

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri “Luigi Oggiano”



Luigi Oggiano 1892-1981

08029 SINISCOLA (Nuoro) Via P. Micca s.n.c.

nutd10000b@istruzione.it == P.E.C. : nutd10000b@pec.istruzione.it

www.itcgoggiano.edu.it – Tel. (0784) 87.80.66 – C. F. 80005590916

C.M. NUTD10000B

Anno scolastico	2025/26
Classe	2°C afm
Docente	Antonella Mesina

PROGRAMMA SVOLTO DI SCIENZE MOTORIE

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Sviluppo e potenziamento delle capacità coordinative.	Esercizi individuali e in gruppo, uso di piccoli e grandi attrezzi.
2	Sviluppo e potenziamento delle capacità condizionali.	Esercizi individuali e in gruppo, uso di piccoli e grandi attrezzi.
3	Pratica di giochi sportivi, rispetto dei regolamenti. Fair play.	Esercizi individuali e in gruppo, mini tornei a classi aperte, ruolo arbitrale e di segna punti.
4	Lineamenti di teoria.	Informazioni basilari per evitare gli infortuni, migliorare la tecnica di gioco, rendere l'alunno consapevole del lavoro svolto.

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri “Luigi Oggiano”

08029 SINISCOLA (NU) Via P. Micca s.n.c.

SITO: www.itcgoggiano.edu.it - Tel. (0784) 87.80.66

EMAIL: nutd10000b@istruzione.it

PEC: nutd10000b@pec.istruzione.it

C.F. 80005590916

C.M. NUTD10000B

COD. NUTD10050R

C.U. UFXV25

Anno scolastico	2025 / 26
Corso	AFM
Classe	2C
Docente	PIRAS SILVIA

PROGRAMMA SVOLTO DI : scienze integrate-chimica

Libro di Testo utilizzato: Chimica dappertutto

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Descrivere la materia	Osservare in modo scientifico, l'osservazione quantitativa e unità di misura, la materia attorno a noi
2	Le trasformazioni della materia	Gli stati di aggregazione della materia, i passaggi di stato, i miscugli omogenei e eterogenei, i metodi di separazione dei miscugli
3	Energia termica e chimica	La temperatura, energia termica e calore, le trasformazioni chimiche, schema di reazione
4	La teoria atomica della materia	Sostanze composte e elementari, la teoria atomica di Dalton, i simboli degli elementi e massa degli atomi
5	Le prime leggi della chimica	Legge di Lavoisier, legge di Proust, Legge di Dalton
6	Le formule chimiche	Le formule delle sostanze elementari e composte, calcolo delle masse molecolari
7	La rappresentazione delle	Le equazioni, il bilanciamento

	reazioni chimiche	
8	L'atomo	Le cariche elettriche e la legge di Coulomb, elettroni, protoni e neutroni, i primi modelli atomici, numero atomico e numero di massa, gli isotopi
9		
10		

Siniscola li 08.06.2026

Il Docente: Piras Silvia

**Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Luigi Oggiano"**

08029 SINISCOLA (NU) Via P. Micca s.n.c.

SITO: www.itcgoggiano.edu.it - Tel. (0784) 87.80.66EMAIL: nutd10000b@istruzione.itPEC: nutd10000b@pec.istruzione.it

C.F. 80005590916

C.M. NUTD10000B

COD. NUTD10050R

C.U. UFXV25

Anno scolastico	2025/26
Corso	AFM
Classe	2C
Docente	PIRAS CARLA

PROGRAMMA SVOLTO DI :**FRANCESE****Libro di Testo utilizzato:****Pas à Pas. Version légère. Zanichelli****Pas à pas. Livret de culture. Zanichelli**

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Unités 0-1 C'est parti! Contacts.	Mots et expressions. Communication : - Les nombres de 0 à 1000, les jours de la semaine, les mois de l'année. Lire en français, communiquer en classe, se présenter, demander et dire l'heure et la date. Grammaire : - Les articles définis et indéfinis, - La formation du pluriel (1) - La formation du féminin (1) - Les pronoms personnels sujets, - Les verbes être et avoir. - les verbes du premier groupe (-er). - La phrase interrogative totale

