



25 maggio 2017

Progetti inclusivi di buone pratiche a confronto

I.C. Ponte Nossa

INCLUSIONE?

lavori in corso

"Tutti a scuola per Rita!"

I.C. Rita Levi Montalcini di Alzano Lombardo
relatrici: Manuela Marchionni, Luisa Pedrinoni

abbi il coraggio di conoscere ...

**TUTTI A SCUOLA
PER RITA!**



IL CONTESTO DI INSERIMENTO DELLA SCUOLA



Alzano Lombardo è il primo grande paese della Val Seriana prossimo alla città di Bergamo, con infrastrutture che consentono agili spostamenti, pertanto sede abitativa privilegiata anche da lavoratori di passaggio.

Il paese, un tempo ricca località di manifattura tessile e sede di fabbriche come Italcementi, Zerowatt e Pigna, ormai ridotte ad archeologie industriali, attualmente ha un centro storico da ristrutturare affittato a basso costo a stranieri, i quali spesso si aggregano per abitudini culturali piuttosto che partecipare al tessuto sociale. Gli autoctoni, allora, stigmatizzano le differenze degli allofoni.

Questa realtà coinvolge l'Istituto Comprensivo "Rita Levi-Montalcini" di Alzano Lombardo e ne consegue che sia scuola a forte processo immigratorio.

LA SCUOLA

L'Istituto Comprensivo Rita Levi-Montalcini di Alzano Lombardo comprende :

- una Scuola dell'Infanzia,
- tre Scuole Primarie,
- una Scuola Secondaria con due sedi.



Le distinte scuole hanno sedi distaccate e distanti, per consentire una migliore accoglienza dell'utenza, in parte proveniente dalle zone montane e pedecollinari, in parte abitante nella zona della valle prossima al fiume Serio.

POPOLAZIONE SCOLASTICA

Gli alunni frequentanti, distribuiti sui 6 plessi, sono **1055** , di cui:

- **il 20% ha nazionalità estera,**
- **il 16% degli alunni con cittadinanza italiana ha madrelingua straniera e**
- **il 4% degli alunni è figlio di una coppia con nazionalità mista.**

Questi ultimi sono quasi ritualmente esposti alla separazione dei genitori nel corso degli anni della scuola dell'obbligo.

a.s.

2016

2017

Attualmente la popolazione scolastica comprende:

n° 197 alunni stranieri - tra i quali

n° 15 alunni NAI (9 primaria + 6 secondaria);

n° 34 alunni disabili H (17 primaria + 17 secondaria);

n° 39 DSA (14 primaria + 25 secondaria);

n° 74 BES (36 primaria + 38 secondaria).

Oltre ad essere inserita in questo contesto difficile,

la scuola è chiamata a intervenire nell'età fragile della prima formazione, dall'infanzia all'adolescenza, misurandosi quotidianamente con le manifestazioni tipiche delle età ed

è chiamata a promuovere l'**apertura inclusiva** che favorisca interazione e **crescita**, con l'investimento di importanti

risorse docenti - passione educativa, responsabilità professionale-
in organizzazione e didattica.

anno scolastico
2016-2017



Intitolazione
dell'Istituto a
Rita
Levi- Montalcini

=

opportunità di
divulgazione di
una cultura
inclusiva



Valori guida del progetto di Istituto Index Inclusione

DIMENSIONE A: creare culture condivise

DIMENSIONE C: sviluppare pratiche condivise

Obiettivi:

- **diffondere la cultura inclusiva intesa come modo di accrescere la partecipazione di tutti.**
- **coinvolgere attivamente in un clima di collaborazione il personale della scuola, le famiglie, gli amministratori del territorio**
- **permettere agli alunni di apprendere in modo cooperativo raggiungendo, in termini di competenze, i risultati più alti in base alle potenzialità di ognuno.**



DS
intuito
innovativo
che promuova
iniziative sperimentali



Quando?

a.s. 2016- 2017

Chi?

Commissione RLM d'Istituto con

leadership distribuita

per ordine, plesso, classi

Fa cosa?

Progetto

di classe, plesso, ordine, Istituto

Dove?

Scuola e Territorio

Con chi?

Alunni, colleghi, famiglie,
amministrazione comunale, enti locali

Comune, Biblioteca, Teatro Nassirya,
Istituto Mario Negri, KM rosso ...



TUTTI A SCUOLA PER RITA!

