righi

Tale condivisione può avvenire:

- in sola lettura per tutti i docenti del Collegio docenti
- in lettura e scrittura per coloro che vengono incaricati di svolgere attività nei gruppi di lavoro e attività nella creazione e gestione dei repository didattici.

Marescotti ha invitato a utilizzare la classe virtuale dell'Animatore Digitale (Codice corso ejyc2qc su Google Classroom) e a crearne una analoga per le attività di autoformazione relative all'educazione civica.

In conclusione: nell'intento di dare una certa sistematicità agli interventi, ottimizzando gli sforzi e riducendo la fatica della preparazione delle lezioni:

Fondare una comunità di pratica attraverso:

Conoscere, condividere, collaborare attraverso G suite e il portale depository didattica, drive e strumenti di condivisione telematica.

Creare materiali didattici seguendo regole comuni;

Sperimentare nuove modalità didattiche, nuovi software a diversi livelli di complessità;

Attivare corsi di formazione sulla didattica per competenze che faccia uso della tecnologia.

Avviare una nuova stagione di didattica collaborativa e condivisa nei consigli di classe anche rispetto all'educazione civica (Linee guida per l'Educazione civica L. 92/2019) che prevede 33 ore annue su tre assi: lo studio della Costituzione; lo sviluppo sostenibile; la Cittadinanza digitale.



 Prima di stampare questa pagina verifica che sia necessario. Proteggiamo l'Ambiente

Website: <https://righi.edu.it>

PEO:tais038003@istruzione.it

PEC:tais038003@pec.istruzione.it

Via D'Alò Alfieri, 51 – Via Dante, 120

74121 TARANTO - Telefono: 0994791011

C.F.: 90229680732

Sarà previsto un coordinatore e la elaborazione di un curriculum e attività di programmazione didattica per un progetto condiviso a più mani del Consiglio di classe essendo l'attività trasversale; dovranno essere impiegati i docenti di diritto, anche in compresenza e l'attività potrà coinvolgere più discipline che ruotano su un'uda comune. verrà assegnato un voto corrispondente ad un giudizio (rubriche valutative messe a punto dal Collegio).

Gruppo n. 5 PIANO ACQUISTI:

il Prof. Zoriaco, coordinatore del Gruppo Tecnologie Didattiche, fa un'analisi dei possibili scenari di didattica (in laboratorio, in presenza, videoconferenza interattiva casa + aula, DaD, soluzioni miste, ecc) valutando le possibili soluzioni tecniche e gli eventuali punti di debolezza, non ultimo quello rappresentato dall'infrastruttura di rete di cui il Prof. Martella sta progettando un intervento di adeguamento alle esigenze dell'Istituto. Tratta poi dei dispositivi utilizzabili, della loro convenienza d'uso e della tipologia richiesta, secondo una valutazione costi benefici già consegnata al Consiglio d'Istituto di prossima convocazione.

Segue, infine, la proposta di un laboratorio permanente sulla riconversione software dei PC e la possibile costituzione di una Classe 3.0 che recepisca in pieno le metodologie didattiche digitali.

La Ds fa presente infatti che per un adeguato supporto del sistema è necessario ampliare la banda portandola ad ultralarga, utilizzando la possibilità data dalla GARR già attiva; sostituire inoltre gli access point e switch per la piena fruibilità della banda.

Vista la situazione sarà necessario dotare ogni aula di un notebook completo di videocamera e di altoparlanti per consentire che gli alunni che seguono in videoconferenza possano partecipare attivamente alle lezioni.

Supportare la didattica integrata attraverso la sostituzione o l'acquisizione di tecnologie adeguate.

Per gli alunni in difficoltà sarà possibile assegnare i tablet già acquisiti e quelli potranno essere acquistati attraverso i PON o dati in assegnazione dalla Provincia.

Saranno possibili piccoli rimborsi per i costi di connessione nelle situazioni di maggior bisogno che andranno regolamentate dal C.d.I .

Sarà indispensabile acquistare armadi di sicurezza per garantire la loro custodia visto il gran numero di furti che hanno luogo periodicamente.

La DS comunica le seguenti disponibilità e proposte di spesa da sottoporre al Cdi:

Nota Prot.n.13540 del 30.05.2020

E.F. 2020 AVVISO ASSEGNAZIONE DELLA RISORSA FIN EX ART.231 COMMA 7 DEL D.L.N.34 DEL 19 MAGGIO 2020 ESAME DI STATO 2019/20

ASSEGNAZIONE EURO 15.722,16 (finalità dispositivi di protezione, gel disinfettanti, dispenser, detergenti, materiali di pulizia, interventi di sanificazione).

Pianificazione:

Acquisto di dispositivi 5.722,16

Disinfettanti, materiali di pulizia 5.000,00

Sanificazione 5.000,00

Totale 15.722,16

Nota Prot.n.13449 del 30 maggio 2020



 Prima di stampare questa pagina verifica che sia necessario. [Proteggiamo l'Ambiente](#)

Website: <https://righi.edu.it>

PEO: tais038003@istruzione.it

PEC: tais038003@pec.istruzione.it

Via D'Alò Alfieri, 51 – Via Dante, 120

74121 TARANTO - Telefono: 0994791011

C.F.: 90229680732

E.F. 2020 AVVISO ASSEGNAZIONE DELLA RISORSA FIN EX 231 comma 1 D.L.n.34 del 19 maggio 2020 anno scol.2020/ 21

ASSEGNAZIONE EURO 100.739,10 (finalità acquisto di beni e servizi , lavori, materiale igienico sanitario, arredi, sostegno modalità didattiche innovative).

In base alla ricognizione avviata si individuano i seguenti bisogni:

- 1) Piccoli interventi edilizi che non comportino alterazione della volumetria complessiva, mutamenti urbanistici di destinazione d'uso, non modifichino i prospetti dell'edificio, non riguardino parti strutturali come ad esempio la demolizione di tramezzi, per recuperare spazi d'aula.
- 2) Acquisto di dispositivi di prevenzione e segnaletica utile per l'informazione e la tenuta di corretti comportamenti.
- 3) In previsione del riavvio delle lezioni per l'a.s. 2020/21 è necessaria l'implementazione della Didattica a distanza complementare alla Didattica in presenza, pertanto si intende potenziare il sistema di rete wi fi (implementazione GARR router, switch, access point).
Sarà possibile prevedere piccoli rimborsi per le connessioni di alunni bisognosi (da regolamentare).
- 4) Hardware e software: dispositivi schermo touch interattivo, device, tablet, utilizzo di Gsuite e software dedicati, videoproiettori, tavolette grafiche....

Pianificazione:

Punto 1 Lavori di piccola manutenzione (piccola edilizia, bagni, aule) euro 5.000;

Punto 2 Arredi e dispositivi di sicurezza 5.000;

Punti 3,4,5 Tecnologia 90.000.

Le relazioni complete dei lavori di gruppo sono disponibili sul sito –area riservata ai docenti.

Taranto 08.07.2020

La Presidente del Collegio dei docenti



La Dirigente Scolastica
Dott.ssa Iole De Marco



 Prima di stampare questa pagina verifica che sia necessario. [Proteggiamo l'Ambiente](#)

Website: <https://righi.edu.it>

PEO:tais038003@istruzione.it

PEC:tais038003@pec.istruzione.it

Via D'Alò Alfieri, 51 – Via Dante, 120

74121 TARANTO - Telefono: 0994791011

C.F.: 90229680732