		(intonation, inversion, est-ce que). - Les adjectifs possessifs.
2	Unité 2 - Qu'est-ce qu'ils font ?	Mots et expressions. Communication : - Quelques objets, les professions. Demander des informations. Grammaire : - La phrase interrogative partielle, - Qu'est-ce que c'est ? / Qui est-ce ? - Qui, quand, où, comment, combien, pourquoi. - La phrase négative. - C'est / il est (1), - Les verbes Aller - Venir.
3	Unité 3 - Portraits	Mots et expressions. Communication : - L'aspect physique. Le caractère et les états d'âme. Grammaire : - Les verbes du deuxième groupe en -ir - Les verbes du troisième groupe en -ir -re -oir -dre...
4	Unité 4 - Temps libre	Mots et expressions. Communication : - Les activités quotidiennes. Parler de sa routine. Grammaire : - Les verbes pronominaux. - Les verbes réfléchis en italien et non en français et vice-versa. - Les adjectifs démonstratifs. - Les adjectifs interrogatifs.
5	Unité 5 - Vendre et acheter	Mots et expressions. Communication : - Vendre et acheter. - Les emballages, les commerces et les commerçants. - Les aliments. Grammaire : - Les articles partitifs. - L'impératif. - L'impératif irrégulier, négatif. - L'impératif avec les verbes pronominaux.
6	Unité 6 - Tout le monde s'amuse	Mots et expressions. Communication : - S'exprimer en utilisant différentes

		nuances temporelles Grammaire : - Les Gallicismes. Passé récent, présent continu, futur proche.
7	Cultura. Pas à pas. Livret de culture :	- Paris toujours. Paris et ses symboles. - Le tour de France. Le pays de vacances. - Le phénomène des marées et la baie du Mont Saint-Michel. - Les Outre-mer. La France Outre-mer. - Le français hors de France. Vive la francophonie.
8	Educazione Civica	- Éducation aux médias et à l'information. - Fake news et vie privée : comment utiliser les médias de manière responsable. - Info et infox - Cadrage et point de vue. - Rumeur et théorie du complot. - Faits vs croyances. - Tous producteurs d'info. - La manipulation des images. - Contenu proposé par France Télévisions Lumni. Video : https://www.lumni.fr/https://www.lumni.fr/video/cadrage-et-point-de-vue#:~:text=Mon%20compte-,Coll%C3%A8ge,Cadrage%20et%20point%20de%20vue,-Quatri%C3%A8me

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Luigi Oggiano"

08029 SINISCOLA (NU) Via P. Micca s.n.c.

SITO: www.itcgoggiano.edu.it - Tel. (0784) 87.80.66

EMAIL: nutd10000b@istruzione.it

PEC: nutd10000b@pec.istruzione.it

C.F. 80005590916

C.M. NUTD10000B

COD. NUTD10050R

C.U. UFXV25

Anno scolastico	2025/26
Corso	AFM
Classe	2^C
Docente	Minuccia Pulighe

PROGRAMMA SVOLTO DI :

Economia Aziendale

Libro di Testo utilizzato: Futuro impresa Smart 2

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Modulo E I calcoli finanziari	- L'interesse e il montante: cos'è l'interesse e quando si applica; come si calcola l'interesse; come si calcola l'interesse quando il tempo è in mesi, giorni, anni; gli interessi bancari; cos'è il montante e come si calcola. - Le formule inverse dell'interesse: come si determina il capitale iniziale; come si determina il tasso di interesse; come si determina il tempo. - Lo sconto commerciale e il valore attuale commerciale: cos'è lo sconto commerciale e quando si applica; come si calcola lo sconto commerciale; come si calcola lo sconto commerciale quando il tempo è espresso in mesi o in giorni; cos'è il valore attuale commerciale e come si calcola. - Le formule inverse dello sconto commerciale: quali sono le

