



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



MODELLO DI PROGRAMMAZIONE DISCIPLINARE PER COMPETENZE
PERCORSI DI ISTRUZIONE TECNICA

ANNO SCOLASTICO 2024/2025

INDIRIZZO ELETTRONICA

CLASSE 3 ELE SEZIONE A

DISCIPLINA LINGUA INGLESE

DOCENTE ALBA FRANCESCO

QUADRO ORARIO 3 ORE SETTIMANALI

In riferimento al

- profilo educativo, culturale e professionale (PECUP) e i traguardi formativi attesi per gli Istituti Tecnici e Professionali;
- al Piano Triennale dell'Offerta Formativa dell'Istituto;
- alla Progettazione dipartimentale per Assi;
- alla Programmazione del Consiglio di classe;
- all'analisi della situazione di partenza del gruppo classe;

si presentano le linee progettuali per competenze, abilità e conoscenze del percorso formativo disciplinare così come segue:

1. QUADRO DEGLI OBIETTIVI DI COMPETENZA

ASSE CULTURALE:

- ☒ Asse dei linguaggi
☐ Asse storico – sociale
☐ Asse matematico
☐ Asse scientifico - tecnologico

Modello Programmazioni ITIS a.s. 2024/2025

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE
Tel. +39 0332 312065 +39 0332 311596 Fax +39 0332 313119
Codice Fiscale 80010300129

Internet: www.isisvarese.edu.it - E-mail: isisvarese@isisvarese.it – PEC: vais01700v@pec.istruzione.it



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



Competenze disciplinari <i>Obiettivi generali di competenza della disciplina definiti all'interno dei Coordinamenti di materia</i>	USARE LA LINGUA STRANIERA PER SCOPI COMUNICATIVI CON LINGUAGGIO COMUNE E PRIMI APPROCCI A QUELLI SETTORIALI. COMPRENDERE CONCETTI FONDAMENTALI SU TESTI VARI. PRODURRE PRIMI SEMPLICI TESTI RELATIVI AL PROPRIO SETTORE SPECIALISTICO. COMPETENZE MINIME: COMPRENDERE CONCETTI PRINCIPALI NEI TESTI PROPOSTI. COMUNICARE CON SUFFICIENTE INTERAZIONE. PRODURRE TESTI SUFFICIENTEMENTE CHIARI CHE NON COMPROMETTANO LA COMUNICAZIONE. SEMPLICI RIELABORAZIONI TESTUALI.
--	--

ARTICOLAZIONE DELLE COMPETENZE IN ABILITA' E CONOSCENZE

COMPETENZA DI RIFERIMENTO	ABILITA'/CAPACITA'	CONOSCENZE
TRATTARE CON SUFFICIENTE ABILITA' LE VARIE TIPOLOGIE DI TESTI	INCOMINCIARE A DISTINGUERE LE PRINCIPALI TIPOLOGIE TESTUALI	PRINCIPALI TIPOLOGIE TESTUALI
COMPRENDERE I CONCETTI FONDAMENTALI DI TESTI GENERALISTI E SPECIALISTICI	UTILIZZARE STRATEGIE DI COMPrensIONE	STRATEGIE PER LA COMPrensIONE TESTUALE SCRITTA E ORALE, GENERALISTA E SPECIALISTICA.
PRODURRE PRIMI SEMPLICI TESTI RELATIVI AL PROPRIO SETTORE SPECIALISTICO	PRODURRE TESTI PASSANDO DAL TIPO GENERALISTICO AL SETTORIALE.	CONOSCENZE GRAMMATICALI E LESSICALI DI BASE.

Modello Programmazioni ITIS a.s. 2024/2025

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE
Tel. +39 0332 312065 +39 0332 311596 Fax +39 0332 313119
Codice Fiscale 80010300129

Internet: www.isisvarese.edu.it - E-mail: isisvarese@isisvarese.it – PEC: vais01700v@pec.istruzione.it



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



COMPETENZE MINIME: COMPRENDERE I CONCETTI PRINCIPALI NEI TESTI PROPOSTI. COMUNICARE CON SUFFICIENTE INTERAZIONE. PRODURRE TESTI SUFFICIENTEMENTE CHIARI CHE NON COMPROMETTANO LA	RICONOSCERE IL VALORE UNIVERSALE DELLE POTENZIALITA' COMUNICATIVE GLOBALI DELLA LINGUA INGLESE.	DIMENSIONE SOCIO – CULTURALE DELLA LINGUA INGLESE
--	---	---

Modello Programmazioni ITIS a.s. 2024/2025

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE

Tel. +39 0332 312065 +39 0332 311596 Fax +39 0332 313119

Codice Fiscale 80010300129

Internet: www.isisvarese.edu.it - E-mail: isisvarese@isisvarese.it – PEC: vais01700v@pec.istruzione.it



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



COMUNICAZIONE.		

