



Liceo Statale "Marie
Curie"

Tradate

**PROGRAMMAZIONE DIDATTICO-EDUCATIVA DEL
CONSIGLIO di CLASSE di 2AS**

anno scolastico 2015-16

**Classe 2AS
Indirizzo
Scientifico**

**PROGRAMMAZIONE DIDATTICO-EDUCATIVA
DEL CONSIGLIO DI CLASSE**

	DISCIPLINE	DOCENTI
1	ITALIANO	Darò Bosoni Antonella
2	LATINO	Darò Bosoni Antonella
3	STORIA/GEOGRAFIA	Adamoli Giulia
4	INGLESE	Zanardi Maria Carla
5	MATEMATICA	Wagner Marina
6	FISICA	Domenicali Maria Giores
7	SCIENZE	Sala Sonia
8	DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	Zonca Elena
9	EDUCAZIONE MOTORIA	Formenti Roberto
10	RELIGIONE	Compagnoni Gabriele

Il Coordinatore di Classe

Prof. Marina Wagner

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Patrizia Neri

Tradate, 29/09/2015



Liceo Statale "Marie
Curie"
Tradate

PROGRAMMAZIONE DIDATTICO-EDUCATIVA DEL CONSIGLIO di CLASSE di 2AS

anno scolastico 2015-16

1. FISIONOMIA INIZIALE DELLA CLASSE

Numero complessivo degli studenti	25
Femmine	11
Maschi	14
Ripetenti (interni o esterni)	0
Nuovi inserimenti da altre scuole	1

ANNOTAZIONI

Il comportamento è generalmente corretto e l'impegno è complessivamente sufficiente anche se non mancano richiami per una esecuzione non sempre precisa dei compiti da parte di qualche studente. Quanto programmato lo scorso anno scolastico è stato attuato ad eccezione per latino il cui programma non è stato concluso perché il docente ha dato molto spazio alle esercitazioni in classe. Complessivamente la classe possiede i prerequisiti necessari per affrontare in modo positivo il corrente anno scolastico. I compiti estivi sono stati svolti nel complesso in modo sufficiente ad eccezione dei compiti di latino che non sono stati eseguiti in modo completo da parte di alcuni studenti. Gli obiettivi fissati ad inizio dello scorso anno scolastico prevedevano un lavoro sull'intero primo biennio e quindi sono stati solo parzialmente raggiunti e sono riproposti per il corrente anno.

2. PECUP in uscita dai LICEI; CARATTERISTICHE, PIANO degli STUDI; CONOSCENZE, ABILITA', COMPETENZE; PROFILO dello STUDENTE in uscita dal LICEO SCIENTIFICO

Si rimanda a quanto indicato nel POF.

Si precisa quanto segue.

Il liceo scientifico approfondisce la cultura liceale nella prospettiva del rapporto tra la tradizione umanistica ed i saperi scientifici, sviluppa i metodi propri della matematica e delle scienze fisiche e naturali, permette di individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere e di giungere così ad una visione complessiva ed articolata della realtà.

La specificità dell'indirizzo scientifico è l'acquisizione di:



Liceo Statale "Marie
Curie"
Tradate

PROGRAMMAZIONE DIDATTICO-EDUCATIVA DEL CONSIGLIO di CLASSE di 2AS

anno scolastico 2015-16

- conoscenze teoriche approfondite e ricche
- solida formazione problematica e critica
- rigore metodologico e metacognitivo
- conoscenze di leggi, regole e procedure atte a descrivere i fenomeni naturali
- conoscenza di metodi, strumenti e modelli matematici atti a descrivere e a gestire situazioni complesse.

