Istituto Comprensivo Dante Monda - Alfonso Volpi



13 DICEMBRE 2022 ORE 16:15

Scuola Secondaria I grado

La nostra scuola si presenta...



• 6 corsi

• 9 progetti realizzati con l'Europa e 1 in realizzazione

- LIM e monitor interattivi
- Aula di Informatica
- Aula STEM
- Aula di Matematica
- Aula polifunzionale
- Aula video-videoconferenze
- Auditorium
- · Aula di Arte
- Aule arcobaleno
- Aula all'aperto
- Biblioteca
- Palestra e campo sportivo esterno
- Cortile interno e cortile esterno













Il nostro Istituto, grazie alla partecipazione ai bandi Europei PON 2014-2020 e ai bandi del PNSD (Piano Nazionale Scuola Digitale), è stato finanziato per la realizzazione di NUMEROSI progetti con i quali abbiamo:

- ⇒ dotato TUTTI i plessi di **RETE LAN/WLAN** e ora in potenziamento con ulteriori fondi PON
- ⇒ incrementato e rinnovato la dotazione di LIM, NOTEBOOK, TABLET anche per supportare le famiglie nella Didattica a distanza
- ⇒ dotato la scuola di materiale per attività di CODING e ROBOTICA (infanzia, primaria, secondaria), nonché kit per la sperimentazione di fenomeni scientifici e stampa 3D (bando STEM del PNSD)
- ⇒ dotato le classi di Scuola primaria e secondaria di MONITOR DIGITALI INTERATTIVI grazie al bando PON DIGITAL BOARD
- ⇒ costruito un' **AULA ALL'APERTO** e un **GIARDINO BOTANICO** grazie al bando PON **EDUGREEN**













PON EDUGREEN: IL PROGETTO



PON EDUGREEN:
GIARDINO BOTANICO
AULA ALL'APERTO







Il nostro Istituto, grazie alla partecipazione ai bandi Europei PON 2014-2020, ha progettato in questi anni numerose attività formative extracurricolari per gli alunni di tutti e tre gli ordini di scuola:

- ⇒ PON COMPETENZE BASE ha previsto la progettazione e realizzazione di 12 moduli:
 - 4 MODULI specifici per la Scuola dell'Infanzia (linguaggi e multimedialità espressione creativa- espressività corporea).
 - **8 MODULI di integrazione e potenziamento delle competenze di base** (lingua italiana, lingue straniere, matematica, scienze) per Scuola Primaria e Secondaria di I grado.
- ⇒ PON PATRIMONIO CULTURALE, ARTISTICO, PAESAGGISTICO ha previsto la progettazione e realizzazione di **3 MODULI rivolti alla Scuola secondaria di I grado,** con la finalità di sviluppare quelle **competenze trasversali** che favoriscono l'acquisizione di una educazione al patrimonio culturale, artistico, paesaggistico più consapevole e attiva.
- ⇒ PON APPRENDIMENTO E SOCIALITA ha previsto la progettazione e realizzazione di **19 moduli** rivolti agli studenti di **scuola primaria e secondaria di I grado fin dai mesi estivi:**
 - □ 3 MODULI finalizzati ad interventi per la socializzazione e il successo scolastico degli studenti;
 - ☐ 16 MODULI finalizzati ad azioni di integrazione e potenziamento delle aree disciplinari di base.









Gli Indirizzi di studio

Indirizzo Ordinario (30 h)

Entrata ore 8.00 - Uscita ore 13.42 Possibilità di scelta 2º lingua: francese o spagnolo

Indirizzo Musicale (33 h)

2 rientri pomeridiani: uno per lezione individuale (orario concordato con i docenti di strumento), uno per lezione collettiva (martedì, giovedì o venerdì).

Possibilità di scelta 2º lingua: francese o spagnolo

Indirizzo Sportivo (32 h)

2 rientri pomeridiani: entrata ore 8.00 - uscita 15.30

Docente di motoria affiancato da professionisti di associazioni sportive del territorio.

Seconda Lingua comunitaria: francese

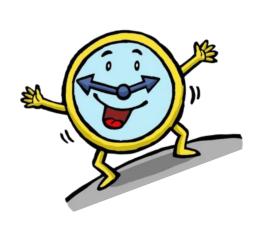
Indirizzo Ordinario

Il corso ad INDIRIZZO Ordinario, ha un tempo scuola di

30 ore settimanali e offre la possibilità di frequentare i *Laboratori pomeridiani* organizzati dalla scuola nell'ambito dell'ampliamento dell'offerta formativa anche con l'eventuale collaborazione di esperti esterni.

