



LICEO GALILEO FERRARIS

A.S. 2024-2025

Pensa, credi, sogna e osa
Una scuola amica, un liceo per la vita

Liceo Scientifico Base/Scienze Applicate/ Matematico
Liceo Classico Quinto Ennio
Liceo Linguistico con lingua cinese
Sede Centrale Via Abruzzo, 13 Taranto
Sede ad elevata tecnologia Via Mascherpa 18, Taranto



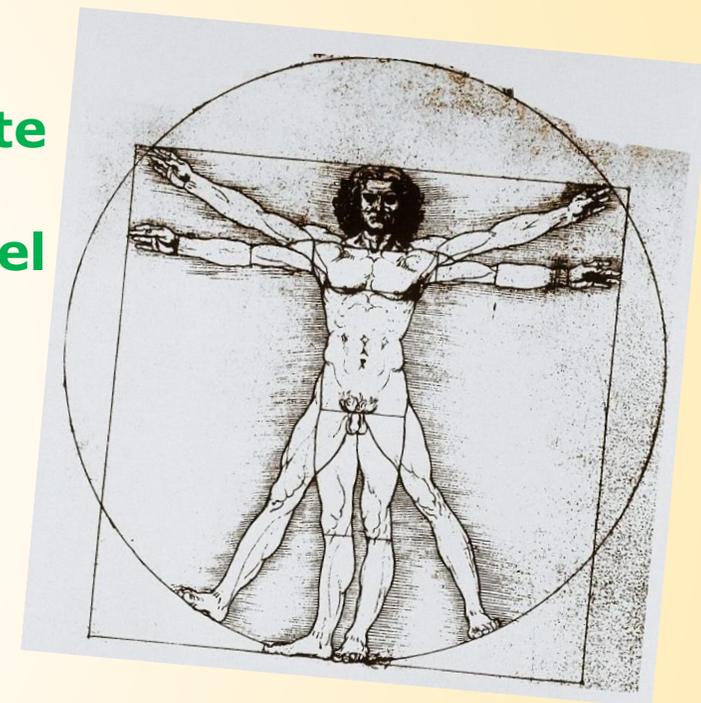
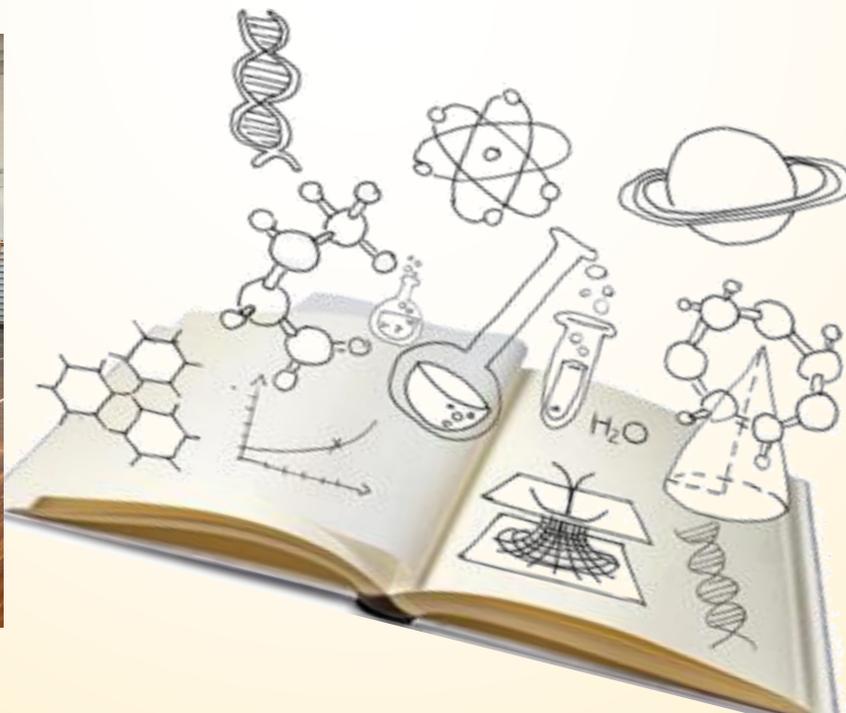


LA NOSTRA MISSION

Scienza, tecnologia ed umanesimo fusi armoniosamente tra loro.