3. RISULTATI di APPRENDIMENTO (COMPETENZE e OSA) riferiti alle DISCIPLINE del LICEO SCIENTIFICO

Si rimanda a quanto indicato nel POF per il primo biennio del liceo scientifico

In particolare

I contenuti e le strategie delle discipline curriculari, insieme con una gamma ampia e diversificata di servizi e attività educative e/o integrative, garantiscono l'acquisizione dei saperi dei quattro assi culturali (dei linguaggi, matematico, scientifico-tecnologico, storico-sociale) e favoriscono il raggiungimento delle competenze di "Cittadinanza e Costituzione"

In questi due anni le parole chiavi sono

- conoscere
 - conoscersi
 - metodo
- che si declinano nei seguenti obiettivi
- attenzione in classe
 - attenzione al lavoro domestico
 - rispetto degli ambienti scolastici e delle persone
 - ricerca di un metodo di studio proficuo.

Obiettivi trasversali:

- saper osservare, saper descrivere, saper distinguere
- saper ascoltare e saper prendere appunti
- saper esprimere i contenuti acquisiti in forma orale e scritta
- saper utilizzare il metodo scientifico di indagine con l'uso di strumenti specifici,
- saper stabilire semplici relazioni di causa-effetto
- saper costruire, leggere e analizzare grafici, tabelle, diagrammi.
- iniziare ad esprimere le proprie idee e le proprie esperienze



PROGRAMMAZIONE DIDATTICO-EDUCATIVA DEL CONSIGLIO di CLASSE di 2AS

anno scolastico 2015-16

Liceo Statale "Marie
Curie"

Tradate

Si ricordano le seguenti norme di comportamento

- salute e cortesia nell'incontro con gli altri
- linguaggio, atteggiamento e abbigliamento consono all'istituzione
- corretto utilizzo delle strutture e degli ambienti di scuola
- osservanza dei tempi di lezione e di pausa.

4. MODALITA' di LAVORO e STRUMENTI di VERIFICA

MODALITA' di LAVORO	Discipline													
	it al ia n o	lat in o	st or ia - g e o	mat e m at ic a	in gl e s e	fisi ca	s c i e n z e	re li gi o n e	e d. fi si c a	Di s e g n o- ar te				
Lezione Frontale	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
Lezione Partecipata	X	X	X	X	X	X		X						
Metodo Induttivo		X	X	X			X	X						
Lavoro di Gruppo			X						X					
Discussione Guidata					X			X	X					
Simulazione									X	X				



**PROGRAMMAZIONE DIDATTICO-EDUCATIVA DEL
CONSIGLIO di CLASSE di 2AS**

anno scolastico 2015-16

Liceo Statale "Marie
Curie"

Tradate

STRUMENTI di VERIFICA	Discipline													
	it al ia no	la ti no	st or ia - g e o	m a t e m a t i c a	in g l e s e	fi s i c a	s c i e n z e	re li g i o n e	e d. fi s i c a	Di s e g n o- ar te				
Interrogazione	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
Interventi pertinenti	X	X					X	X	X					
Componimento Problema				X										
Prova di Laboratorio														
Questionario / Test	X	X	X	X	X	X	X	X		X				
Relazione								X						
Esercizi	X	X		X	X	X	X		X	X				
Osservazione sistematica									X					

Dal POF

“Le tipologie di prove da somministrare agli alunni sono quattro :

- la 1^a comprende la prova scritta a risposta aperta, la composizione, il saggio, la relazione, la comprensione del testo, la risoluzione di problema, i quesiti e/o l'esercitazione di matematica;
- la 2^a comprende la prova strutturata e semistrutturata (risposta multipla, il test e il questionario)
- la 3^a comprende la prova pratica, l'osservazione sistematica degli alunni in situazione (palestra, laboratorio, discussione in classe, esercitazione in classe, esercitazione con tablet, produzione di materiali);
- la 4^a comprende la prova orale, l'interrogazione, la comunicazione di materiale preparato dalla classe.