E' previsto lo studio di *due lingue straniere europee* (inglese – francese/spagnolo).

CURRICOLO NAZIONALE OBBLIGATORIO



DISCIPLINE	Monte ore settimanale
Lettere	9 + 1
Matematica	4
Scienze	2
Inglese	3
Seconda Lingua Straniera	2
Tecnologia	2
Arte e Immagine	2
Musica	2
Scienze Motorie	2
Religione/Att. Alternativa	1

Entrata: ore 8.00 Uscita: ore 13:42

Indirizzo Musicale

Il corso ad INDIRIZZO MUSICALE, ha un tempo scuola di 30 ore settimanali + 3 ore pomeridiane (2 rientri) dedicate allo studio di uno strumento tra gli 8 insegnati nella nostra scuola.

DISCIPLINE	Monte ore settimanale
Lettere	9 + 1
Matematica	4
Scienze	2
Inglese	3
Seconda Lingua Straniera	2
Tecnologia	2
Arte	2
Musica	2
Scienze Motorie	2
Strumento	3
Religione/Ora alternativa	1

<u>È possibile studiare</u> 8 strumenti:

- **Pianoforte**
- Clarinetto

Chitarra

- Flauto

- * Tromba
- Violino
- ❖ Percussioni ❖ Violoncello





- ✓ Indirizzo curricolare, unico nella città di Cisterna e tra i primi e storici nella provincia di Latina, si articola in lezioni individuali e di insieme con formazione orchestrale.
- ✓ La nostra orchestra ha partecipato, nei suoi 33 anni di ordinamento (dal 1990-91), a numerose rassegne e concerti, distinguendosi e vincendo numerosi premi.
- ✓ Il corso ad indirizzo musicale è formato da due sezioni che hanno gli stessi libri di testo.
- ✓ All'atto dell'iscrizione si potrà richiedere l'inserimento al CORSO AD INDIRIZZO MUSICALE indicando 4 strumenti in ordine di preferenza tra gli 8 insegnati
- ✓ Possibilità di scelta della seconda lingua comunitaria, spagnolo o francese.
- ✓ Dopo l'iscrizione l'alunna/o dovrà sostenere una **Prova orientativa-attitudinale**, per la quale non è richiesta alcuna preparazione specifica.



Indirizzo Sportivo

Il **corso ad INDIRIZZO SPORTIVO**, unico nella città di Cisterna, attivato lo scorso anno, ha un tempo scuola di **30 ore settimanali + 2 ore**

pomeridiane (pranzo + attività sportiva) dedicate allo studio di diverse discipline sportive

DISCIPLINE	Monte ore settimanale
Lettere	9 + 1
Matematica	4
Scienze	2
Inglese	3
Seconda Lingua Straniera	2
Tecnologia	2
Arte	2
Musica	2
Scienze Motorie	2
Attività sportiva aggiuntiva	2
Religione/Ora alternativa	1

Una proposta didattico-educativa strutturata e coinvolgente

Un'opportunità unica per i ragazzi e le famiglie











1 rientro pomeridiano:

- √ Classe prima: martedì
- ✓ Classe seconda: giovedì

Seconda Lingua Comunitaria:

✓ francese

Si studieranno:

- Sport individuali
- Sport di squadra

con la collaborazione di associazioni sportive del territorio

LA NOSTRA SCUOLA OFFRE INOLTRE...

✓ CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE:

Cambridge

✓ ATTIVITA' AMBITO SCIENTIFICO-TECNOLOGICO

- Sperimentazione in classe e formazione su metod. IBSE
- Olimpiadi delle scienze sperimentali per classi terze
- Laboratorio STEM
- Laboratorio Matematico
- Olimpiadi della matematica
- Informatica, coding, robotica, stampa 3D
- Astronomia



Sviluppare un comportamento stabile e sostenere nei ragazzi l'abitudine e il piacere di leggere e di apprendere

- #IOLEGGOPERCHE' Incontro con le librerie del Territorio
- INCONTRO CON L'AUTORE

✓ PROGETTI DI ACCOGLIENZA E INCLUSIONE

- Corsi di alfabetizzazione per alunni stranieri con esperti interni ed esterni
- Orto botanico

✓ EDUCAZIONE ALLA LEGALITA' E ALLA SICUREZZA

Progetto di educazione alla sicurezza con interventi di esperti delle forze dell'ordine

✓ SPORTELLO DI ASCOLTO

Supporto psicologico per studenti, famiglie e docenti dei tre ordini di scuola

✓ PRATICA MUSICALE E STRUMENTALE

- Studio di uno strumento
- Concerto di Natale e rassegne musicali

✓ PROGETTO ORIENTAMENTO

Per guidare i ragazzi delle classi terze in una scelta consapevole della scuola superiore



















