

**LICEO SCIENTIFICO STATALE
"E. FERMI"**

SEDE: VIA MAZZINI, 172/2° - 40139 - BOLOGNA
TELEFONO: 051/4298511 - FAX: 051/392318 - CODICE FISCALE: 80074870371

SEDE ASSOCIATA: VIA NAZIONALE TOSCANA, 1 - 40068 SAN LAZZARO DI SAVENA
TELEFONO: 051/470141 - FAX: 051/478966

E-MAIL: bops02000@istruzione.it

WEB-SITE: www.liceofermibo.edu.it

Bologna, 18/08/2020

Alle studentesse, agli studenti e alle loro famiglie
Ai docenti
Al Personale Ata
Liceo Scientifico Statale Enrico Fermi

OGGETTO: L'anno che verrà

Care studentesse e Cari studenti, genitori, docenti e personale Ata,

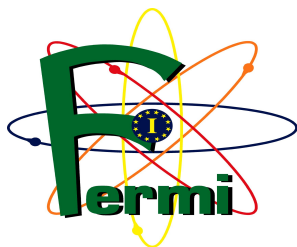
come sapete, il Liceo Fermi è impegnato in una delicata e complessa opera di riorganizzazione per fare in modo che la ripresa delle attività scolastiche avvenga regolarmente e in sicurezza.

Le scorse settimane sono state dedicate ad un'attenta valutazione della disponibilità dei nostri spazi e all'elaborazione di modelli organizzativi per la ripartenza, tenendo conto di diversi fattori tra cui:

1. la situazione particolare dei nostri due edifici scolastici, di cui sono state esaminate tutte le caratteristiche, definendo, per ogni spazio disponibile, le migliori modalità di utilizzo;
2. la determinazione delle capienze delle aule scolastiche, alla luce delle disposizioni più restrittive che sono state emanate per contrastare la diffusione del contagio da SarsCov-2;
3. la formazione delle classi, in particolare delle prime, per equilibrare il numero di alunni nei gruppi classe più numerosi e renderlo compatibile con la riduzione delle capienze delle aule;
4. le integrazioni di organico di personale docente e personale Ata richieste agli uffici competenti per fronteggiare le nuove esigenze didattiche e organizzative;
5. la definizione degli interventi di edilizia leggera da effettuare per ottimizzare spazi oggi non utilizzabili con le stesse modalità degli scorsi anni;
6. le richieste alla Città Metropolitana ed al Ministero dell'Istruzione, di arredi e strumenti didattici necessari all'avvio del nuovo anno scolastico;
7. l'esame dei possibili modelli organizzativi che è possibile adottare con le risorse della scuola;
8. le ipotesi di fruizione di spazi esterni eventualmente disponibili.

Si è trattato quindi di uno sforzo organizzativo notevole, che ha visto e vede tuttora impegnati oltre a me e ai miei collaboratori, anche i docenti responsabili dei dipartimenti disciplinari, dei principali settori dell'organizzazione scolastica ed i genitori rappresentanti del Consiglio di Istituto.

Le disposizioni ministeriali e le norme che sono state emanate nel corso di questi mesi con frequenza crescente, soprattutto nelle ultime settimane, hanno delineato un quadro di riferimento che, seppure ancora incompleto, ci ha consentito di fare le nostre valutazioni tenendo conto delle



LICEO SCIENTIFICO STATALE "E. FERMI"

SEDE: VIA MAZZINI, 172/2° - 40139 - BOLOGNA
TELEFONO: 051/4298511 - FAX: 051/392318 - CODICE FISCALE: 80074870371

SEDE ASSOCIATA: VIA NAZIONALE TOSCANA, 1 - 40068 SAN LAZZARO DI SAVENA
TELEFONO: 051/470141 - FAX: 051/478966

E-MAIL: bops02000@istruzione.it

WEB-SITE: www.liceofermibo.edu.it

caratteristiche strutturali dei nostri edifici scolastici, delle esigenze delle studentesse e degli studenti, e dei punti essenziali dell'offerta formativa del Liceo Fermi.

Sulla base degli elementi disponibili sono state prese in considerazione diverse possibilità per la ripartenza, valutandone la realizzabilità, gli aspetti positivi e le problematiche connesse.