Spirito della ricerca radicato nel passato e proiettato nel futuro!

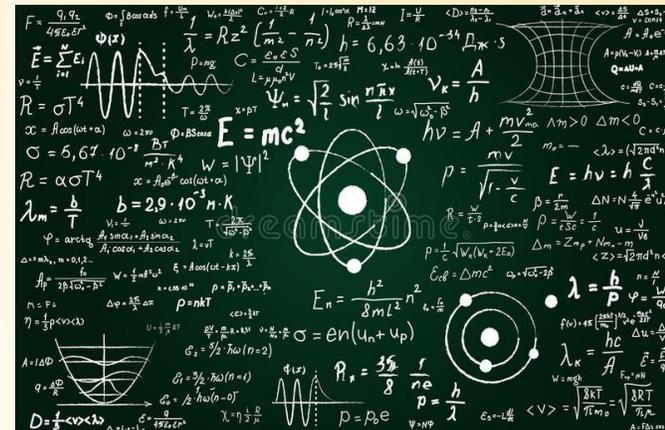
Amore e passione per lo studio e per il sapere.





PERCORSI LICEALI

- Liceo scientifico di base
- Liceo classico «Quinto Ennio»
- Liceo linguistico
- Liceo scientifico opzione scienze applicate



君不見黃河之
水天上來奔流
到海不復回君
不見高堂明鏡
悲白髮朝如青
絲暮成雪人生
得意須盡歡莫
使金樽空對月



PIANI ORARI DEI PERCORSI DI STUDIO DEL LICEO "GALILEO FERRARIS" di TARANTO

LICEO SCIENTIFICO opzione di BASE: STANDARD (+ "Matematico")

classe	ITALIANO E LATINO						LINGUA STR.			GEOGR./STORIA/FILOSOFIA				MATERIE SCIENTIFICHE						DIS.ST.ARTE/SC.MOTORIE/RELIG.				ORE*							
1 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	L	IN	IN	IN	GS	GS	GS	M	M	M	M	M	FS	FS	SC	SC	M*	DS	DS	SM	SM	R	27		
2 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	L	IN	IN	IN	GS	GS	GS	M	M	M	M	M	FS	FS	SC	SC	M*	DS	DS	SM	SM	R	27		
3 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	L	IN	IN	IN	ST	ST	FL	FL	FL	M	M	M	M	FS	FS	SC	SC	SC	M*	DS	DS	SM	SM	R	30
4 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	L	IN	IN	IN	ST	ST	FL	FL	FL	M	M	M	M	FS	FS	SC	SC	SC	M*	DS	DS	SM	SM	R	30
5 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	L	IN	IN	IN	ST	ST	FL	FL	FL	M	M	M	M	FS	FS	SC	SC	SC	M*	DS	DS	SM	SM	R	30

* Nella versione di "Liceo Matematico", ogni settimana è effettuata 1 ora in più di Matematica

LICEO SCIENTIFICO opzione di SCIENZE APPLICATE

classe	ITALIANO				LINGUA STR.			GEOGR./STORIA/FILOSOFIA				MATERIE SCIENTIFICHE						DIS.ST.ARTE/SC.MOTORIE/RELIG.				ORE								
1 ^a	IT	IT	IT	IT	IN	IN	IN	GS	GS	GS	IF	IF	M	M	M	M	M	FS	FS	SC	SC	SC	M*	DS	DS	SM	SM	R	27	
2 ^a	IT	IT	IT	IT	IN	IN	IN	GS	GS	GS	IF	IF	M	M	M	M	M	FS	FS	SC	SC	SC	M*	DS	DS	SM	SM	R	27	
3 ^a	IT	IT	IT	IT	IN	IN	IN	ST	ST	FL	FL	IF	IF	M	M	M	M	FS	FS	SC	SC	SC	SC	M*	DS	DS	SM	SM	R	30
4 ^a	IT	IT	IT	IT	IN	IN	IN	ST	ST	FL	FL	IF	IF	M	M	M	M	FS	FS	SC	SC	SC	SC	M*	DS	DS	SM	SM	R	30
5 ^a	IT	IT	IT	IT	IN	IN	IN	ST	ST	FL	FL	IF	IF	M	M	M	M	FS	FS	SC	SC	SC	SC	M*	DS	DS	SM	SM	R	30