Lingue Straniere Comunitarie

- ✓ Il nostro istituto è PREPARATION CENTRE gli esami per CAMBRIDGE la lingua per inglese. A partire dalla scuola primaria e per tutto il triennio della secondaria, nel nostro istituto è possibile prepararsi per gli esami Cambridge docenti con Madrelingua e sostenere i relativi esami.
- ✓ Lezioni interattive
- ✓ Attività laboratoriali e teatrali in lingua con strumenti digitali che si combinano con la didattica tradizionale
- ✓ Lettura di libri in lingua
- ✓ Laboratori pomeridiani in continuità con la scuola Primaria





We prepare for

Cambridge

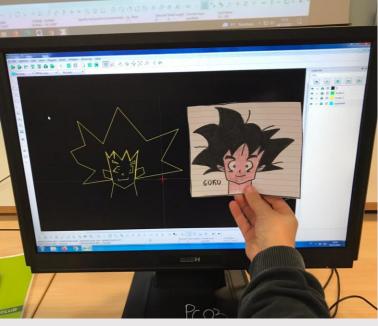
English Qualifications

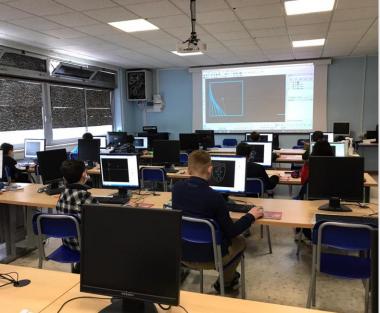












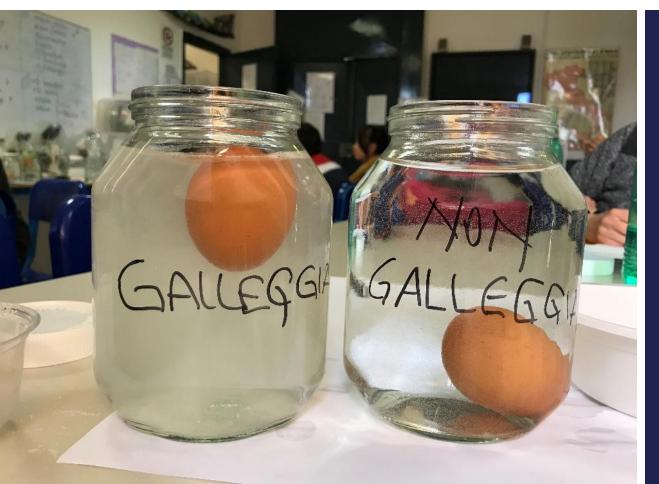










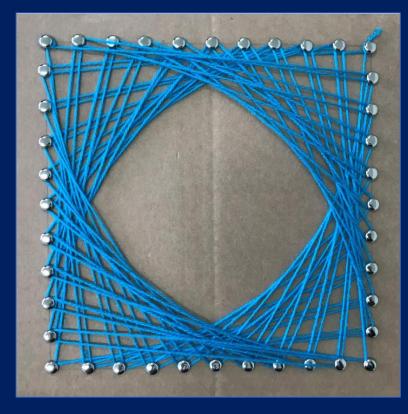


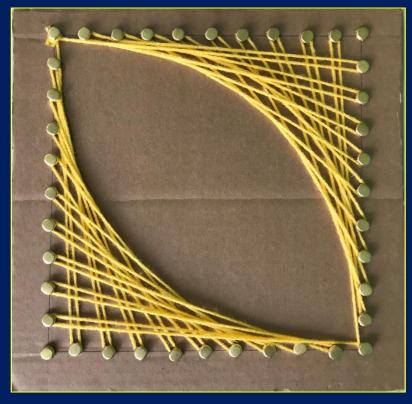
Aula STEM Scienze e Tecnologia

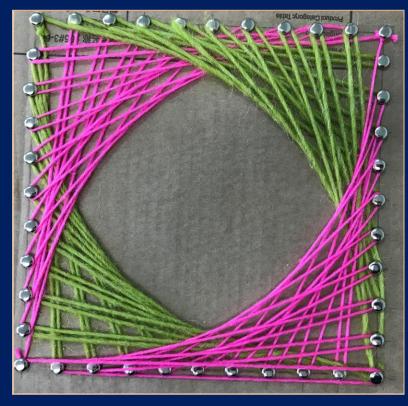
- ✓ Stereomicroscopi
- ✓ Microscopi ottici
- ✓ KIT per esperimenti
- ✓ Modelli di studio
- ✓ Vetreria da laboratorio
- ✓ PC con monitor TV
- ✓ Coding e robotica