Per quanto riguarda le capienze delle aule e le caratteristiche degli edifici del Liceo Fermi, gli elementi fondamentali che sono stati presi in considerazione sono stati:

- a. la capienza delle singole aule scolastiche, che incide sulla possibilità di accogliere a scuola le classi e i docenti nel rispetto delle disposizioni sul distanziamento interpersonale;
- b. il numero di persone presenti contemporaneamente negli edifici scolastici del Fermi, che influenza la capacità di gestire in condizioni di sicurezza le attività didattiche e gli spazi comuni.

La riduzione delle capienze delle aule, che risulta come conseguenza del distanziamento che deve essere garantito tra le persone, comporta per la nostra scuola l'impossibilità di collocare contemporaneamente tutte le classi in spazi di ampiezza adeguata, e la necessità quindi di ricorrere in parte alla didattica a distanza.

Allo scopo di favorire il più possibile la presenza delle studentesse e degli studenti a scuola è stato fatto un accurato lavoro di distribuzione degli alunni nelle classi in tutte le situazioni per le quali la numerosità dei gruppi classe poteva essere modificata salvaguardando la continuità didattica.

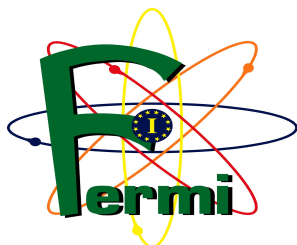
E' stato inoltre chiesto agli uffici competenti l'organico aggiuntivo necessario per la formazione di una nuova classe prima, per abbassare il numero medio di alunni in queste classi. Alla data attuale si è ancora in attesa di conoscere l'entità dell'eventuale integrazione di organico docente.

Sono state effettuate precise misurazioni delle aule per disporre i banchi nella maniera più idonea ad accogliere il numero maggiore di alunni possibile e, in accordo con i tecnici della Città Metropolitana, è stato effettuato un intervento di edilizia leggera con l'abbattimento di tre pareti divisorie tra aule, che ha trasformato sei aule di capienza molto ridotta in tre aule idonee ad accogliere gruppi classe più numerosi.

Allo scopo di ottimizzare al massimo gli spazi della scuola, gli ambienti più ampi a disposizione, come la biblioteca, l'aula magna etc., sono stati destinati ad accogliere le classi più numerose, consentendo di ridurre, ma non di eliminare del tutto le criticità legate alla ridotta capienza delle aule in relazione alla numerosità delle classi.

E' stata presa in considerazione anche l'ipotesi di spostamento di alcune classi nei padiglioni della Fiera di Bologna. Tale ipotesi non si è rivelata però idonea alle esigenze di una parte significativa dell'utenza della nostra scuola, che avrebbe dovuto affrontare notevoli disagi in termini di tempi di attesa e di spostamenti con il trasporto pubblico.

In alternativa è stata valutata la possibilità di utilizzare gli spazi dell'ex supermercato DiMa, posti in prossimità dalla sede centrale del Liceo Fermi, ed è stata presentata alla Città Metropolitana una



LICEO SCIENTIFICO STATALE "E. FERMI"

SEDE: VIA MAZZINI, 172/2° - 40139 - BOLOGNA
TELEFONO: 051/4298511 - FAX: 051/392318 - CODICE FISCALE: 80074870371

SEDE ASSOCIATA: VIA NAZIONALE TOSCANA, 1 - 40068 SAN LAZZARO DI SAVENA
TELEFONO: 051/470141 - FAX: 051/478966

E-MAIL: bops02000@istruzione.it

WEB-SITE: www.liceofermibo.edu.it

formale richiesta di effettuare una valutazione di fattibilità. Tuttavia anche questa ipotesi non si è rivelata praticabile a causa delle caratteristiche dell'edificio interessato e della destinazione d'uso prevista per i suoi locali, che non risulta adeguata ad accogliere delle aule scolastiche.

In definitiva, sulla base degli interventi attuati, delle caratteristiche della scuola, dell'utenza e delle richieste effettuate ai vari organi competenti per i diversi settori di pertinenza, alla data attuale le ipotesi sulle modalità di ripartenza che risultano più idonee sono essenzialmente due.

La prima ipotesi, che è quella che si sta sviluppando in via preferenziale, si basa sulla scelta considerata prioritaria di preservare il più possibile l'unitarietà del gruppo classe, e su valutazioni legate alle caratteristiche e alle esigenze delle diverse classi.