* Nella versione di "Liceo Matematico", ogni settimana è effettuata 1 ora in più di Matematica

LICEO LINGUISTICO

classe	ITALIANO E LATINO				LINGUE STRANIERE/CONVERSAZIONI (Cv)						GEOGR./STORIA/FILOSOFIA				MATERIE SCIENTIFICHE				DIS.ST.ARTE/SC.MOTORIE/RELIG.				ORE											
1 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	IN	IN	IN	IN	Cv	S	S	S	Cv	F/T/C*	F/T/C*	F/T/C*	C	GS	GS	GS	M	M	M	SC	SC	SM	SM	R	30			
2 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	IN	IN	IN	IN	Cv	S	S	S	Cv	F/T/C*	F/T/C*	F/T/C*	C	GS	GS	GS	M	M	M	SC	SC	SM	SM	R	30			
3 ^a	IT	IT	IT	IT	IN	IN	IN	Cv	S	S	S	S	Cv	F/T/C*	F/T/C*	F/T/C*	F/T/C*	Cv	ST	ST	FL	FL	M	M	FS	FS	SC	SC	SA	SA	SM	SM	R	33
4 ^a	IT	IT	IT	IT	IN	IN	IN	Cv	S	S	S	S	Cv	F/T/C*	F/T/C*	F/T/C*	F/T/C*	Cv	ST	ST	FL	FL	M	M	FS	FS	SC	SC	SA	SA	SM	SM	R	33
5 ^a	IT	IT	IT	IT	IN	IN	IN	Cv	S	S	S	S	Cv	F/T/C*	F/T/C*	F/T/C*	F/T/C*	Cv	ST	ST	FL	FL	M	M	FS	FS	SC	SC	SA	SA	SM	SM	R	33

* Sezione "A" e "B" lingua FRANCESE, sezione "C" lingua TEDESCA, Sezione "D" e "E" lingua CINESE

LICEO CLASSICO "QUINTO ENNIO"

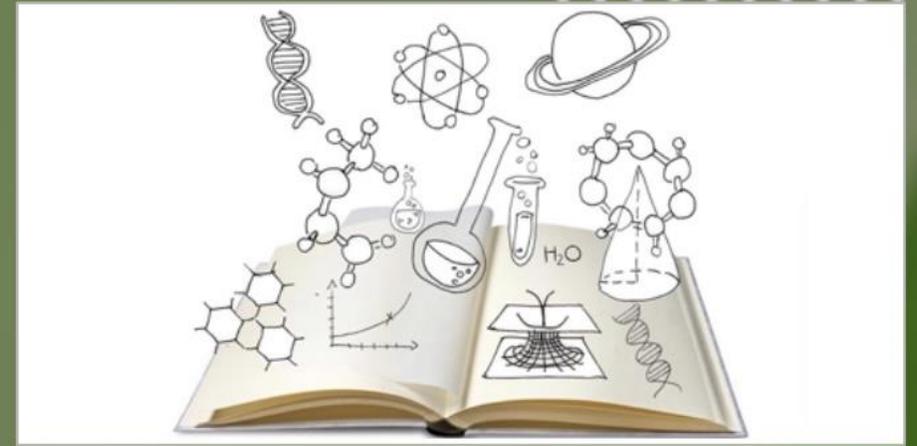
classe	ITALIANO				LATINO E GRECO				LINGUA STR.			GEOGR./STORIA/FILOSOFIA				MATERIE SCIENTIFICHE				DIS.ST.ARTE/SC.MOTORIE/RELIG.				ORE									
1 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	L	L	L	G	G	G	G	IN	IN	IN	GS	GS	GS	M	M	M	SC	SC	SM	SM	R	27					
2 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	L	L	L	G	G	G	G	IN	IN	IN	GS	GS	GS	M	M	M	SC	SC	SM	SM	R	27					
3 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	L	L	L	G	G	G	IN	IN	IN	ST	ST	ST	FL	FL	FL	M	M	FS	FS	SC	SC	SA	SA	SM	SM	R	31
4 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	L	L	L	G	G	G	IN	IN	IN	ST	ST	ST	FL	FL	FL	M	M	FS	FS	SC	SC	SA	SA	SM	SM	R	31
5 ^a	IT	IT	IT	IT	L	L	L	L	L	G	G	G	IN	IN	IN	ST	ST	ST	FL	FL	FL	M	M	FS	FS	SC	SC	SA	SA	SM	SM	R	31

