



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
“E. VANONI”



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)
Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane
Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo
Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
“E. VANONI”

Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)
Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane
Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo
Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)
Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane
Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo
Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

MD-25_ag 01_PROGRAMMAZIONE DISCIPLINARE CAT – secondo biennio

PROGRAMMAZIONE ANNUALE

INDIRIZZO TECNICO

CAT

Anno scolastico 2020- 2021

DISCIPLINA

INGLESE

SECONDO BIENNIO (3 C)

DOCENTE COORDINATRICE

DI DIPARTIMENTO

Prof.ssa Marta Cervi

Data di consegna alla Dirigente Scolastica: 14 Settembre 2020



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

DOCENTI	CLASSI	FIRMA
Prof. ssa Maria Rosaria Minino	3C	Maria Rosaria Minino



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"

Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School



Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

COMPETENZE	ABILITA'/OBIETTIVI	ABILITA'/OBIETTIVI MINIMI	PROFILO IN USCITA
COMPETENZA ALFABETICA FUNZIONALE	<ol style="list-style-type: none">1. selezionare, raccogliere, organizzare e rielaborare dati, informazioni e concetti;2. informarsi in modo autonomo su fatti e problemi anche mediante l'uso di risorse digitali3. costruire testi o presentazioni con utilizzo di strumenti tradizionali e informatici;4. analizzare e descrivere immagini statiche e multimediali, utilizzando il linguaggio appropriato;5. comunicare argomenti di studio e di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.) adattando la comunicazione in funzione della situazione	<ol style="list-style-type: none">1. selezionare, raccogliere, organizzare dati, informazioni e concetti;2. informarsi (guidato) su fatti e problemi anche mediante l'uso di risorse digitali3. costruire testi o presentazioni con utilizzo di strumenti tradizionali e informatici;4. analizzare e descrivere immagini statiche e multimediali;5. comunicare argomenti di studio e di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.);	CONOSCENZE GENERALI <ul style="list-style-type: none">- riconoscere le linee essenziali della storia delle idee, della cultura, della letteratura, delle arti e orientarsi agevolmente fra testi e autori fondamentali, con riferimento soprattutto a tematiche di tipo scientifico, tecnologico ed economico;- riconoscere gli aspetti geografici, ecologici, territoriali, dell'ambiente naturale ed antropico, le connessioni con le strutture demografiche, economiche, sociali, culturali e le trasformazioni intervenute nel corso del tempo;- conoscere il patrimonio lessicale ed espressivo della lingua italiana secondo le esigenze comunicative nei vari contesti: sociali, culturali, scientifici, economici, tecnologici;



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

COMPETENZA MULTILINGUISTICA	1. comprendere oralmente e per iscritto in modo globale, selettivo e dettagliato i punti essenziali di testi in lingua standard su argomenti diversificati;	9. comprendere oralmente e per iscritto in modo globale e selettivo i punti essenziali di testi in lingua standard su argomenti diversificati;	- utilizzare i linguaggi settoriali delle lingue straniere previste dai percorsi di studio per interagire in diversi ambiti e contesti di studio e di lavoro; - conoscere, nei diversi campi disciplinari studiati, i criteri scientifici di affidabilità delle conoscenze e delle conclusioni che vi afferiscono; - conoscere il linguaggio formale e i procedimenti dimostrativi della matematica; - conoscere gli strumenti matematici, statistici e del calcolo delle probabilità necessari per la comprensione delle discipline scientifiche e per poter operare nel campo delle scienze applicate; - collocare il pensiero matematico e scientifico nei grandi temi dello sviluppo della storia delle idee, della cultura, delle scoperte scientifiche e delle invenzioni tecnologiche; - utilizzare le reti e gli strumenti informatici nelle attività di studio, ricerca e approfondimento disciplinare; - conoscere l'uso di strumenti tecnologici con particolare attenzione alla sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro, alla tutela della persona, dell'ambiente e del territorio; - conoscere gli aspetti comunicativi, culturali e relazionali dell'espressività corporea ed esercitare in modo efficace la pratica sportiva per il benessere individuale e collettivo.
	2. descrivere oralmente situazioni, raccontare avvenimenti ed esperienze personali, esporre argomenti di studio con pertinenza lessicale;	10. descrivere oralmente situazioni, raccontare avvenimenti ed esperienze personali, esporre argomenti di studio;	
COMPETENZA DIGITALE	3. interagire con uno o più interlocutori in contesti familiari e su argomenti noti, in maniera adeguata sia agli interlocutori sia al contesto;	11. interagire con uno o più interlocutori in contesti familiari e su argomenti noti;	
	4. Elaborare testi orali/scritti, di diverse tipologie e generi, su temi di attualità, economia, letteratura, cinema, arte, ecc.	12. Elaborare semplici testi orali/scritti, di diverse tipologie e generi, su temi di attualità, economia, letteratura, cinema, arte, ecc.	
	5. usare la lingua per apprendere argomenti anche di ambiti disciplinari diversi e collaborare fattivamente con i compagni nella realizzazione di attività e progetti;	13. usare la lingua per apprendere argomenti anche di ambiti disciplinari diversi e collaborare con i compagni nella realizzazione di attività;	
	6. autovalutare le competenze acquisite ed essere consapevole del proprio modo di apprendere.	14. iniziare ad autovalutare le competenze acquisite	