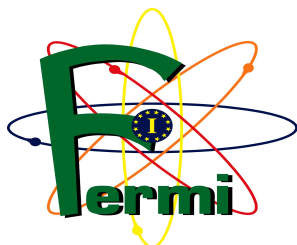
In questo modello le classi prime, che accedono per la prima volta al Liceo Fermi iniziando con nuovi compagni e nuovi docenti un nuovo percorso scolastico, saranno tutelate garantendo loro la possibilità di seguire tutte le lezioni in presenza. Ciò allo scopo di favorire per le studentesse e gli studenti delle classi prime il delicato processo di ambientamento e socializzazione, e per i docenti la possibilità di conoscere i nuovi alunni ed instaurare con loro una relazione didattica ed educativa efficace.

Questa possibilità potrebbe riguardare anche un limitato numero di classi degli anni successivi le quali, in considerazione della loro numerosità e delle capienze delle aule a disposizione, potrebbero usufruire della didattica in presenza.

Per le altre classi (per le quali il maggior numero di alunni e la capienza delle aule rimanenti dopo la collocazione delle classi prime non consentirebbero di effettuare le lezioni sempre in presenza) sarà adottato un modello misto di didattica in presenza e a distanza, in cui le lezioni in presenza e quelle a distanza si svolgeranno a giorni alterni nel corso della settimana, preservando sempre l'unitarietà del gruppo classe in entrambe le modalità didattiche.

Tale organizzazione, che assicura la didattica sempre in presenza alle classi prime (ed eventualmente ad alcune classi di anni successivi, poco numerose) e prevede per le restanti classi l'utilizzo a giorni alterni delle aule più capienti, oltre a consentire lo svolgimento della lezione con le stesse modalità per tutti gli alunni della classe, permetterà di ridurre il numero di studentesse e studenti presenti contemporaneamente a scuola, agevolando notevolmente la gestione della mattinata scolastica.

La seconda ipotesi, residuale rispetto a quella appena descritta, prevede invece la presenza contemporanea a scuola di tutte le classi con l'adozione di una didattica mista in cui, per ogni classe, sulla base dei limiti di capienza delle aule, una parte degli studenti, a rotazione, seguirebbe la lezione a distanza, dalla propria abitazione. E' questa una soluzione che verrebbe attuata solo nel caso in cui si verificassero ulteriori cambiamenti, attualmente non previsti, tali da rendere impraticabile la prima ipotesi.



LICEO SCIENTIFICO STATALE "E. FERMI"

SEDE: VIA MAZZINI, 172/2° - 40139 - BOLOGNA
TELEFONO: 051/4298511 - FAX: 051/392318 - CODICE FISCALE: 80074870371

SEDE ASSOCIATA: VIA NAZIONALE TOSCANA, 1 - 40068 SAN LAZZARO DI SAVENA
TELEFONO: 051/470141 - FAX: 051/478966

E-MAIL: bops02000@istruzione.it

WEB-SITE: www.liceofermibo.edu.it

In entrambe le ipotesi, la presenza di persone a scuola resterà comunque elevata, dato il numero molto alto di studentesse, studenti, docenti e personale Ata della nostra scuola.

Per questo motivo anche i momenti dell'ingresso a scuola e dell'uscita alla fine delle lezioni saranno regolati da due ingressi ad orari distanziati, che avverranno da più varchi differenti, e da norme di comportamento che saranno da applicare anche durante gli spostamenti nell'edificio scolastico, durante gli intervalli e nelle uscite per andare in bagno.

Per supportare l'organizzazione e la gestione di questi momenti più impegnativi della giornata scolastica, è stata presentata agli uffici competenti anche una richiesta di organico aggiuntivo di personale collaboratore scolastico.

La didattica a distanza rappresenterà in ogni caso un elemento fondamentale del percorso scolastico di ciascun alunno. Per questo motivo i docenti stanno riesaminando le modalità di realizzazione delle lezioni a distanza tenendo conto dell'esperienza passata e cercando di migliorare gli aspetti che sono risultati più critici nello scorso anno scolastico.

La didattica a distanza sarà quindi paritaria rispetto alla didattica in presenza e richiederà da parte di tutti lo stesso impegno che sarà dedicato alle lezioni in presenza.

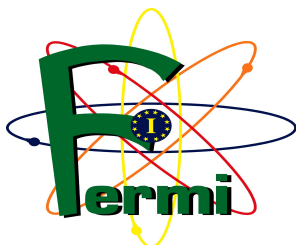
Nell'ipotesi, che speriamo non si verifichi, che le lezioni dovessero essere sospese per periodi più o meno prolungati nel tempo, i dipartimenti disciplinari ed i consigli di classe elaboreranno materiali di studio ed approcci metodologici adeguati per consentire la prosecuzione senza interruzioni delle attività didattiche interamente a distanza.