		formule inverse dello sconto commerciale; come si determina il capitale a scadenza; come si determina il tasso di sconto; come si determina il tempo di anticipo.
2	Modulo F Gli strumenti di regolamento	• I regolamenti con denaro contante e bonifico bancario: quando le imprese effettuano regolamenti con denaro contante; come avvengono i trasferimenti a mezzo banca; cos'è il conto corrente bancario; come funziona un conto corrente bancario; il bonifico. • L'assegno bancario: cos'è l'assegno bancario; quali elementi contiene un assegno bancario; come si compila. • L'assegno circolare: che cos'è l'assegno circolare; quali elementi contiene l'assegno circolare; come si ottiene il pagamento di un assegno circolare. • Le carte di pagamento e i mobile payment: le carte di debito; come si utilizzano le carte di debito; le carte prepagate; le carte di credito; come si utilizzano le carte di credito; la sicurezza delle operazioni con le carte di credito; i mobile payment. • I servizi bancari di incasso elettronico: il servizio Ri.Ba.; il servizio SDD; il servizio MAV. • Il pagherò cambiario: cos'è il pagherò cambiario; gli elementi che contiene il pagherò cambiario; la scadenza del pagherò cambiario. • La cambiale tratta: cos'è la cambiale tratta; gli elementi che contiene la cambiale tratta; la scadenza della cambiale tratta.
3	Modulo G La gestione aziendale	• Le operazioni di gestione: cos'è la gestione aziendale; la localizzazione; quali sono le operazioni di gestione. • I finanziamenti aziendali: cosa si intende per finanziamento aziendale; i finanziamenti di capitale proprio; i finanziamenti di capitale di debito. • Gli investimenti aziendali: in cosa consistono gli investimenti aziendali; i beni durevoli; gli investimenti sostenibili in beni durevoli; i beni di breve durata;

		gli investimenti sostenibili in beni di breve durata • La produzione: come avviene la produzione; come producono le imprese industriali; come producono le imprese di servizi; come producono le imprese commerciali; le caratteristiche di una produzione sostenibile. • Le operazioni di disinvestimento: cosa si intende per disinvestimento; modalità di vendita di un prodotto; come si fissa il prezzo di vendita di un prodotto; i problemi di sostenibilità ambientale che affrontano le imprese nelle operazioni di vendita. • Il patrimonio aziendale: da che cosa è composto il patrimonio di un'impresa; come si rappresenta il patrimonio aziendale. • il reddito di esercizio: cosa si intende per reddito; cosa si intende per esercizio; come si calcola il reddito d' esercizio; i vari tipi di costi e ricavi che formano il reddito d'esercizio.
--	--	---

Siniscala li 05/06/2026

La Docente: Minuccia Pulighe

Programma di Italiano

A.S. 2025/2026 **II^C afm** Prof.ssa Francesca Capra

Libri di testo: "Mi piace Leggere". Voll. B+C di Geroni, Lanza, Nicola. "Datemi le parole" di Marcello Sensini.

Unità 1. Alla scoperta della poesia

Il livello grafico. Il livello del significato. Il livello fonico. Fare la parafrasi.

Unità 2. L'aspetto metrico-strutturale

La metrica e il verso. Le figure metriche. L'accento della parola finale del verso. L'accento ritmico e le pause. I versi della tradizione italiana. La Rime, l'Assonanza e la Consonanze. L'enjambement. La strofa. Le principali forme del testo poetico.

Unità 3. L'aspetto retorico-stilistico

Le figure retoriche. Le figure di suono. Le figure sintattiche. Le figure di significato.

Unità 4. L'aspetto interpretativo

Le parole chiave e il campo semantico. I simboli. I temi, il messaggio, la poetica. Fare il commento.

TESTI POETICI

Unità 6. LE CORDE DEL CUORE

Poesia d'affetti (pag.146)

Studiare l'analisi testuale di tutti i componimenti che seguono:

- di John Keats (autore, opera e testo) **"Dici di amarmi"**
- di Cardarelli (autore, opera e testo) **"Abbandono"**
- di Nazim Hikmet (autore, opera e testo) **"A mio figlio"**
- di Umberto Saba (Vita e opere. La poetica e lo stile)

"Mio padre è stato per me l'assassino"

"Ritratto della mia bambina"

Unità 8. L' Umanità offesa

Poesia di guerra e di deportazione. (pag.218)

- di Salvatore Quasimodo (autore, opera e il testo) **"Uomo del mio tempo"**
- di Giuseppe Ungaretti (Vita e opere. La poetica e lo stile)

"VEGLIA"

"SAN MARTINO DEL CARSO"

"SOLDATI"

- di Primo Levi **"Voi che vivete sicuri"**

IL TEATRO

Introduzione: Alle origini del Teatro.

