# UDA CLASSE PRIMA B AS - a. s. 2024/2025

# "CONOSCO IL MIO TERRITORIO?"

# COMPETENZE: Competenze chiave/competenze culturali:

- Produrre testi di vario tipo in relazione ai differenti scopi comunicativi (padronanza della lingua italiana)
- Comunicare (competenze chiave di cittadinanza)
- Utilizzare una lingua straniera per i principali scopi comunicativi ed operativi
- Utilizzare gli strumenti fondamentali per una fruizione consapevole del patrimonio artistico, comprendere il presente, cogliendo il cambiamento e la diversità dei tempi storici
- Orientarsi nel tessuto produttivo del proprio territorio

#### **GREEN COMP:**

- attribuire valore alla sostenibilità
- promuovere la natura
- pensiero esplorativo

### **ABILITÀ:**

- Conoscere e rispettare i beni culturali ed ambientali a partire dal proprio territorio
- Collocare i più rilevanti eventi storici affrontati secondo le coordinate spazio-tempo
- Principali soggetti del sistema economico del proprio territorio.

Asse	Disciplina	Attiv ità	Competenze	Abilità	Conoscenze	Metodi e Strumenti	Ore
STORICO-SOCIALESTORICO SOCIALE		Ricerche di documenti relativi all'economia del comune di Cecina	Saper individuare i cambiamenti storico-sociali ed economi del nostro territorio nell'arco del tempo.	Saper individuare gli elementi essenziali del territorio comunale Saper individuare le funzioni e la composizione della giunta e del consiglio comunale Saper individuare i settori economici del nostro territorio.	Conoscere la struttura amministrativa dello stato e in particolare del comune.  Conoscere i principali organi del Comune in particolar modo quelli afferenti l'economia.	Problem solving, classe rovesciata, lezione partecipata, uso di internet. Produzione di materiale multi mediale.	4
SSE STORICO-S SOCIALE	L'evoluzione del territorio di Cecina nel corso dei secoli	Ricerca e rielaborazione di documenti relativi alla storia, agli usi e costumi di Cecina, con particolare attenzione alle attrazioni turistiche e alle attività economiche.	conoscenze stabilendo relazioni di causa/effetto.	cambiamenti storico-sociali ed economi del nostro territorio nei secoli.  Saper realizzare un testo espositivo contenente la descrizione del territorio e della sua storia.	Conoscere i cambiamenti del territorio di Cecina nel tempo.	Lavoro di gruppo, lezione partecipata, uso di internet. Produzione di materiale multi mediale.  Uso della LIM Visione di video Lettura di materiali forniti dall'insegnante. Esplorazione virtuale di ambienti di interesse storico.	5

	Educazione Civica	Rispettare e tutelare il bene pubblico	Conoscere la storia del patrimonio culturale del territorio ( cenni)	Operare ad alta voce una riflessione sui temi di attualità (legalità e ambiente).  Assumere comportamenti e scelte personali ecologicamente sostenibili	Rispetto dell'ambiente	Ricerche su fonti bibliografiche e nel web . Brainstorming	
	Geografia	Individuare sulla carta le province della Toscana e le molteplici zone. Elementi di cartografia e conoscenza del territorio regionale.	geografica della Toscana, nei suoi aspetti fisici e politici, inserita nel più	Individuare le varie province sul territorio toscano. Saper leggere la carta della Toscana con le sue province e le sue molteplici zone.	Individuare le molteplici zone della Toscana con le rispettive province- compreso l'Arcipelago delle isole toscane. Iconemi delle varie zone.	lezione partecipata, uso	3
SCIENTIFICO TECNOLOGICO	Economia Aziendale	Individuare un'azienda presente sul territorio.  Fare una ricerca individuando quali sono le caratteristiche, lo sviluppo e le potenzialità.	Saper individuare il tipo di azienda, i bisogni che soddisfa, i clienti a cui si rivolge e i suoi fornitori.	Utilizzare metodi di ricerca diretta o tramite web.  Collaborare in gruppo per realizzare una relazione che descriva quanto osservato.	Comprendere quali sono le potenzialità offerte dal territorio e dall'azienda osservata, il suo rapporto con il territorio.	Lavoro di gruppo, problem solving, Risorse digitali e multimediali.	3