L'aggiornamento delle infrastrutture digitali e dei dispositivi informatici necessari per realizzare al meglio la didattica a distanza per tutte le studentesse e gli studenti, anche in considerazione delle loro specifiche esigenze, è in continuo aggiornamento e potenziamento grazie a risorse interne alla scuola e a fondi specifici ottenuti attraverso la partecipazione a bandi nazionali per la selezione di progetti presentati dalla nostra scuola.

La sicurezza delle studentesse e degli studenti che frequenteranno le lezioni a scuola, così come quella dei docenti e di tutto il personale scolastico è un ulteriore argomento di prioritaria importanza che si sta accuratamente sviluppando con la collaborazione del nostro Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione, e del Medico Competente.

L'integrazione del Documento di Valutazione dei Rischi per l'emergenza sanitaria e le norme di comportamento che sono state adottate per gli esami di maturità sono in fase di revisione e di approfondimento per la ripartenza di settembre, ed andranno integrate con le ulteriori disposizioni del Comitato Tecnico Scientifico, dell'Istituto Superiore di Sanità, dell'Inail, nonché dei Ministeri della Salute e dell'Istruzione, che approfondiranno i protocolli per la gestione di eventuali casi sintomatici a scuola.

In aggiunta a ciò che le disposizioni di legge comporteranno per tutto il personale scolastico, per le studentesse e gli studenti e per le loro famiglie, è in fase di predisposizione un vademecum che andrà condiviso tra tutte le componenti scolastiche, e che sarà allegato al **Patto Educativo di Corresponsabilità**, in cui verranno definite le modalità di comportamento più idonee per ridurre al



LICEO SCIENTIFICO STATALE "E. FERMI"

SEDE: VIA MAZZINI, 172/2° - 40139 - BOLOGNA
TELEFONO: 051/4298511 - FAX: 051/392318 - CODICE FISCALE: 80074870371

SEDE ASSOCIATA: VIA NAZIONALE TOSCANA, 1 - 40068 SAN LAZZARO DI SAVENA
TELEFONO: 051/470141 - FAX: 051/478966

E-MAIL: bops02000@istruzione.it

WEB-SITE: www.liceofermibo.edu.it

minimo i rischi di diffusione dei contagi e l'insorgere di focolai a scuola, nella consapevolezza che la responsabilità personale e la disponibilità ad adottare e promuovere comportamenti giudiziosi a favore della salute di tutti rappresenta un elemento imprescindibile e dirimente nella possibilità di assicurare un sereno e sicuro anno scolastico per l'intera comunità del Fermi.

E' altrettanto importante comprendere sin dal principio che la complessità dell'organizzazione necessaria a mantenere uno standard di sicurezza elevato, mantenendo alto il livello della qualità dell'offerta formativa e della didattica, richiederà da parte di tutti uno sforzo di adattamento ed una flessibilità nell'organizzazione del lavoro, nelle metodologie di insegnamento e di studio, e nella gestione dei tempi e degli spazi.

Vi fornirò presto ulteriori approfondimenti sulla definizione degli aspetti per i quali siamo ancora in attesa di chiarimenti o disposizioni da parte degli organismi competenti, e sullo stato di avanzamento dei lavori di organizzazione della ripartenza, che avverrà già dai primi di settembre con l'attivazione dei corsi di recupero previsti per le studentesse e gli studenti che hanno ottenuto un Piano di Apprendimento Individualizzato per il periodo estivo. Questi corsi saranno anche un'occasione per mettere a punto e migliorare l'organizzazione della ripresa delle attività che si sta sviluppando in questi giorni, in attesa dell'inizio delle lezioni, il 14 settembre.

Siamo tutti ansiosi di rivedere presto la nostra scuola riprendere la sua vita regolare, con me, i docenti, le studentesse e gli studenti, le famiglie e tutto il personale Ata, ognuno al proprio posto, pronti ad avviare insieme l'anno che verrà, superando gli ostacoli che hanno caratterizzato i mesi appena trascorsi e che ancora non sono stati rimossi del tutto.

Ricordiamo però che il successo dell'operazione che ci accingiamo a intraprendere dipenderà dall'impegno di ciascuno di noi e dalla capacità di tutti di collaborare e proteggerci l'un l'altro con comportamenti virtuosi a tutela della salute di tutti.

Un caro saluto,

Il Dirigente Scolastico
Fulvio Buonomo