I significati della parola teatro. La nascita del teatro. Gli elementi del testo teatrale. La messa in scena. Dall'autore al pubblico.

Unità 1. La varietà del Teatro

La Commedia. I caratteri. Un autore: Carlo Goldoni (L'autore, l'opera, la trama.)

- "Come si riconosce il vero amore" tratto da "La vedova scaltra" di Carlo Goldoni

La Tragedia. I caratteri. Un autore: Sofocle (L'autore, l'opera, l'antefatto)

- "Un contraso insanabile" tratto da "ANTIGONE" di Sofocle

Il Dramma Moderno. I caratteri. Un autore: Samuel Beckett (L'autore, l'opera, la trama.)

- "Un'attesa interminabile" tratto da "Aspettando Godot" di S. Beckett

Il Teatro sperimentale contemporaneo. I caratteri. Due autori: Paolini e Vacis (Gli autori, l'opera, il testo)

- "Vajont, l'ennesima sciagura" tratto da "Il racconto del Vajont" di Paolini e Vacis

EPICA

I CARATTERI DELL'EPICA (da pag. 68 in poi)

L'EPICA GRECO-LATINA (da pag. 123 a 127)

L'ILIAD. L'Argomento. L'antefatto. La trama. La realtà storica. I Personaggi.

Testi da analizzare:

- Proemio
- La contesa fra Achille e Agamennone
- Il ferimento della bella Afrodite
- Ettore sprona Paride
- La morte di Ettore

L'ENEIDE. L'autore e la sua epoca. Publio Virgilio Marone. Il mito di Roma. L'argomento e la struttura. Il linguaggio epico e lo stile. Enea, l'eroe della "pietas". L'Eneide e i poemi omerici. I personaggi: i troiani, i cartaginesi e i popoli del Lazio, i Mostri.

Testi da analizzare:

- Proemio
- Didone accoglie Enea e i suoi compagni
- Il dono del cavallo
- Enea scende nell'Averno
- Eurialo e Niso
- Il duello tra Enea e Turno

Grammatica

La frase semplice. La frase e i suoi elementi. Struttura del periodo. I vari complementi. La frase complessa. La proposizione principale. La proposizione subordinata. La proposizione coordinata.

Siniscola, 4 Giugno 2026

Docente
Prof.ssa Francesca Capra

ALUNNI: p.p.v.

1. Murru Sara
2. Meli Chiara

**Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Luigi Oggiano"**

08029 SINISCOLA (NU) Via P. Micca s.n.c.

SITO: www.itcgoggiano.edu.it - Tel. (0784) 87.80.66EMAIL: nutd10000b@istruzione.itPEC: nutd10000b@pec.istruzione.it

C.F. 80005590916

C.M. NUTD10000B

COD. NUTD10050R

C.U. UFXV25

Anno scolastico	2025/26
Corso	ENO/AFM
Classe	II
Docente	Nieddu Martino Antonio

PROGRAMMA SVOLTO DI : Geografia**Libro di Testo utilizzato:**

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Gli strumenti della Geografia	La Geografia: che cosa studia e perché è una scienza multidisciplinare, Metodi di rappresentazione degli aspetti spaziali: reticolato geografico, i tipi di carte, sistemi informativi geografici.
2	I climi e gli ambienti naturali	Formazione ed evoluzione dei paesaggi naturali. Mari e Oceani Montagne e Pianure Fiumi e Laghi. Regioni climatiche e fattori che le determinano. Processi e fattori di cambiamento del mondo contemporaneo: esemplificazioni tra alcuni stati e contesti regionali (l'Italia).
3	I popoli e le culture del mondo	Comprendere i termini e le dinamiche della demografia, comprendere le caratteristiche delle migrazioni e le loro cause. Comprendere i problemi legati alla crescita urbana, conoscere le varietà