INIZIATIVE ED ATTIVITÀ DIDATTICHE PER L'INTITOLAZIONE DELL'ISTITUTO COMPRENSIVO DI ALZANO LOMBARDO A RITA LEVI-MONTALCINI

22 febbraio: DNA E MALATTIE RARE. Scuole secondarie, classi terze: incontro con i ricercatori dell' "Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri".

23 febbraio: VISITA AI LABORATORI DELL'ISTITUTO "MARIO NEGRI", RANICA. Scuole secondarie: 3A-3B-3C.

8 marzo-8 aprile: INVENTA MOSTRA: "Storie di scienziati, invenzioni, scoperte scientifiche e luoghi di ricerca", mostra dei disegni per il diario scolastico, presso Biblioteca Comunale

28 marzo: VISITA AI LABORATORI DELL'ISTITUTO "MARIO NEGRI", KM ROSSO. Scuole secondarie: 3D-3E.

7 aprile, 20,30: CONFERENZA PUBBLICA: VITA E OPERE DI RITA LEVI-MONTALCINI, Auditorium di piazza Caduti di Nassiriya. Interviene l'Ing. Piera Levi-Montalcini.

20 aprile, 20,30: CONFERENZA PUBBLICA: L'ESPERIENZA DI GIOVANI RICERCATRICI. Auditorium di piazza Caduti di Nassiriya. Intervengono le dott.sse Marina Noris, Carmen Ghilardi, Francesca Di Fronzo (Istituto Mario Negri).

30 aprile: conclusione attività didattica LETTERATURA E SCIENZA: UNA BIBLIOGRAFIA
- conclusione delle attività per le scuole secondarie:

- FARE RICERCA SUL WEB, in collaborazione con la Biblioteca Comunale.
- LA BIOGRAFIA DI RITA LEVI MONTALCINI e predisposizione materiale espositivo.
- IL DNA: formazione di testi in inglese e spagnolo, presentazioni power point, brani musicali.

12 maggio, 20,30: SERATA CONCERTO IN ONORE DI RLM, Auditorium di piazza Caduti di Nassiriya. **Orchestra didattica e coro di voci bianche**, con letture e video sulla figura della scienziata.

27 maggio: MO...STRASCUOLA, Scuola secondaria di Nese, il pensiero di RLM in parole e immagini, sceneggiatura di un e-book a partire da "Eva africana" (cl. 3D).

31 maggio: consegna finale degli elaborati degli studenti per la definizione del LOGO DELL'ISTITUTO COMPRENSIVO RLM.

TEATRO DELL'INCLUSIONE: Spettacolo teatrale su RLM. Auditorium Nassiriya: **3 giugno, 20,30 (aperta al pubblico), 7 giugno (solo scuole).**

3 giugno, ore 11,30: MANIFESTAZIONE UFFICIALE DI INTITOLAZIONE, con scoprimento della targa presso la sede centrale dell'Istituto.
APERTURA DEGLI SPAZI ESPOSITIVI e MOSTRA LAVORI DIDATTICI "ALLA SCOPERTA DELLA SCIENZA", Alzano Capoluogo (sino al 10 giugno).



EVENTI !!!

IST_MOSTRA_TUTTI A SCUOLA PER RITA

SCUOLA DELL'INFANZIA ROSA FRANZI

InventaMOSTRA: l'immaginario scientifico dei bambini

Lunabus

ACQUA ORO BLU

SCUOLA PRIMARIA NORIS

prima

Scientinvento: tappeto a ruote, la fabbrica di Babele, la funicolare dei messaggi

seconda

Invenzioni pratiche: maialampada, scolashampoo, pennacappello..

terza

GeoGioco - Creazioni dei bambini con solidi platonici

quarta

Donne pioniere- LAP-BOOK

quinte

“DONNE DI FEDE RIVOLUZIONARIA”- PRESENTAZIONE POWER POINT -
Cartelloni backstage, quadro fiori di Mendel, modellino DNA, quadro trasmissione dominante di X



SCUOLA PRIMARIA TIRABOSCHI

prima

La chiocciola e lo scienziato

SCUOLA PRIMARIA DON ADAMI

prima

Un cartellone ed una striscia con didascalia

seconda

Creazioni d'arte

terza

Disegni assemblati a puzzle N.25

quarta

Presentazione digitale di testi descrittivi

quinte

Proiezione video

Una sagoma in cartone alta 2m con didascalia-
Canto per inaugurazione



SCUOLA SECONDARIA G. D'ALZANO

SECONDE

EMANCIPAZIONE FEMMINILE, valori tratti da vita e professione RLM-
ROLL-UP e cartelloni

TERZE

Videoregistrazioni di riflessioni tratte da
"Eva era africana" alternate a musica.