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
“E. VANONI”



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

<p>COMPETENZA PERSONALE, SOCIALE E CAPACITA' DI IMPARARE A IMPARARE</p> <ul style="list-style-type: none"> -Imparare ad imparare - Acquisire e interpretare le informazioni -Comunicare -Collaborare e partecipare - Agire in modo autonomo e responsabile -Progettare - Risolvere problemi - Individuare collegamenti e relazioni 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilizzare le informazioni apprese o vissute in esperienze di vita personali per applicarle in contesti nuovi. 2. Partecipare in modo efficace e costruttivo al lavoro di gruppo tentando di risolvere i conflitti nelle situazioni in cui si renda necessario 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilizzare le informazioni apprese o vissute in esperienze di vita personali e iniziare ad applicarle in altri contesti 2. Partecipare al lavoro di gruppo tentando di risolvere i conflitti nelle situazioni in cui si renda necessario 	<p>ABILITA' GENERALI</p> <ul style="list-style-type: none"> - agire in base ad un sistema di valori coerenti con i principi della Costituzione, a partire dai quali saper valutare fatti e ispirare i propri comportamenti personali e sociali; - utilizzare gli strumenti culturali e metodologici acquisiti per porsi con atteggiamento razionale, critico e responsabile di fronte alla realtà, ai suoi fenomeni e ai suoi problemi, anche ai fini dell'apprendimento permanente; - stabilire collegamenti tra le tradizioni culturali locali, nazionali ed internazionali sia in una prospettiva interculturale sia ai fini della mobilità di studio e di lavoro; - individuare ed utilizzare le moderne forme di comunicazione visiva e multimediale, anche con riferimento alle strategie espressive e agli strumenti tecnici della comunicazione in rete;
---	--	--	---



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

COMPETENZA IN MATERIA DI CITTADINANZA	<ol style="list-style-type: none">1. Riflettere sulla necessità e complessità delle regole per la convivenza sociale.2. Riflettere sui diversi usi e costumi e avere consapevolezza della diversità e delle identità culturali in Europa e nel mondo3. Assumere responsabilmente comportamenti di partecipazione attiva e comunitaria.4. Riconoscere le organizzazioni che, a livello europeo, regolano i rapporti tra i cittadini.5. Comprendere i valori comuni dell'Europa.6. Sviluppare modalità efficaci nella convivenza civile, nella consapevolezza di sé, nel rispetto delle diversità e nel confronto7. Riflettere e confrontare diverse culture del proprio paese e di in contesto politico ed economico	<ol style="list-style-type: none">1. Riflettere sulla necessità e complessità delle regole per la convivenza sociale.2. Riflettere sui diversi usi e costumi in Europa e nel mondo3. Assumere comportamenti di partecipazione attiva e comunitaria.4. Riconoscere le principali organizzazioni europee5. Comprendere i valori comuni dell'Europa.6. Sviluppare modalità di convivenza civile, nella consapevolezza di sé, nel rispetto delle diversità e nel confronto	<ul style="list-style-type: none">- individuare le interdipendenze tra scienza, economia e tecnologia e le conseguenti modificazioni intervenute, nel corso della storia, nei settori di riferimento e nei diversi contesti, locali e globali;- utilizzare modelli appropriati per investigare su fenomeni e interpretare dati sperimentali;- utilizzare, in contesti di ricerca applicata, procedure e tecniche per trovare soluzioni innovative e migliorative, in relazione ai campi di propria competenza;- orientarsi nelle dinamiche dello sviluppo scientifico e tecnologico, anche con l'utilizzo di appropriate tecniche di indagine;- riconoscere gli aspetti di efficacia, efficienza e qualità nella propria attività lavorativa;- analizzare criticamente il contributo apportato dalla scienza e dalla tecnologia allo sviluppo