Scienze	Portare gli	Conoscere le caratteristiche	Utilizzare strumenti e metodi	Comprendere	Mappe geografiche e	2
	studenti in	geologiche e geomorfologiche	edella ricerca scientifica per	fenomeni naturali attraverso	topografiche di Cecina.	
	un'area	del territorio di Cecina.	esplorare e analizzare il	l'osservazione scientifica.	2 0	,
	rappresentativa		territorio.		Materiali per	
	di Cecina (es.	Analizzare gli ecosistemi		Sviluppare un metodo di	l'osservazione sul campo	,
	lungo il corso del		Collaborare in gruppo per la	indagine per analizzare dati e	(lenti d'ingrandimento,	
	fiume Cecina).	attenzione alla biodiversità	realizzazione di un progetto.	risolvere problemi.	bussole, schede di	
	T. 1'	della zona.		risorvere problem.	rilevamento).	
	Raccogliere	della Zolla.	Comunicare i risultati	Utilizzare strumenti digitali	ine vanience).	
	campioni (rocce,	Valutare l'interazione tra	utilizzando linguaggi e	per la ricerca, l'elaborazione	Risorse digitali e	
	piante, dati	attività umane e ambiente.	strumenti diversi (relazioni,		multimediali (PC, tablet,	
	fotografici).	attività dinane è ambiente.	presentazioni, grafici).	dei dati e la presentazione dei	proiettore)	
	0.000	Promuovere la	presentazioni, granci).	risultati.	profetiore)	
	Osservare e descrivere gli					
	ambienti naturali	consapevolezza e il rispetto		Riconoscere l'importanza della	l <mark>.</mark>	
	e antropizzati.	del territorio.		sostenibilità e dell'interazione		,
	e annopizzan.			equilibrata tra uomo e		,
	Compilare			ambiente		
	schede di					
	osservazione			Distinguere componenti		
	fornite			abiotiche (rocce, suolo, acqua)		
	dall'insegnante.			e biotiche (flora e fauna) di un		
				ecosistema.		

Informatica		Valutare l'interazione tra l'uomo e il computer.	Usare il mezzo informatico per accedere a vari DB di ricerca.	Utilizzare strumenti digitali per la ricerca, l'elaborazione dei dati e la presentazione dei risultati.	Uso di internet. Produzione di materiale multi media.	3
Fisica	Raccogliere dati sugli agenti fisici inquinanti nel proprio territorio.		Cercare ed analizzare le mappe cartografiche messe a disposizione dal Comune e dalla Regione.	Utilizzare e conoscere il S.I.T. (sistema informativo territoriale.	Utilizzare gli strumenti informativi cercandoli su internet, con uso del pc, leggere correttamente una cartografica, utilizzo del G.I.S.	2
Matematica	organizzare dati relativi al territorio (popolazione, servizi, luoghi di interesse,	Raccogliere e organizzare dati riguardanti il territorio per analizzarli e interpretarli.  Rappresentare informazioni attraverso grafici e tabelle, scegliendo i formati più adeguati.	Identificare le informazioni rilevanti in un contesto reale (popolazione, economia, servizi, ecc.).  Creare tabelle e grafici (istogrammi, diagrammi a torta, tabelle di frequenza) utilizzando strumenti manuali o digitali.	Concetti base di statistica descrittiva: raccolta, organizzazione e rappresentazione dei dati.  Tipologie di grafici (istogrammi, diagrammi a torta, tabelle di frequenza) e loro utilizzo.	Problem solving, flipped classroom, lezione partecipata, uso della rete.	4

Creard rappre grafic	esentazioni per trarre conclusioni	evidenziare relazioni, tendenze e	Elementi chiave del territorio (popolazione, attività economiche, servizi, luoghi di interesse).	
tabelle	rammi, contesto territoriale. e, ammi a Collaborare in gruppo,		Strumenti per la rappresentazione	İ
torta).		un linguaggio chiaro e appropriato.	Geo Gebra ).	ı
per ris domai formu		Sviluppare un breve testo descrittivo per sintetizzare e comunicare i risultati.	Metodo di analisi per rispondere a domande e trarre conclusioni basate sui dati.	ĺ

	Italiano Tempi (e luoghi) memorabil i: Cecina nei romanzi di Cassola.	Lettura delle pagine più significative del romanzo "Tempi memorabili".	Riconoscere gli elementi strutturali di un testo narrativo: autore, narratore, personaggi, ambiente, lessico, caratteri stilistici.  Sviluppo della competenza di comprensione e ascolto	Saper individuare gli elementi essenziali del territorio di Cecina e identificare la descrizione del nostro territorio all'interno del romanzo.	Conoscere il territorio del comune di Cecina  Conoscenza della biografia dell'autore sottolineando il legame col territorio di Cecina e dintorni.	Lettura in classe, lezione partecipata, uso di internet. Produzione di materiale multi mediale.	5
ASSE LINGUAGGI	francese	sulle aziende alla ricerca di lavoratori con la lingua francese sulla Provincia; Presentarsi per un nuovo posto di lavoro sulla	territorio;  Interpretare e analizzare dati per trarre conclusioni significative e applicabili al contesto territoriale;  Collaborare in gruppo,	Saper creare il proprio CV (elementi essenziali); Sapersi candidare per un posto di lavoro, anche brevemente in lingua straniera; Saper indicare orari dei turni di lavoro e l'attività da svolgere.	lavorative in relazione al proprio territorio;  Conoscere e presentare i propri punti di forza in ambito	Metodi: lezione dialogata e partecipata, role play a coppie;  Strumenti: LIM, slides riassuntive, sito del Centro Per l'Impiego, piattaforma LinkedIn.	3