RLM cartoline in arte (tutte le classi)

SCUOLA SECONDARIA G. PAGLIA

Ritratti di Rita

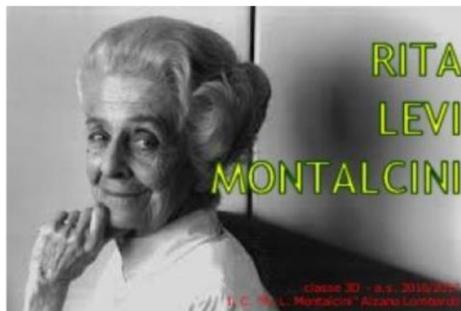
ROLL-UP

Logo scuola

e-book RITA LEVI-MONTALCINI biografia

**INAUGURAZIONE
3 GIUGNO 2017**

**cerimonia
apertura mostra
spettacolo**



Classe 3D - a.s. 2016/2017
I.C. "G. G. G. Montalcini" - Arezzo (Livorno)

ePUB Editor

La 3C presenta

un video

in tributo a

Rita Levi Montalcini



serate sul territorio di divulgazione scientifica



Dott.ssa Marina Noris
Dott.ssa Francesca Di Fronzo
Dott.ssa Carmen Ghilardi

PROFESSIONE RICERCA
incontro con le ricercatrici
dell'Istituto Mario Negri



Abbi il coraggio di conoscere ...

venerdì 7 aprile 2017 - ore 20,30
Auditorium di piazza Caduti di Nassiriya
ALZANO LOMBARDO

CONFERENZA E PROIEZIONE FILMATO

**LA VITA E L'OPERA
DI**

**RITA
LEVI-MONTALCINI**

con la partecipazione di
Ing. **Piera Levi-Montalcini**

Fondazione Onlus Levi-Montalcini

Ingresso libero
Gli studenti, e la cittadinanza tutta, sono invitati

Alzano dedica la scuola a Rita Levi Montalcini «Il ricordo resta vivo»

L'omaggio. Il 3 giugno la cerimonia di intitolazione
alla scienziata Premio Nobel dell'Istituto comprensivo
Il profilo pubblico e privato tracciato dalla nipote Piera



iniziativa nell'ambito del programma:

TUTTI A SCUOLA PER RITA!

INIZIATIVE ED ATTIVITA' DIDATTICHE PER L'INTITOLAZIONE
DELL'ISTITUTO COMPRENSIVO DI ALZANO LOMBARDO



inclusione in
rete scuole Rita Levi- Montalcini

FLESSIBILITA' ORARIO DOCENTE

LABORATORI INTERDISCIPLINARI,
GRAFICI, MANIPOLATIVI, INFORMATICI,
ESPRESSIVI

FLUIDITA' COMPETENZE

INNOVAZIONE

APERTURA TRA ORDINI

FLESSIBILITA' DEGLI SPAZI SCOLASTICI

CREAZIONE DI ROLL UP

FINALITA': postazioni fisse per divulgare la conoscenza della vita di Rita e per mettere in evidenza i valori che l'Istituto intende cogliere dalle sue opere.

OBIETTIVI: favorire la collaborazione tra docenti e alunni delle due sedi della scuola secondaria;
sensibilizzare e sentirsi parte di una realtà unita dalla condivisione degli stessi valori:

- rispetto di genere e pari opportunità
- importanza dell'istruzione vista come opportunità di riscatto
- importanza della ricerca scientifica
- ricerca scientifica come risultato di lavoro di gruppo e di condivisione di idee





roll-up

chi: alunni scuola secondaria, docenti di classe, genitori e Comune (stampa e costi)

come: riunioni commissione, riunioni di plesso, incontri tra colleghi interessati (lettere, scienze, arte) per condivisione dei valori da mettere in evidenza, progettazione e suddivisione dei lavori e dei testi da inserire.