		delle lingue parlate e le religioni del mondo. Processi e fattori di cambiamento del mondo contemporaneo: esemplificazioni tra alcuni stati e contesti regionali (India).
4	Gli insediamenti e le città	Formazione evoluzione e percezione dei paesaggi antropici. Organizzazione del territorio, sviluppo locale, patrimonio territoriale. Processi e fattori di cambiamento del mondo contemporaneo: esemplificazioni tra alcuni stati e contesti regionali.
5	Globalizzazione e squilibri	I processi e i fattori di cambiamento del mondo contemporaneo (aspetti geopolitici, caratteristiche dell'Unione europea, globalizzazione economica, sviluppo umano, squilibri di genere...) ed esemplificazione tra alcuni Stati e contesti regionali.
6	I settori economici e le produzioni	I processi di cambiamento del mondo contemporaneo (aspetti economici e produttivi). Organizzazione del territorio, sviluppo locale, patrimonio territoriale. Processi e fattori di cambiamento del mondo contemporaneo: esemplificazioni tra alcuni stati e contesti regionali.
7	Risorse naturali e sviluppo sostenibile	Evoluzione e percezione dei paesaggi naturali e antropici. Processi e fattori di cambiamento del mondo contemporaneo (risorse e sviluppo sostenibile) ed esemplificazione tra alcuni stati e contesti regionali (Europa).
8		
9		
10		

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri “Luigi Oggiano”



Luigi Oggiano 1892-1981

08029 SINISCOLA (Nuoro) Via P. Micca s.n.c.

nutd10000b@istruzione.it == P.E.C. : nutd10000b@pec.istruzione.it

www.itcgoggiano.edu.it – Tel. (0784) 87.80.66 – C. F. 80005590916

C.M. NUTD10000B

Anno scolastico	2025/26
Classe	2C AFM
Docente	Gianni Cau

PROGRAMMA SVOLTO DI Informatica

Libro di Testo utilizzato:

TechGeneration Volume + HUB Young + HUB Kit
Valentina Falucca, Pietro Palladino, Germano Pettarin

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Ripasso sui concetti base della tecnologia informatica	• Il Computer, hardware e software • La scheda madre • La CPU • Memoria RAM, ROM e memorie di massa • Unità di misura: bit, byte e loro multipli • Le periferiche di Input/Output • Sistemi operativi • Software applicativi e di base • Sistema operativo Windows • Avvio e arresto del sistema • Il desktop • Gestione di cartelle e file • Operazioni sui file • Salva con nome e conversione dei documenti della suite MO in formato pdf • Gestione dei file di immagini, cattura schermo e print screen, editing tramite painting

2	Le Reti Internet	• Reti Informatiche • Sistema di comunicazione e trasmissione • Servizi della rete Internet • Topologia di rete • Classificazione delle reti informatiche in base alla dimensione geografica • Architettura della rete: peer to peer e Client-Server • Cenno sulla tecnica di trasmissione ADSL e di come sia fatta una rete fisica • Cenno sui protocolli di rete • Il browser per navigare, i motori di ricerca, il world wide web e gli ipertesti • Fornitori di accesso alla rete (ISP); • Sicurezza informatica in rete • Come proteggere se stessi e le proprie informazioni
3	Elaborare un testo	• Lavorare con i documenti e salvarli in diversi formati di file • Applicare formattazioni diverse ai documenti per migliorarne la leggibilità • Inserire tabelle, immagini e oggetti grafici nei documenti • Impaginare un documento
4	Internet, servizi e gestione dei documenti e della comunicazione di ufficio in ambito professionale	• Internet e servizi • Il browser per navigare • Usare il browser per la ricerca di contenuti • Utilizzo della G-suite • Definizione e funzionamento della posta elettronica ordinaria
5	Elaborare una presentazione	• I programmi Microsoft Power Point e Google Presentazioni • Come scrivere una presentazione efficace sia dal punto di vista dei contenuti che dal punto di vista dell'accessibilità (Dimensione e tipo di font, utilizzo di un appropriato contrasto, utilizzo degli effetti nella giusta misura)
6	Utilizzare un foglio di calcolo	• Gestire un foglio di lavoro • Modificare righe e colonne • Inserimento automatico di dati • Formattazione dei dati • Calcoli e formule • Riferimenti assoluti e relativi • Lavorare con le funzioni (somma, media, max, min, conta.valori) • Le funzioni logiche SE, CONTA.SE • Inserire grafici: a torta e a barre
7	Problem solving con Algoritmi e Flowgorithm	• Approccio algoritmico alla risoluzione dei problemi • Definizione di Algoritmo e delle sue proprietà • Concetto di variabile e tipologia di dato • Rappresentazione delle istruzioni di base tramite diagramma di flusso (flowchart) • Istruzioni del diagramma di flusso: ▪ Lettura ▪ Scrittura