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

**COMPETENZA
IMPRENDITORIALE**

1. Organizzare i propri impegni giornalieri e settimanali individuando le priorità.
2. Assumere e completare iniziative nella vita personale e nel lavoro, valutando aspetti positivi e negativi di scelte diverse, e le possibili conseguenze.
3. Pianificare azioni nell'ambito personale e del lavoro, individuando le priorità, giustificando le scelte e valutando gli esiti, reperendo anche possibili correttivi a quelli non soddisfacenti.
4. Descrivere le modalità con cui si sono operate le scelte.
5. Utilizzare strumenti di supporto alle decisioni.
6. Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte, mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui.
7. Organizzare eventi legati alla vita scolastica (feste, mostre, piccole uscite e visite) in gruppo e con l'aiuto degli insegnanti.
8. Lavorare sia individualmente sia in modalità collaborativa in gruppo, mobilitare risorse (umane e materiali) e mantenere il ritmo dell'attività.

1. Organizzare i propri impegni giornalieri e settimanali
2. Assumere iniziative nella vita personale e nel lavoro, valutando le possibili conseguenze.
3. Pianificare azioni nell'ambito personale e del lavoro, individuando le priorità, e valutando gli esiti.
4. Descrivere le modalità con cui si sono operate le scelte.
5. Utilizzare strumenti di supporto alle decisioni.
6. Discutere in gruppo le motivazioni delle scelte ascoltando le motivazioni altrui.
7. Organizzare eventi legati alla vita scolastica (feste, mostre, piccole uscite e visite) in gruppo e con l'aiuto degli insegnanti.
8. Lavorare sia individualmente sia in gruppo e mantenere il ritmo dell'attività.

dei saperi e dei valori, al cambiamento delle condizioni di vita e dei modi di fruizione culturale;

- essere consapevole del valore sociale della propria attività, partecipando attivamente alla vita civile e culturale a livello locale, nazionale e comunitario;
- riconoscere e applicare i principi dell'organizzazione, della gestione e del controllo dei diversi processi produttivi.

COMPETENZE TRASVERSALI

- saper interpretare il proprio autonomo ruolo nel lavoro di gruppo;
- cogliere l'importanza dell'orientamento al risultato, del lavoro per obiettivi e della necessità di assumere responsabilità nel rispetto dell'etica e della deontologia professionale;
- valutare fatti ed orientare i propri comportamenti in base ad un sistema di valori coerenti con i principi della Costituzione e con le carte internazionali dei diritti umani.

PROFILO IN USCITA CAT

CONOSCENZE SPECIFICHE



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"

Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School



Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

COMPETENZA IN MATERIA DI CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONI CULTURALI	<ol style="list-style-type: none">1. Conoscere le culture locali, nazionali, regionali, europee e mondiali, comprese le lingue, il patrimonio espressivo e le tradizioni;2. Cogliere la diversità culturale e linguistica in Europa e in altre parti del mondo e la necessità di preservarla.3. Assumere atteggiamenti positivi, curiosità nei confronti del mondo, apertura per immaginare nuove possibilità e disponibilità a partecipare a esperienze culturali.	<ol style="list-style-type: none">1. Imparare a conoscere le culture locali, nazionali, regionali, europee e mondiali, comprese le lingue, il patrimonio espressivo e le tradizioni;2. Cogliere la diversità culturale e linguistica in Europa e in altre parti del mondo e la necessità di preservarla.3. Assumere atteggiamenti positivi, curiosità nei confronti del mondo, apertura per partecipare a esperienze culturali	<p>conoscere normativa che disciplina i processi produttivi del settore di riferimento, con particolare attenzione sia alla sicurezza sui luoghi di vita e di lavoro sia alla tutela dell'ambiente e del territorio;</p> <p>conoscere il campo dei materiali, le macchine e i dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni, nell'impiego degli strumenti per il rilievo, nell'uso dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo, nella valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici esistenti nel territorio e nell'utilizzo ottimale delle risorse ambientali</p> <ol style="list-style-type: none">6. conoscere le procedure di valutazione e stima di terreni, di fabbricati e delle altre componenti del territorio, nonché dei diritti reali che li riguardano, comprese le operazioni catastali;7. conoscere i principali elementi dell'edilizia ecocompatibile, le soluzioni opportune per il risparmio energetico, nel rispetto delle normative sulla tutela dell'ambiente, e la valutazione di impatto ambientale;8. conoscere le implicazioni etiche, sociali, scientifiche, produttive, economiche e ambientali dell'innovazione tecnologica e delle sue applicazioni industriali. <p>ABILITA' SPECIFICHE</p> <ol style="list-style-type: none">9. utilizzare le tecnologie specifiche dell'indirizzo CAT;
---	---	--	---