Lavoro nelle classi con compito in situazione



Teatro Inclusione

destinatari: 25 alunni provenienti dai 6 diversi plessi (9 - 12/13 anni) dell'Istituto Comprensivo, bambini che compongono insieme lo specchio dell'attuale eterogeneità delle nostre classi (dsa, bes, stranieri, eccellenze, alunni h, fragilità emotive e relazionali)

organizzazione: un incontro settimanale pomeridiano, in orario extra scolastico

finalità: valorizzare le competenze di ciascun bambino, presupposto necessario per una concreta affermazione di valori inclusivi quali **uguaglianza**, rispetto della diversità, partecipazione, **empatia**, solidarietà, **gioia**



Teatro Inclusione

Obiettivi

- sperimentare una pluralità di linguaggi espressivi
- favorire la costruzione di relazioni interpersonali tra soggetti con ruoli diversi
- acquisire abilità linguistico-mimiche in funzione comunicativa e in maniera creativa

Compito in situazione

spettacolo finale

aperto alla scuola e al territorio

“RITA. RICORDI E VALORI DI UNA VITA”

regia Stefano Mecca- Teatro Prova



orchestra secondaria + coro primaria

CONCERTO D'ISTITUTO

obiettivo: valorizzare l'impegno e le potenzialità di tutti gli alunni

destinatari "Orchestra didattica": alunni delle classi prime, seconde e terze della scuola secondaria con conoscenza base di uno strumento musicale, anche solo del flauto

destinatari "Coro Piccole Armonie": alunni delle classi dalla seconda alla quinta della scuola primaria



struttura: ore dell'organico potenziato su primaria e secondaria, con lezione in orario extracurricolare. Collaborazione degli insegnanti di musica.

compito in situazione: concerto finale in occasione dell'Intitolazione dell'Istituto con presentazione dell'Inno della scuola scritto da alunni della scuola secondaria e musicato dal prof. Ugo Gelmi. Coinvolti altri alunni della scuola primaria e secondaria per letture e canti rappresentanti l'impegno di Rita Levi Montalcini (canto "Linguaggio universale")



ISTITUTO COMPRESIVO
DI ALZANO LOMBARDO
"RITA LEVI-MONTALCINI"



CITTA' DI ALZANO LOMBARDO
Assessorato a Cultura e Istruzione



Alzano
pro loco
BiA



Una serata speciale ...

fra Scienza e Musica



ISTITUTO COMPRESIVO RITA LEVI-MONTALCINI
Orchestra didattica
Coro Piccole Armonie
ALZANO LOMBARDO

dirige il coro: **Mirella Rizzo**
dirige l'orchestra: **Ugo Gelmi**

12 maggio 2017



ARTE: UN LOGO oltre le etichette

Per definizione, l'ARTE, essendo POLISEMICA, è INCLUSIONE.

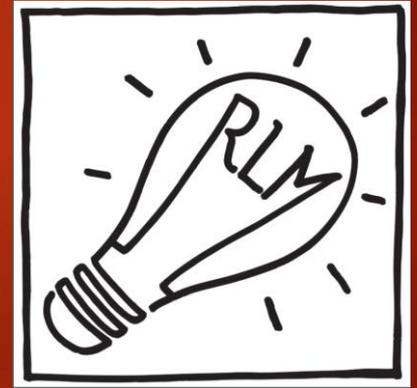
Il laboratorio artistico, allestito in orario extracurricolare, ha valorizzato i talenti spontanei e il processo creativo autentico.

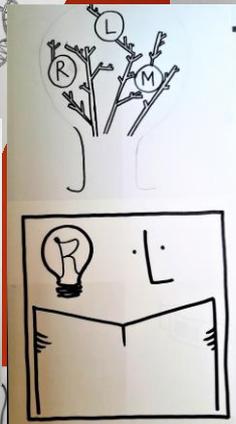
Il compito di creazione del logo della scuola, infatti, si è progressivamente rivelato come la rappresentazione della personale esperienza scolastica, sviluppando la capacità di raccontarsi per immagini.

Si è passati dalla riflessione sui valori trasmessi da RLM ai valori riconosciuti nella propria esperienza di studenti.