Lingua inglese	Presentazione della Costa Etrusca attraverso la lettura e la comprensione del testo su "The Etruscan Coast "	attraverso varie fonti  Comprendere i punti essenziali in messaggi scritti e orali.  Saper esporre in maniera semplice e personale la	inglese i contenuti di un testo scritto  Saper produrre semplici testi descrittivi  Saper produrre testi brevi, semplici e coerenti su tematiche note di interesse personale, quotidiano	del territorio in cui si vive Conoscere le	Metodi : Ricerche sul web Fotocopie in lingua Lim Lavori di gruppo	3
Scienze motorie e sportive	Il rapporto con l'ambiente sarà approfondito attraverso attività che offriranno esperienze motorie e organizzative, favorendo il piacere di vivere momenti variegati sia individualmente che in gruppo.	Agire in modo consapevole e responsabile, rispettando sé stessi, gli altri e l'ambiente.  Raccogliere, analizzare e interpretare informazioni utili per orientarsi e muoversi in sicurezza.  Riconoscere collegamenti e relazioni tra elementi dell'ambiente naturale, sviluppando capacità di analisi e adattamento.	alle condizioni meteorologiche . Orientarsi efficacemente utilizzando mappe e strumenti appropriati.  Svolgere attività motorie e sportive all'aperto garantendo sicurezza e consapevolezza dell'ambiente circostante.	Conoscere le principali attività motorie praticabili in ambiente naturale.  Comprendere l'utilizzo e le funzionalità degli strumenti tecnologici a supporto dell'attività fisica, come		2

#### **CONSEGNA AGLI ALLIEVI**

#### Cosa si chiede di fare:

La classe potrà poi essere divisa in gruppo e ogni gruppo dovrà rivedere il materiale e selezionare i luoghi che riterrà più rappresentativi. Una parte del lavoro si potrà fare anche a casa. Ogni gruppo realizzerà la Realizzare una presentazione o un documento dove vengano illustrati:

- I cambiamenti storico-sociali ed economici del territorio nel tempo, anche attraverso la collocazione lungo una linea temporale;
- Gli elementi principali del patrimonio storico-culturale del territorio
- Le principali aziende e i bisogni che soddisfano, i clienti a cui si rivolgono e i loro fornitori

- Le caratteristiche geologiche, geografiche e geomorfologiche del territorio di Cecina, gli ecosistemi e la biodiversità della zona
- L'interazione tra attività umane e ambiente
- Lo stato ambientale del territorio
- La distribuzione di lavoratori di lingua inglese e francese nel territorio

Tutto dovrà essere corredato da dati statistici, e numerici riguardanti la popolazione, i luoghi di interesse, l'economia, ecc. I dati dovranno essere analizzati e commentati. Dovrà anche essere illustrata la modalità di accesso alle fonti informative, prediligendo i database informatici.

#### In che modo:

Durante il "trekking urbano" osservare e scoprire i palazzi, i monumenti, le aziende o altri particolari che testimoniano il passato, la storia del territorio, lo sviluppo economico, ecc. I vari gruppi camminando per le vie, faranno fotografie, riprese video, schizzi su carta; si potranno fare anche registrazioni vocali con le osservazioni e i commenti oppure si potranno prendere appunti scritti. La classe potrà poi essere divisa in gruppi e ogni gruppo dovrà rivedere il materiale e selezionare i luoghi che riterrà più rappresentativi. Una parte del lavoro si potrà fare anche a casa. Ogni gruppo realizzerà la propria presentazione da proporre alla classe.

## Quali prodotti?

• Una presentazione digitale corredata da un documento cartaceo esplicativo

#### La valutazione

Sarà valutato il prodotto ma anche come avrai lavorato con il gruppo, il rispetto delle consegne e dei tempi.

Ogni alunno avrà la possibilità di auto-valutare il proprio lavoro (di seguito la scheda )

## **AUTOVALUTAZIONE**

# Scheda da compilare al termine dell'attività

## **RELAZIONE INDIVIDUALE**

- Descrivi il percorso generale dell'attività
- Indica come avete svolto il compito e cosa hai fatto tu
- Che cosa hai imparato da questa unità di apprendimento
- Cosa devi ancora imparare