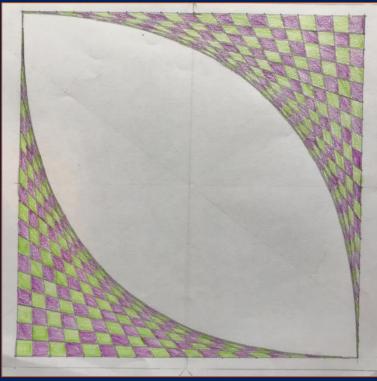
Tecnologia: attività pratiche

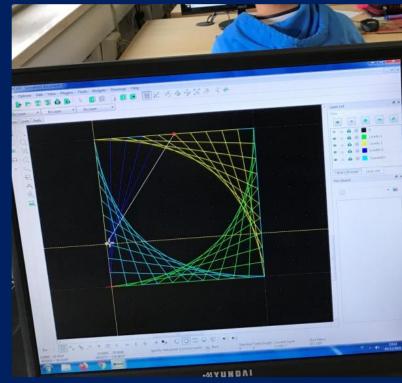
Classi prime: inviluppi

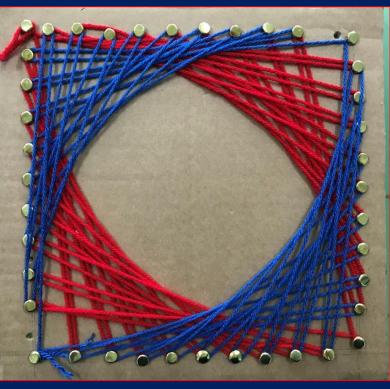












Tecnologia: attività pratiche

Classi Seconde: Strutture

Sviluppo di solidi

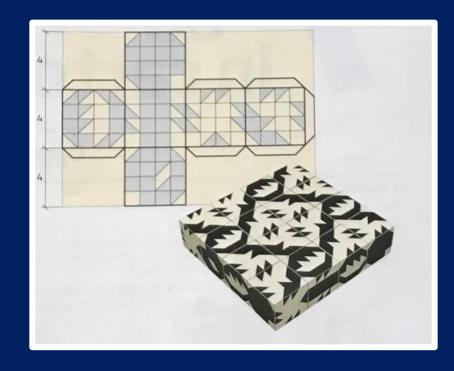








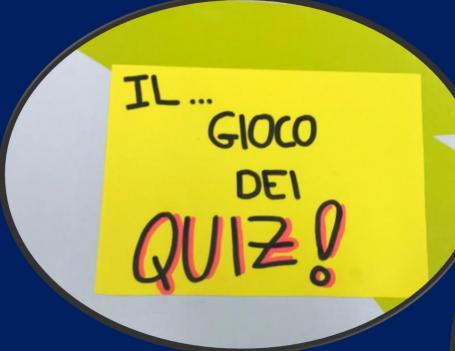




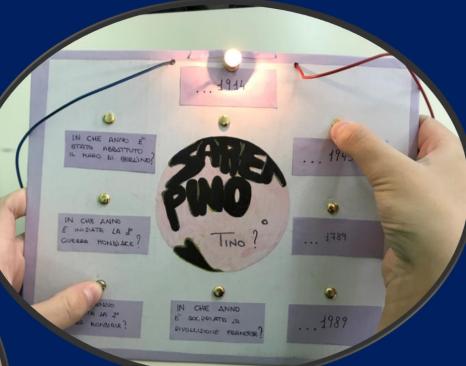


Tecnologia: attività pratiche

Classi terze: elettricità









- Comie si definisse l'energia?
- Il 95% dell'energie ...
- Quele forze lege gli
- L'intensité di corrente si
 - oslone di corrente si

- . È una fonte secondaria
- 5 Si chien le elettricite
- e capacité di un corpo di compiere un lavoro
- ...Si misurz in Ampere
- Si misura in Volt
- Proviene del sole



La palestra e le attività motorie e sportive







Numerose le attività motorie e sportive svolte:

- / Palla prigioniera, palla rilanciata
- ✓ Tecnica Basket
- ✓ Pallavolo
- ✓ Atletica
- √ Funicella
- Percorsi di potenziamento, mobilità articolare, coordinazione
- Centro Sportivo Studentesco: tornei
 e gare organizzate durante tutto
 l'anno scolastico
- Attività in continuità con la Scuola Primaria