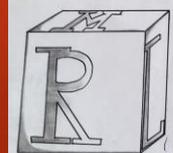
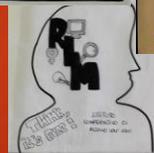
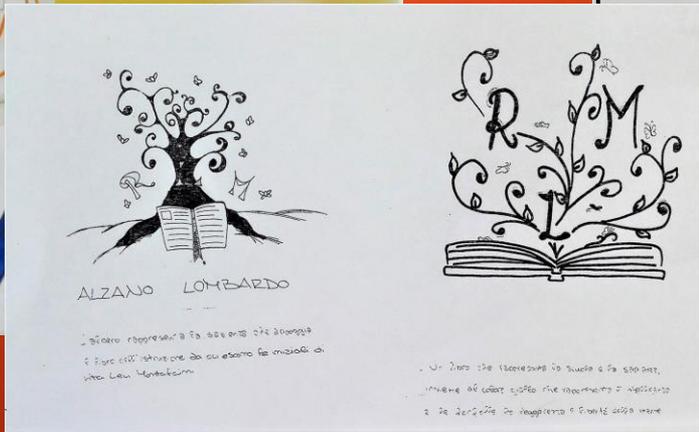
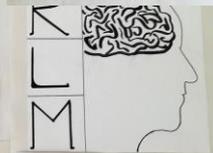
LOGO = SINTESI SIMBOLICA DEL SÈ

VINCITORE = SUCCESSO INVESTIMENTO SCOLASTICO





ABBANDONATO PENSATO DI FARE QUESTO LOGO PERCHÉ RITA LEVI MONTALCINI SCOPRI IL MITO DI CRESCITA DEI NEURONI E I NEURONI INSIEME FORMANO IL LABIRINTO DEL CERVELLO





BiA Alzano

TUTTI A SCUOLA PER RITA!

INIZIATIVE ED ATTIVITÀ DIDATTICHE PER L'INTITOLAZIONE
DELL'ISTITUTO COMPRESIVO DI ALZANO LOMBARDO
A RITA LEVI-MONTALCINI

Science | Technology | Engineering | Mathematics

8 marzo — 8 aprile 2017

"STORIE DI SCIENZIATI, INVENZIONI, SCOPERTE SCIENTIFICHE E LUOGHI DI RICERCA"

INVENTA MOSTRA
L'immaginario scientifico dei bambini

Mostra di disegni di tutte le bambine e i bambini I.C. Rita Levi-Montalcini

Esposizione dei progetti del laboratorio scientifico manipolativo della Scuola dell'Infanzia Rosa Franzini e della Scuola Primaria Luigi Noris-Progetto ART. 3

30 marzo 2017
URSULA GRUNER
presenta
SCIENZA. FEMMINILE, SINGOLARE
Una passione di successo nella narrativa per ragazzi
Incontro per studentesse e studenti, per genitori e insegnanti.
h. 20:30 Biblioteca Comunale

MOSTRA LIBRI
Selezione di testi per visione e prestito

BIBLIOSTEM
Bibliografia on-line
per studentesse e studenti, genitori e insegnanti

8 aprile - 8 giugno 2017
ITERLIBRO
Mostra itinerante di libri selezionati da BiblioSTEM tra le 6 scuole dell'I.C. Rita Levi-Montalcini a cura di Angela Barilani

3 giugno - 10 giugno 2017
"STORIE DI SCIENZIATI, INVENZIONI, SCOPERTE SCIENTIFICHE E LUOGHI DI RICERCA"
MOSTRA DISEGNI DIARIO
e
INVENTA MOSTRA
Nuova edizione
presso la Palazzina Direzione dell'Istituto Comprensivo Rita Levi-Montalcini



BIBLIO STEM

8 marzo — 8 aprile 2017
Biblioteca Comunale, Parco Montecchio, Alzano L.go

Science | Technology | Engineering | Mathematics

Come generare un "evento inclusivo"?

- studio criticità RAV + PAI
- + analisi elementi di opportunità: intitolazione, diario
- + fattori di connessione: alunni, 6 scuole, famiglie, territorio
- + cornice: mese STEM
- = interazioni



EVENTO BIBLIOSTEM

- con iniziative
- con e per i bambini -> mostre
- con e per i genitori -> allestimento/ conferenza
- con e per la biblioteca -> bibliografia/ iterlibro
- con e per le scuole -> laboratori creativi /divulgazione scientifica
- con e per l'Istituto -> inaugurazione/ allestimento finale



1) Studio RAV e PAI per gli obiettivi del Piano di Miglioramento dell'Offerta Formativa, v. :

- a. Ambiente di apprendimento
 - Realizzare una manifestazione per la rappresentazione dei lavori realizzati e la condivisione dei progetti INFANZIA- PRIMARIA- SECONDARIA
- b. Integrazione con il Territorio e rapporti con le Famiglie
 - Aumentare il livello di partecipazione delle famiglie
 - Rafforzare i legami tra scuola e territorio, sostenendo le iniziative che ricercano un rapporto con la comunità locale, anche sul piano comunicativo.
- c. Educazione alla genitorialità
 - Percorso di aggiornamento per genitori