		▪ Assegnazione ▪ Dichiarazione delle variabili
8	Educazione civica: Educazione digitale e comunicazione in rete	• Visione del film "The social dilemma". • Riflessione sull'utilizzo inappropriato dei social network • Come funzionano i social network dietro le quinte • La protezione dei dati personali nelle piattaforme sociali

Siniscola, 01 giugno 2026

Il Docente: Gianni Cau

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri “Luigi Oggiano”

08029 SINISCOLA (NU) Via P. Micca s.n.c.

SITO: www.itcgoggiano.edu.it - Tel. (0784) 87.80.66

EMAIL: nutd10000b@istruzione.it

PEC: nutd10000b@pec.istruzione.it

C.F. 80005590916

C.M. NUTD10000B

COD. NUTD10050R

C.U. UFXV25

Anno scolastico	2025/26
Corso	AFM
Classe	Seconda C
Docente	Silvia Vettori

PROGRAMMA SVOLTO DI :

Diritto ed economia politica

Libro di Testo utilizzato: Res publica, di P. Monti ed F. Faenza, Editore Zanichelli

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	1. DIRITTI E DOVERI DEI CITTADINI	I diritti e i doveri dei cittadini (libertà, rapporti etico – sociali, rapporti economici e politici) sanciti dalla Costituzione.
2	2. L'ORDINAMENTO REPUBBLICANO: GLI ORGANI COSTITUZIONALI	Organizzazione e funzioni degli organi costituzionali
	2.1 IL PARLAMENTO	Il Parlamento nella Costituzione: le due Camere. L'organizzazione e il funzionamento del Parlamento. I parlamentari. Il procedimento di formazione delle leggi. Le altre funzioni del Parlamento.
	2.2 IL GOVERNO	Il Governo nell'ordinamento costituzionale. La composizione e i poteri del Governo. La formazione e le crisi di governo. La funzione normativa del Governo: i D.L. ed i D. Lgs.
	2.3 IL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA	Il Presidente della Repubblica quale organo di garanzia. L'elezione, il ruolo, le attribuzioni del Presidente della Repubblica. Gli atti del P.d.R.

	2.4 LA CORTE COSTITUZIONALE	La Corte quale organo di garanzia. La composizione, le funzioni e il funzionamento della Consulta.
	2.5 IL CITTADINO E L'AMMINISTRAZIONE DELLA GIUSTIZIA	Conoscere il significato dell'espressione "attività giurisdizionale" e il ruolo della Magistratura. Conoscere ruolo e funzione del CSM. I gradi di giudizio, le garanzie costituzionali e i principi del giusto processo.
	2.6 LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E GLI ENTI LOCALI	La Regione. Il Comune, la Provincia e gli altri enti locali.
3	3. GLI ORGANISMI INTERNAZIONALI E L'UNIONE EUROPEA	Le finalità dell'ONU; le finalità della NATO; il contesto storico e le tappe della nascita dell'Unione Europea; gli Organi dell'Unione Europea; i più recenti trattati Europei. I diritti fondamentali del cittadino all'interno dell'Unione Europea.
4	4. IL MERCATO	Il mercato e il suo funzionamento. Forme di mercato ed elementi che le connotano. I presupposti della domanda e dell'offerta. La formazione dei prezzi nei diversi tipi di mercato.
5	5. IL DIRITTO AL LAVORO	Domanda e offerta di lavoro. Lavoro autonomo e subordinato. Gli articoli della Costituzione dedicati al lavoro. Diritti e doveri del lavoratore. I sindacati. Costituzione e scioglimento del rapporto di lavoro. Il licenziamento e la sua impugnazione.