2. CONTENUTI DEL PROGRAMMA

Technical English

Safety rules. Use of imperatives. P.12
Fire extinguishers p.15.
The kite experiment p.45.
Luigi Galvani, Alessandro Volta and Mary Shelley. P.50 – 51.
Components of electric circuits.
Electric circuits – parallel, series, open, closed, short.
Direct and alternating current p. 53.
Electrotechnics and electronics p.116.
Active and passive electronic components.
Presentation and conversation of drawings about electrical and electrotechnical systems.
Wireless transmission.
" Electronics in farms and factories ". Written essay.
Components in electronic circuits and in electric circuits.

Grammar

Relative pronouns. Who, whom, which, that, whose.
Relative adverbs - when, where, why, what, how. P 443.
Review of object pronouns and possessive adjectives.
Reflexive pronouns.
Past perfect and past simple in propositions.
Conditional sentences of the 0, 1, 2 and 3.
Asking permission - can, could, may, to be allowed. Expressing a must - must, have to, can't. Have to for other tenses.
Passive form with to be Exercises p. 510.

Modello Programmazioni ITIS a.s. 2024/2025

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE
Tel. +39 0332 312065 +39 0332 311596 Fax +39 0332 313119
Codice Fiscale 80010300129

Internet: www.isisvarese.edu.it - E-mail: isisvarese@isisvarese.it – PEC: vais01700v@pec.istruzione.it



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



Other possible passive forms.

3. CONTENUTI RELATIVI ALLA EDUCAZIONE CIVICA

JOB INTERVIEW 3h

4. CONTENUTI RELATIVI ALLA DIDATTICA ORIENTATIVA

Curriculum vitae 3h

5. MODULI INTERDISCIPLINARI

Technology and progress

6. METODOLOGIE

X	Lezione frontale
X	Lezione dialogata abbinata ad un metodo induttivo per la trasmissione delle conoscenze
X	Discussione guidata per l'applicazione delle conoscenze e l'acquisizione delle competenze
<input type="checkbox"/>	Attività di gruppo per il rinforzo delle competenze e l'esercizio di capacità
<input type="checkbox"/>	Problem solving



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



<input type="checkbox"/>	Attività di <i>tutor</i> in laboratorio
X	Prove scritte strutturate e non strutturate
X	Test e questionari
X	Verifiche orali
<input type="checkbox"/>	Prove pratiche di laboratorio, individuali e di gruppo
<input type="checkbox"/>	Relazioni di laboratorio
X	Brevi saggi di settore

7. MEZZI DIDATTICI

Testi adottati IT WORKS. GRAMMAR HUB.

X Smart board

X Files proposti dal docente

8. MODALITA' DI VALUTAZIONE E RECUPERO

	TIPOLOGIA DI PROVE DI VERIFICA	SCANSIONE TEMPORALE
X	Interrogazione lunga	Numero minimo di verifiche sommative previste per il quadrimestre: 2 scritte ed una orale.
X	Interrogazione breve	
<input type="checkbox"/>	Tema o problema	
X	Prove strutturate	
X	Prove semistrustrate	
<input type="checkbox"/>	Prove grafiche	
<input type="checkbox"/>	Prove pratiche	
X	Questionario	
<input type="checkbox"/>	Relazione	
X	Esercizi	



MINISTERO dell'ISTRUZIONE e del MERITO
Istituto Statale di Istruzione Superiore
ISAAC NEWTON
VARESE



<input type="checkbox"/> Brevi saggi di settore	
---	--

MODALITÀ DI RECUPERO	MODALITÀ DI APPROFONDIMENTO
<p>X Recupero <i>in itinere</i></p> <p>X Sportello Help (*)</p> <p><input type="checkbox"/> Altro (da specificare)</p> <p>(*) se attivato in base alle disponibilità dell'Istituto</p>	<p>Recupero curriculare e durante pausa didattica.</p>

9. COMPETENZE TRASVERSALI DI CITTADINANZA

COMPETENZE CHIAVE PER L'APPRENDIMENTO PERMANENTE – QUADRO DI RIFERIMENTO EUROPEO – RACCOMANDAZIONE 22 MAGGIO 2018

XCOMPETENZA ALFABETICO-FUNZIONALE

XCOMPETENZA MULTILINGUISTICA

☐ COMPETENZA MATEMATICA E COMPETENZA IN SCIENZE, TECNOLOGIE E INGEGNERIA

XCOMPETENZA DIGITALE COMPETENZA PERSONALE, SOCIALE E CAPACITA' DI IMPARARE A IMPARARE

XCOMPETENZA IN MATERIA DI CITTADINANZA

☐ COMPETENZA IMPRENDITORIALE

XCOMPETENZA IN MATERIA DI CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE

Data compilazione:

Varese, 10/10/2024

Prof Alba Francesco

Modello Programmazioni ITIS a.s. 2024/2025

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE
Tel. +39 0332 312065 +39 0332 311596 Fax +39 0332 313119
Codice Fiscale 80010300129

Internet: www.isisvarese.edu.it - E-mail: isisvarese@isisvarese.it – PEC: vais01700v@pec.istruzione.it