2) Analisi elementi di opportunità:

- intitolazione RLM
- diario di Istituto

Il **Diario di Istituto** è un progetto inclusivo:

- di identità di Istituto;
- efficace, poiché strumento personalizzato con inserti specifici, utili al contesto;
- funzionale, poiché con i proventi si finanziano progetti per gli alunni;
- partecipato, poiché contenente disegni realizzati per concorso in ambito Inclusione dei tre ordini di Istituto.



3) I fattori della rete **relazionale** di ogni scuola sono **alunni, famiglie, docenti, territorio.**

4) Per creare interazione occorre una cornice di riferimento, in questo caso il mese **STEM**, dedicato dal MIUR alla divulgazione di scienze, tecnologie, ingegneria e matematica tra studentesse e studenti.

5) L' evento

- **trasforma i destinatari in protagonisti attivi,**
- **può articolarsi nello spazio**, in più sedi (biblioteca, scuole, direzione),
- **può articolarsi in più tempi** (mostra temporanea, bibliografia on-line permanente e costantemente aggiornata, riedizione di esposizioni...)



ISTITUTO COMPRESIVO DI ALZANO LOMBARDO
"RITA LEVI-MONTALCINI"



COMUNE DI ALZANO LOMBARDO

BiA Alzano *Video*
BIBLIOTECA COMUNALE

TUTTI A SCUOLA PER RITA!

INIZIATIVE ED ATTIVITA' DIDATTICHE PER L'INTITOLAZIONE
DELL'ISTITUTO COMPRESIVO DI ALZANO LOMBARDO
A **RITA LEVI-MONTALCINI**



Mostra itinerante di libri
tra le scuole dell'Istituto Comprensivo
"Rita Levi-Montalcini"
in consultazione per studenti ed insegnanti
per la divulgazione scientifica

ITERLIBRO

a cura di Angela Barilani

26 aprile- 16 maggio 2017
SCUOLA DELL'INFANZIA LA BUSA
"Rosa Franzini"

26 aprile- 10 maggio 2017
SCUOLA PRIMARIA ALZANO CAP
"Luigi Noris"

11 maggio- 25 maggio 2017
SCUOLA PRIMARIA ALZANO SOPRA
"Don Ernesto Adami"

26 maggio- 8 giugno 2017
SCUOLA PRIMARIA NESE
"Antonio Tiraboschi"



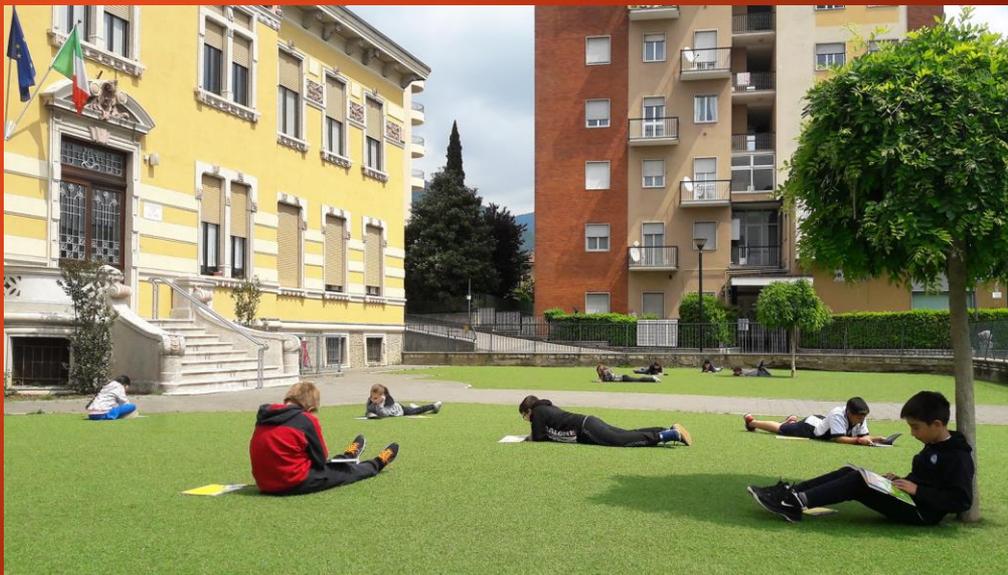
BIBLIO STEM

Per la collaborazione della
Biblioteca Comunale, Parco Montecchio, Alzano Lombardo