Legenda delle discipline: IT=Italiano; L=Latino; G=Greco; IN=Inglese; F/T/C=Francese o Tedesco o Cinese; S=Spagnolo; C=Conversazione lingua inglese, francese, tedesca, spagnola o cinese; GS=Geostoria; ST= Storia; FL=Filosofia; IF=Informatica; M=Matematica; FS=Fisica; SC=Scienze naturali; DS=Disegno e Storia dell'Arte; SA=Storia dell'Arte; D=Disegno; SM=Scienze Motorie; R=Insegnamento Religione Cattolica.



LICEO SCIENTIFICO DI BASE

Stimola a conoscere e ad amare le materie Scientifiche, ricollegandole alla tradizione umanistica perché se non conosci il passato non puoi costruire il tuo futuro. In questo percorso liceale il latino è una materia molto importante per lo sviluppo delle capacità logiche, sebbene la matematica, la fisica e le scienze naturali siano materie caratterizzanti. Altre discipline che delineano l'approccio umanistico sono la letteratura italiana, la storia, la geografia e la filosofia. Notevole rilevanza riveste lo studio della storia dell'arte, del disegno tecnico e della lingua inglese.



LICEO SCIENTIFICO DI BASE - SEDI: PLESSO DI VIA ABRUZZO E PLESSO DI VIA MASCHERPA...

Il percorso del LICEO SCIENTIFICO DI BASE ti stimola a conoscere e ad amare le scienze (matematica, fisica, scienze naturali), ricollegandole alla tradizione umanistica, anch'essa fortemente presente. Perché ricorda: se non conosci il passato non puoi costruire il tuo futuro. Lo scientifico di base è arricchito dal percorso nazionale biologico a curvatura biomedica per chi è già interessato a sbocchi nelle discipline sanitarie, ma anche per chi vuole prepararsi alla vita del tutto consapevole della complessità del corpo umano e per chi vuole approfondire lo studio della tra...

[Read more](#)



COMPETIZIONI SCIENTIFICHE

- ❑ Giochi Matematici del Mediterraneo
- ❑ Giochi di Anacleto (alleniamoci alle gare di Fisica)
- ❑ Olimpiadi di Fisica





PROGETTO DI CURVATURA BIOMEDICA BBM



Il percorso di potenziamento-orientamento “Biologia con curvatura Biomedica” è un percorso di alto valore formativo che, incluso nei Percorsi per le Competenze Trasversali e per l’Orientamento, si sviluppa in stretta sinergia tra il liceo e l’Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della provincia di Taranto. Il percorso, ideato per rispondere ad esigenze specifiche di studenti e famiglie, propone una modalità di apprendimento “in situazione” e sviluppa competenze in ambito scientifico, strettamente connesse con il territorio, il mondo del lavoro e delle professioni, per cui si pone l’obiettivo di curare il successo formativo degli alunni nella prosecuzione degli studi a indirizzo bio-medico. Infatti, esso è concepito con una duplice valenza: aumentare la motivazione allo studio delle materie scientifiche e orientare gli alunni che nutrono particolare interesse per gli studi universitari in ambito chimico-biologico, medico e sanitario. Il percorso, destinato a partire dagli alunni delle classi terze del Liceo Classico, del Liceo Scientifico di Base e del Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate, ha durata triennale e prevede un monte ore annuale di 50 ore, di cui 40 presso il Liceo ripartite tra docenti interni e medici, e 10 ore in ambienti di apprendimento esterni, strutture sanitarie pubbliche e private, in convenzione con l’Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Taranto. Il percorso si articola in quattro nuclei tematici per ciascun anno scolastico con approfondimenti di anatomia e fisiologia umana, biochimica, biologia molecolare e microbiologia.