PROGRAMMAZIONE DIDATTICO-EDUCATIVA DEL CONSIGLIO di CLASSE di 2AS

anno scolastico 2015-16

Liceo Statale "Marie
Curie"

Tradate

7. Per le materie che prevedono 4 o 5 ore di lezione settimanali vengono somministrate almeno 3 prove nel primo quadrimestre e almeno 5 nel secondo; una prova per tipologia (anche miste), fatto salvo per la 3^a tipologia che potrà essere adottata a discrezione del docente e, nel caso, sostituita con un'altra a sua scelta
8. Per le materie che prevedono 1, 2 o 3 ore di lezione settimanali vengono somministrate almeno 2 prove nel primo quadrimestre e almeno 3 nel secondo, con l'obbligo di una prova orale per quadrimestre (4^a tipologia) e la possibilità di scelta tra le altre tre tipologie.
9. Educazione fisica e Storia dell'arte possono utilizzare nella tipologia 4^a uno scritto valido per l'orale"

5. CRITERI di VALUTAZIONE e di attribuzione dei CREDITI

Si rimanda al POF.

In particolare

- per le valutazioni parziali - si terrà conto della conoscenza dell'argomento, della sua esposizione chiara e corretta, della capacità dell'alunno di applicare le conoscenze di base, del rigore logico e formale;
- per le valutazioni quadrimestrali e finali - si terranno presenti, oltre alle valutazioni parziali: il livello di partenza, l'impegno, l'interesse, la partecipazione alla vita della scuola, la maturazione complessiva personale e culturale, il grado di consapevolezza acquisito e la serietà nello studio.

6. STRATEGIE per il RECUPERO e/o il POTENZIAMENTO

Sportello <i>help</i>
Attivazione I.D.E.I.
Recupero <i>in itinere</i>
Peer Education

Il Collegio Docenti ha deliberato un ulteriore momento di recupero che si svolgerà durante la prima settimana del secondo quadrimestre: la normale attività didattica sarà sospesa a favore di un



PROGRAMMAZIONE DIDATTICO-EDUCATIVA DEL CONSIGLIO di CLASSE di 2AS

anno scolastico 2015-16

*Liceo Statale "Marie
Curie"
Tradate*

recupero in itinere sugli argomenti del primo quadrimestre.

7. ATTIVITA' COMPLEMENTARI e/o INTEGRATIVE

Il Consiglio di Classe approva le seguenti attività previste per l'intera classe che si svolgeranno durante la mattinata

1. Corsa campestre (29 ottobre)
2. Spettacolo teatrale "L'uomo dal fiore in bocca- La patente" di Pirandello (teatro Grassi, Tradate)
3. Eventuali campionati sportivi studenteschi
4. Giornata della memoria
5. Incontro sulla prevenzione (2 ore)
6. Sportello psicologico e psicoattitudinale (a richiesta dei singoli allievi)

Il Consiglio di classe approva e incoraggia la partecipazione degli studenti alle attività pomeridiane integrative dell'attività didattica inserite nel POF dell'istituto. Le seguenti attività sono ad adesione individuale.

3. Liceo in musica
4. Corso di scacchi
5. Olimpiadi della matematica, giochi logici
6. Giochi di Anacleto
7. Laboratorio teatrale
8. Stage linguistico all'estero – Settembre
9. Stage naturalistico – Settembre
10. Tornei di istituto
11. Palestra aperta

E' organizzata l'uscita didattica ad EXPO il 30 settembre 2015.

Il Consiglio si riserva di organizzare eventuali uscite didattiche di massimo una giornata attinenti i programmi delle diverse discipline. Possibili mete: Brescia, Verona o Mantova.



Liceo Statale "Marie
Curie"
Tradate

**PROGRAMMAZIONE DIDATTICO-EDUCATIVA DEL
CONSIGLIO di CLASSE di 2AS**

anno scolastico 2015-16

8. EVENTUALI ALLEGATI RISERVATI (*Piani Educativi Individualizzati per alunni ADA o Piani Didattici Personalizzati per alunni con DSA*)

Il Consiglio di classe aggiorna e approva i Piani Didattici Personalizzati per gli alunni che hanno consegnato certificazione adeguata.