Science | Technology | Engineering | Mathematics

BIBLIOMOSTRA / ITER LIBRO / BIBLIO ON LINE

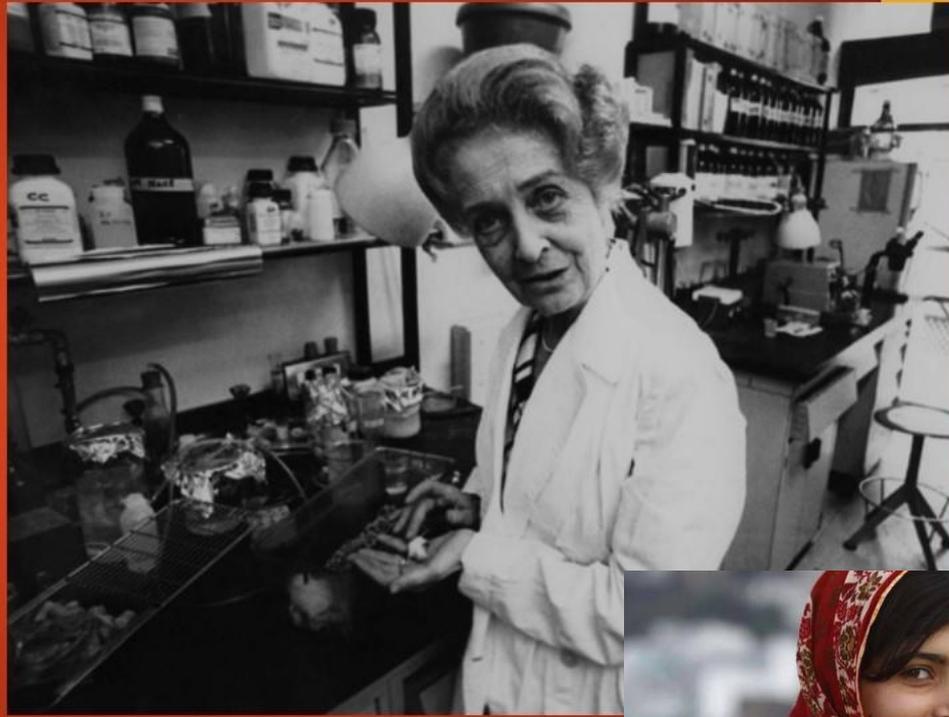
BIBLIO STEM



«Nella vita non bisogna mai rassegnarsi, arrendersi alla mediocrità, bensì uscire da quella "zona grigia" in cui tutto è abitudine e rassegnazione passiva. Bisogna coltivare il coraggio di ribellarsi».

Rita Levi-Montalcini

Premio Nobel, 1909-2012



Donne di fede rivoluzionaria

LAB.IRC.ALT

COME NASCONO LE CLASSI APERTE TRA IRC E ED. ALT?

In questa scuola ad alto flusso immigratorio, con molti bambini che non frequentano la lezione di religione cattolica, il DS Cancelli ha attivato una STRATEGIA INNOVATIVA:

- assegnare un docente IRC per corso, corso A e B,
- stabilire la contemporaneità delle lezioni dei due corsi, A e B.

In questo modo, nelle classi quinte della scuola primaria Noris si sono costituiti 3 gruppi: 2 classi IRC di 11 alunni e 1 classe ALT di 14 alunni. Queste, con specifiche programmazioni, possono lavorare come

3 CLASSI APERTE = PROGETTUALITÀ SU VALORI COMUNI



Nell'anno di intitolazione dell'Istituto ad una donna scienziata, a contrasto degli stereotipi di genere, diffusi in qualsiasi cultura, si è proposto il percorso
DONNE DI FEDE RIVOLUZIONARIA

RITA LEVI-MONTALCINI, ETTY HILLESUM, SANTA CHIARA, MALALA attivando laboratori per la scoperta di personalità che hanno perseguito e divulgato valori di conoscenza, scienza, umanità, fede, indipendentemente dalla religione di appartenenza per l'apertura al dialogo e al rispetto reciproco.



ISTITUTO COMPRENSIVO
DI ALZANO LOMBARDO
"Rita Levi Montalcini"



T
H
E

E
N
D