LICEO CLASSICO "QUINTO ENNIO"

Nel secolo in cui la comunicazione diventa sempre più importante per i singoli e per le comunità, il nostro liceo classico punta a formare comunicatori per eccellenza. Il percorso liceale è indirizzato allo studio della civiltà classica e della cultura umanistica, un peso particolare nei tuoi studi hanno materie come il latino, il greco, l'italiano, la storia, la filosofia e la storia dell'arte. Lo studio di queste discipline sviluppa le competenze di argomentazione, stesura, analisi e interpretazione di testi. Una traduzione è come un enigma da risolvere, essere allenati a farlo è utile qualsiasi carriera si voglia intraprendere. Durante gli anni di liceo, la cultura umanistica si coniuga con quella scientifica e si scoprono molti punti di contatto tra i due ambiti.



LICEO CLASSICO

LICEO CLASSICO "QUINTO ENNIO" Il liceo classico "Quinto Ennio" ha formato in modo insigne migliaia di Tarantini. Oggi, innovato, il QUINTO ENNIO è un corso di studi adattissimo a chi vuole una formazione culturale ampia e profonda. Nel secolo in cui la comunicazione diviene sempre più importante per i singoli e per le comunità, il nostro liceo classico punta a formare comunicatori per eccellenza. Gli studenti del triennio del "Quinto Ennio" possono anche beneficiare del percorso nazionale biologico a curvatura biomedica. Il percorso del liceo classico è indirizzato al...

[Read more](#)



CERTAMINA, GARE DI LINGUA E INIZIATIVE DI PROMOZIONE DELLA LETTURA



- Certamina (eccellenze del liceo classico)
- Olimpiadi di italiano
- Olimpiadi classiche
- Notte del liceo classico
- Maratona di lettura-Iniziativa Libriamoci
- Giornata del Merito
- Biblioteca Digitale MLOL (Media Library OnLine)



LICEO LINGUISTICO

Il liceo linguistico ti guiderà ad approfondire le conoscenze, sviluppare le abilità e maturare le competenze necessarie per acquisire la sicura padronanza di ben **tre lingue moderne**, oltre al continuo affinamento della lingua madre, e per comprendere criticamente l'identità storica e culturale di tradizioni e civiltà diverse. Il percorso liceale ti permette di parlare correntemente *due lingue straniere moderne a un livello B2* della certificazione europea e *una terza lingua a un livello B1*. Ogni anno sono previste 33 ore di conversazione con un'insegnante madrelingua, dal terzo anno è previsto l'insegnamento in lingua straniera di una materia non linguistica e dal quarto anno anche una seconda materia in un'altra lingua straniera. Oltre alle lingue europee, **inglese, francese, spagnolo e tedesco**, il nostro liceo ha in attivo lo studio della **lingua cinese**, importante per la comunicazione internazionale.



LICEO LINGUISTICO

IL LICEO LINGUISTICO indirizza allo studio di più sistemi linguistici e culturali in un clima operoso e sereno. Esso ti guiderà ad approfondire le conoscenze, sviluppare le abilità e maturare le competenze necessarie per acquisire la sicura padronanza di ben 3 lingue moderne, oltre al continuo affinamento della lingua madre, e per comprendere criticamente l'identità storica e culturale di tradizioni e civiltà diverse. Lingue insegnate: INGLESE, SPAGNOLO, FRANCESE, TEDESCO E CINESE. Il percorso del liceo linguistico è indirizzato allo studio di più sistemi linguistici e ...



CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE



- ❑ Francese: DELF B1 –B2 Alliance Française
- ❑ Inglese: PET / FCE1 – FCE2 / ADVANCED (School/Alliance)
(Centro esami Cambridge)
- ❑ Spagnolo: DELE B2 – C1 Instituto Miguel de Cervantes
- ❑ Tedesco: Goethe A2 – B1 Istituto Goethe
- ❑ Cinese: HSK2 – HSK3 Istituto Confucio Macerata

Nel nostro Istituto le ore di conversazione straniera vengono svolte a parte rispetto alle ore con il docente curricolare per una totale immersione linguistica



LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE

Perchè scegliere il liceo scientifico scienze applicate:

- ❖ Favorisce lo sviluppo di ottime capacità di ragionamento e un metodo di indagine scientifica
- ❖ **La matematica è studiata** a 360°: geometria, logica, algebra, relazioni e funzioni
- ❖ **Competenze digitali e informatica:** si impara ad utilizzare gli strumenti informatici per rappresentare e manipolare oggetti matematici
- ❖ **Ampio spazio alle scienze naturali:** chimica, biologia, scienze della terra
- ❖ **Fisica:** dal primo anno in poi grazie a strumenti e modelli matematici si impara a descrivere correttamente i fenomeni fisici
- ❖ **Probabilità e statistica:** si impara ad analizzare e rappresentare insieme di dati
- ❖ **Esperimenti nei laboratori scientifici** per acquisire i metodi di indagine delle scienze sperimentali
- ❖ **Preparazione completa:** un buon numero di ore settimanali sono dedicate alla lingua e letteratura italiana, alla filosofia e all'inglese



LICEO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE

LICEO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE Nel percorso di "SCIENZE APPLICATE" si affronta in modo culturalmente approfondito il campo scientifico, tecnico e tecnologico, all'interno d'una salda visione complessiva degli aspetti storici e culturali della società. I risultati degli esami di Stato attestano l'ottima qualità delle Scienze Applicate al "Ferraris"! Anche per gli alunni del triennio delle Scienze Applicate è attivato il percorso nazionale biologico a curvatura biomedica. Perché scegliere il Liceo Scientifico Opzione Scienze Applicate • S...
[Read more](#)



IL PIANO DELL'OFFERTA FORMATIVA







AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA – I PIANI E I PROGETTI

- Percorsi e azioni di solidarietà, Cuore solidale, Corsa contro la fame, Donazioni ANT, progetto Crocus
- Educazione alla legalità, Azioni di «LIBERA», Progetti giuridico-socio-economici, Seminari ANIA sull'Educazione Finanziaria
- GAIA Educazione allo Sviluppo Sostenibile, Visite guidate, Settimana europea per la riduzione dei rifiuti, M'illumino di meno, Educarsi al futuro-Progetto Sustain-Sacsa (PCTO)
- Scuola Inclusiva, Progetto MIUR-UNICEF « Verso una scuola amica», Safe Internet Centre-Generazioni Connesse, Una E-policy nella tua scuola
- Mens sana in corpore sana, Piano attività sportive, Corso di sci, Impariamo veleggiando, Mundialito, Progetto sport, scuola e disabilità
- Creatività e cultura, Viaggi d'istruzione, Stage a Siracusa, Musica al Ferraris-gruppo di ricerca didattico musicale, Certamina, Notte del liceo Classico, La Giornata della lingua greca, Il Galileo-IstanGalileo, Piccolo Certamen archeologico
- La dolce lingua, Maratona di lettura «Libriamoci», Giornata del merito, Raccontami il giornalino, Adesione alla rete «Taranto Legge», MLOL Biblioteca Digitale
- Certificazioni linguistiche e competizioni scientifiche
- Treno della memoria, Rete Tursiope, Brevetto di assistente bagnanti, BLS, FAI-Apprendisti Ciceroni, FAI di Primavera, Corso di Giornalismo, Scambi linguistici, Progetto E-Twinning «Jòvenes en Acciòn», PLS Piano nazionale Lauree Scientifiche (matematica, fisica, scienze naturali) Art & Science, Premio Asimov 2023, International Cosmic Day, Master Classes di Fisica delle Particelle, Ketos e Taras, perle dello Jonio
- Tecnologie e strategie smart per la didattica ,Wedebate»Informatica giuridica», Utilizzo stampanti 3D, Stem by Stem
- Erasmus + Meeting Cultures beyond Stereotypes
- Liceo Matematico



METTIAMO IN RETE L'INCLUSIONE

Il protocollo di accoglienza è un documento redatto dalla Scuola, deliberato dal Collegio dei Docenti, integrato nel PTOF e reso in chiaro sul sito della Scuola nella **sezione "INCLUSIONE"**. Rappresenta una sintesi degli interventi messi in atto dalla Scuola per promuovere una vera e propria cultura/pratica per la gestione efficace dei processi di accoglienza e inclusione. Si tratta di un documento che indica le procedure e le buone pratiche condivise (azioni, tempi, soggetti interessati) che la scuola mette in atto per il successo formativo di tutti gli alunni. Attraverso questo documento, l'Istituto "Galileo Ferraris" intende favorire la piena inclusione degli alunni che presentano Disturbi Specifici di Apprendimento, con l'intento di individuare procedure e indicazioni comuni ed univoche per promuovere pratiche condivise da tutto il personale all'interno dell'istituto. Il protocollo di accoglienza per gli alunni con DSA individua le prassi per l'accoglienza degli studenti con tale disturbo certificato, per l'individuazione di indici di rischio di DSA e per la sensibilizzazione sull'argomento.