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"

Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School



Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

			<ol style="list-style-type: none">10. intervenire nelle diverse fasi e livelli del processo produttivo, dall'ideazione alla realizzazione del prodotto, per la parte di propria competenza, utilizzando gli strumenti di progettazione, documentazione e controllo;11. saper utilizzare gli strumenti per il rilievo, i mezzi informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo; 12. saper effettuare la valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici esistenti nel territorio e utilizzare nel modo ottimale le risorse ambientali;13. saper utilizzare competenze grafiche e progettuali in campo edilizio, nell'organizzazione del cantiere, nella gestione degli impianti e nel rilievo topografico;14. saper effettuare la stima di terreni, di fabbricati e delle altre componenti del territorio, nonché dei diritti reali che li riguardano, comprese le operazioni catastali;15. collaborare, nei contesti produttivi d'interesse, nella progettazione, valutazione e realizzazione di organismi complessi, operare in autonomia nei casi di modesta entità;16. intervenire autonomamente nella gestione, nella manutenzione e nell'esercizio di organismi edilizi
--	--	--	--



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

			<p>e nell'organizzazione di cantieri mobili, relativamente ai fabbricati;</p> <p>17. prevedere, nell'ambito dell'edilizia ecocompatibile, le soluzioni opportune per il risparmio energetico, nel rispetto delle normative sulla tutela dell'ambiente, e redigere la valutazione di impatto ambientale;</p> <p>18. pianificare ed organizzare le misure opportune in materia di salvaguardia della salute e sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro;</p> <p>19. collaborare nella pianificazione delle attività aziendali, relazionare e documentare le attività svolte.</p> <p>COMPETENZE SPECIFICHE</p> <ol style="list-style-type: none">1. selezionare i materiali da costruzione in rapporto al loro impiego e alle modalità di lavorazione;2. rilevare il territorio, le aree libere e i manufatti, scegliendo le metodologie e le strumentazioni più adeguate ed elaborare i dati ottenuti;3. applicare le metodologie della progettazione, valutazione e realizzazione di costruzioni e manufatti di modeste entità, in zone non sismiche, intervenendo anche nelle problematiche connesse al risparmio energetico nell'edilizia;4. utilizzare gli strumenti idonei per la restituzione grafica di progetti e di rilievi;5. tutelare, salvaguardare e valorizzare le risorse del territorio e dell'ambiente;
--	--	--	--



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

6. compiere operazioni di estimo in ambito privato e pubblico, limitatamente all'edilizia e al territorio;
7. gestire la manutenzione ordinaria e l'esercizio di organismi edilizi;
8. organizzare e condurre i cantieri mobili nel rispetto delle normative sulla sicurezza. In relazione a ciascuna delle articolazioni, le competenze di cui sopra sono sviluppate coerentemente con la peculiarità del percorso di riferimento.

METODOLOGIE

Esperienze operative di laboratorio e in contesti reali, confronto e lavoro cooperativo

ABILITA' GENERALI

- agire in base ad un sistema di valori coerenti con i principi della Costituzione, a partire dai quali saper valutare fatti e ispirare i propri comportamenti personali e sociali;
- utilizzare gli strumenti culturali e metodologici acquisiti per porsi con atteggiamento razionale, critico e responsabile di fronte alla realtà, ai suoi fenomeni e ai suoi problemi, anche ai fini dell'apprendimento permanente;
- stabilire collegamenti tra le tradizioni culturali locali, nazionali ed internazionali sia in una prospettiva interculturale sia ai fini della mobilità di studio e di lavoro;



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

			<ul style="list-style-type: none">- individuare ed utilizzare le moderne forme di comunicazione visiva e multimediale, anche con riferimento alle strategie espressive e agli strumenti tecnici della comunicazione in rete;- individuare le interdipendenze tra scienza, economia e tecnologia e le conseguenti modificazioni intervenute, nel corso della storia, nei settori di riferimento e nei diversi contesti, locali e globali;- utilizzare modelli appropriati per investigare su fenomeni e interpretare dati sperimentali;- utilizzare, in contesti di ricerca applicata, procedure e tecniche per trovare soluzioni innovative e migliorative, in relazione ai campi di propria competenza;- orientarsi nelle dinamiche dello sviluppo scientifico e tecnologico, anche con l'utilizzo di appropriate tecniche di indagine;- riconoscere gli aspetti di efficacia, efficienza e qualità nella propria attività lavorativa;- analizzare criticamente il contributo apportato dalla scienza e dalla tecnologia allo sviluppo dei saperi e dei valori, al cambiamento delle condizioni di vita e dei modi di fruizione culturale;- essere consapevole del valore sociale della propria attività, partecipando attivamente alla vita civile e culturale a livello locale, nazionale e comunitario;
--	--	--	--