SCUOLA INCLUSIVA



Progetto Miur-Unicef
«Verso una Scuola
Amica»

Sportello Scolastico
Inclusione

Safer Internet Centre-
Generazioni
Connesse- «Una E-
Policy nella tua
scuola»

Istruzione Domiciliare

Percorsi di contrasto al
bullismo e al
cyberbullismo



Sperimentazione
«Studenti Atleti»



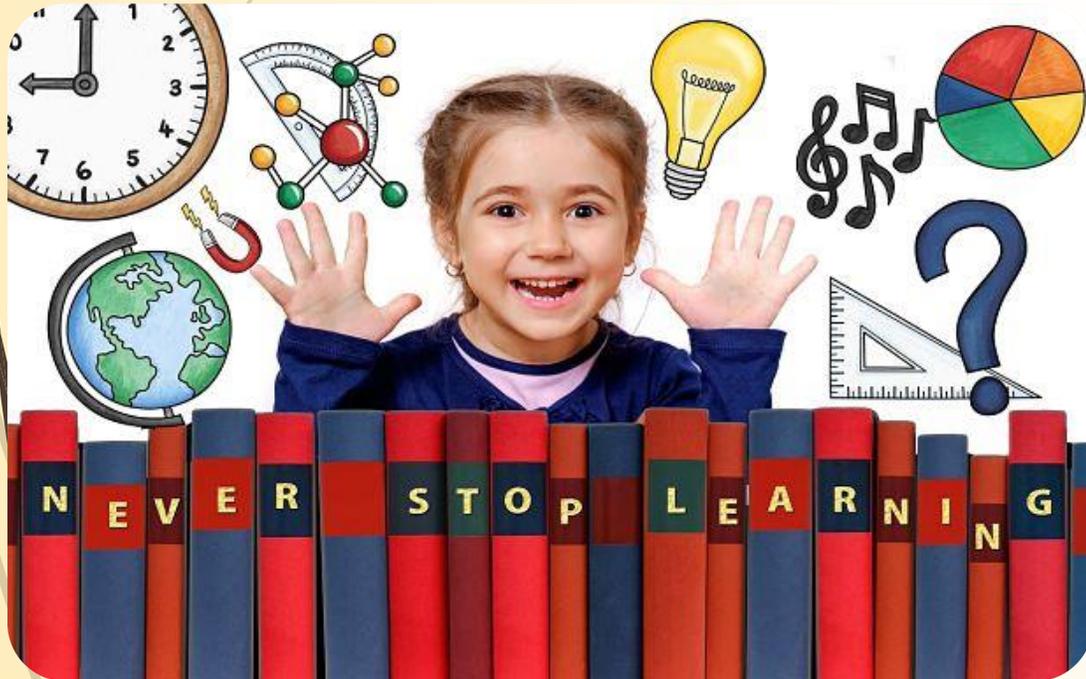
DISLESSIA AMICA

Il Liceo Ferraris di Taranto ha partecipato ai corsi di formazione, livello base ed avanzato, "**Dislessia Amica**", organizzati dall'Associazione Italiana Dislessia, ente accreditato dal MIUR per la formazione del personale della scuola.





LINEE GUIDA IN PRESENZA DI ALUNNI CON BISOGNI EDUCATIVI SPECIALI



In presenza di alunni con Bisogni Educativi Speciali, bisogna seguire determinate procedure per attuare interventi mirati a favorire la loro integrazione. Il Liceo Ferraris è pronto anche a questo, attraverso precise linee guida

https://www.liceoferraris.edu.it/images/pdf/LINEE_GUIDA-BESDSA104.pdf



Cambridge Assessment English


Ministero dell'Istruzione e del Merito


Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Direzione generale per lo studente,
l'inclusione e l'orientamento scolastico
Ufficio V - Politiche Sportive Scolastiche





Liceo «Galileo Ferraris»

www.liceoferraris.edu.it