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

			<p>- riconoscere e applicare i principi dell'organizzazione, della gestione e del controllo dei diversi processi produttivi.</p> <p>COMPETENZE TRASVERSALI</p> <ul style="list-style-type: none">- saper interpretare il proprio autonomo ruolo nel lavoro di gruppo;- cogliere l'importanza dell'orientamento al risultato, del lavoro per obiettivi e della necessità di assumere responsabilità nel rispetto dell'etica e della deontologia professionale;- valutare fatti ed orientare i propri comportamenti in base ad un sistema di valori coerenti con i principi della Costituzione e con le carte internazionali dei diritti umani. <p>Profilo atteso in uscita – CAT</p> <p>CONOSCENZE SPECIFICHE</p> <ul style="list-style-type: none">- conoscere normativa che disciplina i processi produttivi del settore di riferimento, con particolare attenzione sia alla sicurezza sui luoghi di vita e di lavoro sia alla tutela dell'ambiente e del territorio;- conoscere il campo dei materiali, le macchine e i dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni, nell'impiego degli strumenti per il rilievo, nell'uso dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo, nella valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici esistenti nel territorio e nell'utilizzo ottimale delle risorse ambientali;
--	--	--	---



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"

Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School



Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

			<ul style="list-style-type: none">- conoscere le procedure di valutazione e stima di terreni, di fabbricati e delle altre componenti del territorio, nonché dei diritti reali che li riguardano, comprese le operazioni catastali;- conoscere i principali elementi dell'edilizia ecocompatibile, le soluzioni opportune per il risparmio energetico, nel rispetto delle normative sulla tutela dell'ambiente, e la valutazione di impatto ambientale;- conoscere le implicazioni etiche, sociali, scientifiche, produttive, economiche e ambientali dell'innovazione tecnologica e delle sue applicazioni industriali. <p>ABILITA' SPECIFICHE</p> <ul style="list-style-type: none">- utilizzare le tecnologie specifiche dell'indirizzo CAT;- intervenire nelle diverse fasi e livelli del processo produttivo, dall'ideazione alla realizzazione del prodotto, per la parte di propria competenza, utilizzando gli strumenti di progettazione, documentazione e controllo;- saper utilizzare gli strumenti per il rilievo, i mezzi informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo;- saper effettuare la valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici esistenti nel territorio e utilizzare nel modo ottimale le risorse ambientali;- saper utilizzare competenze grafiche e progettuali in campo edilizio, nell'organizzazione del
--	--	--	--



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

			<p>cantiere, nella gestione degli impianti e nel rilievo topografico;</p> <ul style="list-style-type: none">- saper effettuare la stima di terreni, di fabbricati e delle altre componenti del territorio, nonché dei diritti reali che li riguardano, comprese le operazioni catastali;- collaborare, nei contesti produttivi d'interesse, nella progettazione, valutazione e realizzazione di organismi complessi, operare in autonomia nei casi di modesta entità;- intervenire autonomamente nella gestione, nella manutenzione e nell'esercizio di organismi edilizi e nell'organizzazione di cantieri mobili, relativamente ai fabbricati;- prevedere, nell'ambito dell'edilizia ecocompatibile, le soluzioni opportune per il risparmio energetico, nel rispetto delle normative sulla tutela dell'ambiente, e redigere la valutazione di impatto ambientale;- pianificare ed organizzare le misure opportune in materia di salvaguardia della salute e sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro;- collaborare nella pianificazione delle attività aziendali, relazionare e documentare le attività svolte. <p>COMPETENZE SPECIFICHE</p> <ul style="list-style-type: none">- selezionare i materiali da costruzione in rapporto al loro impiego e alle modalità di lavorazione;- rilevare il territorio, le aree libere e i manufatti, scegliendo le metodologie e le
--	--	--	---



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

			<p>strumentazioni più adeguate ed elaborare i dati ottenuti;</p> <ul style="list-style-type: none">- applicare le metodologie della progettazione, valutazione e realizzazione di costruzioni e manufatti di modeste entità, in zone non sismiche, intervenendo anche nelle problematiche connesse al risparmio energetico nell'edilizia;- utilizzare gli strumenti idonei per la restituzione grafica di progetti e di rilievi;- tutelare, salvaguardare e valorizzare le risorse del territorio e dell'ambiente;- compiere operazioni di estimo in ambito privato e pubblico, limitatamente all'edilizia e al territorio;- gestire la manutenzione ordinaria e l'esercizio di organismi edilizi;- organizzare e condurre i cantieri mobili nel rispetto delle normative sulla sicurezza. In relazione a ciascuna delle articolazioni, le competenze di cui sopra sono sviluppate coerentemente con la peculiarità del percorso di riferimento. <p>METODOLOGIE Esperienze operative di laboratorio e in contesti reali, confronto e lavoro cooperativo</p>
--	--	--	---



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

			<p>COMPETENZE SPECIFICHE</p> <ul style="list-style-type: none">- selezionare i materiali da costruzione in rapporto al loro impiego e alle modalità di lavorazione;- rilevare il territorio, le aree libere e i manufatti, scegliendo le metodologie e le strumentazioni più adeguate ed elaborare i dati ottenuti;- applicare le metodologie della progettazione, valutazione e realizzazione di costruzioni e manufatti di modeste entità, in zone non sismiche, intervenendo anche nelle problematiche connesse al risparmio energetico nell'edilizia;- utilizzare gli strumenti idonei per la restituzione grafica di progetti e di rilievi;- tutelare, salvaguardare e valorizzare le risorse del territorio e dell'ambiente;- compiere operazioni di estimo in ambito privato e pubblico, limitatamente all'edilizia e al territorio;- gestire la manutenzione ordinaria e l'esercizio di organismi edilizi;- organizzare e condurre i cantieri mobili nel rispetto delle normative sulla sicurezza. In relazione a ciascuna delle articolazioni, le competenze di cui sopra sono sviluppate coerentemente con la peculiarità del percorso di riferimento.
--	--	--	--



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"

Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School



Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

			METODOLOGIE Esperienze operative di laboratorio e in contesti reali, confronto e lavoro cooperativo
			- 20. saper utilizzare competenze grafiche e progettuali in campo edilizio, nell'organizzazione del cantiere, nella gestione degli impianti e nel rilievo topografico; 21. saper effettuare la stima di terreni, di fabbricati e delle altre componenti del territorio, nonché dei diritti reali che li riguardano, comprese le operazioni catastali; 22. collaborare, nei contesti produttivi d'interesse, nella progettazione, valutazione e realizzazione di organismi complessi, operare in autonomia nei casi di modesta entità; 23. intervenire autonomamente nella gestione, nella manutenzione e nell'esercizio di organismi edilizi e nell'organizzazione di cantieri mobili, relativamente ai fabbricati; 24. prevedere, nell'ambito dell'edilizia ecocompatibile, le soluzioni opportune per il risparmio energetico, nel rispetto delle normative



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

			<p>sulla tutela dell'ambiente, e redigere la valutazione di impatto ambientale;</p> <p>25. pianificare ed organizzare le misure opportune in materia di salvaguardia della salute e sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro;</p> <p>26. collaborare nella pianificazione delle attività aziendali, relazionare e documentare le attività svolte.</p> <p>COMPETENZE</p> <p>15. selezionare i materiali da costruzione in rapporto al loro impiego e alle modalità di lavorazione;</p> <p>16. rilevare il territorio, le aree libere e i manufatti, scegliendo le metodologie e le strumentazioni più adeguate ed elaborare i dati ottenuti;</p> <p>17. applicare le metodologie della progettazione, valutazione e realizzazione di costruzioni e manufatti di modeste entità, in zone non sismiche, intervenendo anche nelle problematiche connesse al risparmio energetico nell'edilizia;</p> <p>18. utilizzare gli strumenti idonei per la restituzione grafica di progetti e di rilievi;</p> <p>19. tutelare, salvaguardare e valorizzare le risorse del territorio e dell'ambiente;</p> <p>20. compiere operazioni di estimo in ambito privato e pubblico, limitatamente all'edilizia e al territorio;</p> <p>21. gestire la manutenzione ordinaria e l'esercizio di organismi edilizi;</p> <p>22. organizzare e condurre i cantieri mobili nel rispetto delle normative sulla sicurezza. In relazione a</p>
--	--	--	--



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"

Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School



Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

ciascuna delle articolazioni, le competenze di cui sopra sono sviluppate coerentemente con la peculiarità del percorso di riferimento.

METODOLOGIE

Esperienze operative di laboratorio e in contesti reali, confronto e lavoro cooperativo



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
“E. VANONI”



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)
 Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane
 Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo
 Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

CONOSCENZE TERZO ANNO Strutture grammaticali (correlate alle rispettive funzioni comunicative) <ul style="list-style-type: none"> ● Present Simple vs Present Continuous ● Past Simple vs Past Continuous ● Past Simple vs Present Perfect ● Present Perfect Simple vs Present Perfect Continuous ● Past Simple vs Past Perfect ● Modal verbs ● Futures: Present Continuous/be going to/Will ● Zero, first, second and third Conditional ● <i>When, as soon as, unless</i> ● Comparatives and Superlatives ● Verb patterns: verb + infinitive/ -ing fo ● Used to, Be used to, get used to ● Reported Speech: reporting verbs (say – tell) 		CONOSCENZE ESSENZIALI TERZO ANNO Strutture Grammaticali - Nuclei Fondanti: <ul style="list-style-type: none"> ● Present Simple vs Present Continuous ● Past Simple vs Past Continuous ● Past Simple vs Present Perfect Simple ● Present perfect vs Present perfect continuous ● Past simple vs Past Perfect ● Modal verbs ● Futures: Present Continuous/be going to/Will ● Zero, first, second and third Conditional ● Comparatives and Superlatives ● Reported speech: reporting (say-tell) ● The passive 	



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

- Relative clauses
- Modals in the past
- Passive voice

MICROLINGUA CAT

Il concetto dell'abitare e il contesto abitativo

What is a building?

Houses and materials

Le tecniche costruttive e i materiali

Historical background

The elements of the built environment and their function

The building materials with advantages and disadvantages:

Wood

Bricks

Stone (Marble, Slate, Limestone, Sandstone, Granite)

Ecomaterials

The Greenhouse effect

Structural Elements

Foundations

Floors

Roofs

Doors

Conoscenza degli argomenti nelle linee essenziali



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)
Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane
Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo
Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

Windows

Gli stili e i movimenti architettonici

Greek Architecture
Roman Heritage in Britain
Roman Architecture
Romanesque : Churches Castles
Gothic Architecture
The English Gothic: Early, Decorated, Perpendicular
Gothic Glossary

Romanesque and Gothic in Milan

La struttura urbana

History of planning
Settlement patterns
Functions of town
The Greek City
The Roman city
The grid plan
The Medieval Town
The Half-timbered House



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)
Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane
Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo
Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

QUARTO ANNO

- **Strutture Grammaticali (correlate alle rispettive funzioni comunicative)**
- Reported Speech: reporting verbs (say – tell)
- Futures: Present Continuous/be going to/Will
- Zero, First, Second, Third Conditional
- Relative clauses
- Modals in the past
- Passive voice

MICROLINGUA CAT

Gli stili e i movimenti architettonici

REVISION: Greek, Roman, Romanesque, Gothic Architecture
Renaissance
Renaissance in England
The Tudor Age
The age of Inigo Jones

QUARTO ANNO

Strutture Grammaticali - Nuclei Fondanti:

- Reported Speech: reporting verbs (say – tell)
- Futures: Present Continuous/be going to/Will
- Zero, First, Second, Third Conditional
- Relative clauses
- Passive voice

Conoscenza degli argomenti nelle linee essenziali



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)
Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane
Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo
Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

The Elizabethan theatre: The Globe
Baroque
The English Baroque: Christopher Wren
St. Paul's Cathedral
Renaissance and Baroque Glossary
Neo-Classicism
Romanesque, Gothic, Renaissance, Baroque and Neoclassicism in Milan

History of planning

The Renaissance city
The baroque city
Terraces and Crescents: two features of the Neoclassical Town in England
The Industrial Revolution and the Industrial City
The Coketown
Villaggio di Crespi d'Adda
Robert Owen and New Lanark



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)
Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane
Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo
Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

MODALITA' DI VERIFICA

Numero minimo di verifiche: 2 scritte e 2 orali nel trimestre – 3 scritte e 2 orali nel pentamestre.

Strumenti per la verifica formativa:

- ◆ Assegnazione di esercitazioni a casa e/o a scuola.
- ◆ Controllo e correzione dei compiti per casa .
- ◆ Eventuali esercitazioni di consolidamento.
- ◆ Prove di comprensione e/o di produzione orale.

Strumenti per la verifica sommativa:

Verifiche scritte di tipo oggettivo che verteranno prevalentemente su:

- ◆ tipologie già usate per il biennio
- ◆ attività preparatorie alle certificazioni esterne come:
 - a. testi di completamento (cloze text - con scelta multipla o aperti)
 - b. esercizi di trasformazione
 - c. di formazione di parole
 - d. correzione dell'errore
 - e. lettura di brani con relativi esercizi di comprensione
 - f. verifiche sulle forme verbali (anche di tipo traduttivo)

Per **le verifiche scritte di tipo soggettivo** si potranno utilizzare le seguenti tipologie:

- ◆ descrizioni di persone, oggetti, luoghi, situazioni
- ◆ narrazione di eventi e storie
- ◆ lettere; recensioni; saggi brevi
- ◆ brevi traduzioni



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)
Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane
Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo
Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

Per le **competenze in ambito tecnico** si potranno utilizzare le seguenti tipologie:

- ◆ questionari volti alla individuazioni del messaggio presente nel testo.
- ◆ produzione guidata o libera che prenda spunto da tematiche particolari presenti nel testo.
- ◆ questionari con risposte aperte o con numero fissato di parole.

Per le verifiche orali:

L'**abilità di produzione orale** verrà testata attraverso l'osservazione sistematica di momenti quotidiani di interazione tra lo studente e l'insegnante e di interventi ed attività in classe durante i quali si prenderà in considerazione la quantità di informazioni fornite, la pertinenza, la scorrevolezza espositiva. L'uso della microlingua specialistica.

Per le **prove orali riferite allo studio del settore tecnico** si richiederà un'adeguata conoscenza degli argomenti trattati, dell'uso della microlingua specialistica, la capacità di collegamento. L'**esposizione** dovrà anche essere corretta dal punto di vista linguistico.

CRITERI DI VALUTAZIONE SECONDO BIENNIO

La valutazione delle prove dipenderà dal raggiungimento degli obiettivi cognitivi e didattici interessati di volta in volta. Le prove orali privilegeranno la competenza comunicativa e la capacità di interazione degli allievi sia durante l'attività didattica, sia nell'ambito di interrogazioni più formali. Verranno considerate la conoscenza degli argomenti trattati, la correttezza del discorso, la capacità di esprimersi in modo articolato e scorrevole.

A seconda del tipo di prova si valuteranno inoltre l'ordine nell'esposizione, la coerenza, la capacità di operare collegamenti, di individuare le idee essenziali, la correttezza grammaticale e sintattica, ortografica o fonetica, la ricchezza lessicale.

Le prove saranno calibrate a seconda delle abilità da verificare e quando possibile si utilizzeranno criteri oggettivi; in ogni caso i criteri di valutazione saranno esplicitati agli studenti.

Per le prove scritte di tipo soggettivo (ad es. questionari, composizioni, riassunti, quesiti a risposta aperta,...) si considereranno i seguenti indicatori: conoscenza/comprendimento e organizzazione logica dei contenuti; padronanza del mezzo espressivo; capacità di sintesi e di rielaborazione personale dei contenuti. Il livello di sufficienza è dato dal raggiungimento degli obiettivi minimi concordati a livello di dipartimento e indicati per ogni classe.



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE
"E. VANONI"



Via Adda 6 – 20871 Vimercate (MB)

Liceo Linguistico – Liceo delle scienze Umane

Amministrazione Finanza e Marketing – Costruzioni Ambiente e Territorio – Turismo

Cambridge International School

Codice fiscale:87004830151	Codice ministeriale: MIIS053004 – ITCG: MITD05301A – LICEO SCIENTIFICO: MIPS05301E		
MIIS053004@istruzione.it	MIIS053004@pec.istruzione.it	www.iisvanoni.gov.it	Tel. 039666303

Nelle valutazioni finali si terrà conto anche dei progressi fatti dall'allievo rispetto al suo livello di partenza, della partecipazione al dialogo educativo, dell'impegno profuso e del livello medio della classe.

La valutazione finale tiene conto delle valutazioni espresse in sede di scrutinio intermedio nonché dell'esito delle verifiche relative ad eventuali iniziative di sostegno e ad interventi di recupero precedentemente effettuati;

- consiste nella verifica in positivo della maturazione degli alunni e dei progressi avvenuti nell'acquisizione di conoscenze, abilità e competenze specifiche;
- esclude la definizione e l'applicazione meccanica di criteri meramente quantitativi;
- è globale, per cui il voto da proporre non deve scaturire solo dalla media aritmetica dei voti riportati dall'alunno, ma deve essere giustificato da una serie di elementi di valutazione in grado di cogliere la complessità del processo di apprendimento e la diversità degli stili e dei modi di apprendere degli studenti;
- la valutazione di sufficienza nella disciplina equivale al possesso delle conoscenze, delle abilità e delle competenze minime della disciplina e/o dell'area disciplinare.

La coordinatrice/il coordinatore

La Dirigente Scolastica