Siniscola, 4 giugno 2026

La docente
Silvia Vettori

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Luigi Oggiano"

08029 SINISCOLA (NU) Via P. Micca s.n.c.

SITO: www.itcgoggiano.edu.it - Tel. (0784) 87.80.66

EMAIL: nutd10000b@istruzione.it

PEC: nutd10000b@pec.istruzione.it

C.F. 80005590916

C.M. NUTD10000B

COD. NUTD10050R

C.U. UFXV25

Anno scolastico	2025-26
Classe	2C AFM
Docente	PIERA SALVAI

PROGRAMMA SVOLTO DI LINGUA INGLESE

STARTER UNITS + UNITS 1-4: REVISION
Summative revision Part 1 Summative Revision Part 2
UNIT 5 ALL IN THE FAMILY
Grammar Past Simple of Be. Infinitive of purpose. Possessive adjectives and pronouns. Whose and possessive 's. Vocabulary Family members. Expansion: Extended family. Feelings Reading <i>Suzie saves her Mum</i> Functions Describing objects Pronunciation /ə/ sound for -er at the end of words
UNIT 6 NO PLACE LIKE HOME
Grammar Past Simple of regular verbs. Modifiers: quite, very, really. Vocabulary Rooms. Expansion: Types of rooms. Furniture. Adjectives with <i>-ed</i> / <i>-ing</i> Reading <i>The 21st Century Caveman</i> Pronunciation Regular past tense endings /d/, /t/, /ɪd/
UNIT 7 FRIENDS FOREVER
Grammar Past Simple of irregular verbs. Past time expressions.

Functions Talking about past events. How to write a biography. Reading and Culture <i>A special friendship</i> <i>Biographies of Feminist Icons</i> <i>Great British Inventors</i> <i>Life of John Lennon</i> Pronunciation Stressed syllables in words. The International Phonetic Alphabet
UNIT 8 WILD AND WONDERFUL
Grammar Comparative and superlative adjectives Vocabulary Wild animals. Geographical features. The weather Functions Talking about past events. Reading and Culture The wild side of life. Extreme nature Potenzimento: Top Attractions in Australia, Britain, Canada and the USA
UNIT 9 OUT AND ABOUT
Grammar To be going to for intentions. Present continuous for arrangements. Stative verbs. Vocabulary Places in town. Place name compounds. Things in town: Compound nouns. Functions Asking for and giving directions. Making arrangements. Expressing future intentions. Reading and Culture Ireland Top tourist attractions in Dublin
EDUCAZIONE CIVICA. Human Rights
The U.D.H.R. Amnesty International 2025 Write for Rights campaign

Libri di testo

Get Thinking, Loescher Cambridge (2022) in versione cartacea e digitale;

Grammar Tracks, Trinity Whitebridge (2019).

World in Progress, Mondadori (2022)

Materiali integrativi e di approfondimento in digitale e in fotocopia.

Siniscola lì 08/06/2026

La docente
Piera Salvai

“Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi e per gli effetti dell’art.3, co.2 D.Lgs. n.39/93”

Programma di Religione svolto nell'Istituto "OGGIANO" di Siniscola

Anno scolastico 2025/26

Classe: 2 C AFM

Il cristianesimo: la legge dell'amore. Accoglienza e rispetto:

- L'esistenza storica di Gesù;
- I "fratelli" di Gesù;
- Umanità e divinità di Gesù Cristo.
- La Via Crucis e la risurrezione;
- Le parabole;
- I miracoli;
- Le beatitudini.

Il significato di identità. Valori e desideri personali:

- I dieci comandamenti attualizzati;
- La fede dei primi cristiani;
- Il Simbolo niceno-costantinopolitano;

La diversità: un aspetto caratteristico dell'umanità:

- La vita nella Palestina del I secolo.

Il dialogo interreligioso:

- Introduzione alla conoscenza delle diverse religioni presenti in Italia.

Pier Paolo Coronas

PROGRAMMA di STORIA

A.S. 2025/2026 **II^C afm** Prof.ssa Francesca Capra



Libro di testo: "ERODOTO 2 Magazine" Vol. 1-2 di Gentile, Ronga, Rossi Editrice la Scuola

VOL. 1 La crisi della Repubblica

L'organizzazione del territorio. Le conseguenze delle conquiste. La crisi sociale e politica. Mario, l'uomo nuovo. Dalla guerra sociale alla dittatura sillana.

La fine della Repubblica

L'ascesa di Pompeo. L'ascesa di Giulio Cesare. La dittatura di Cesare. La morte di Cesare.

VOL. 2 Augusto e l'impero

Ottaviano Augusto e il principato. Le riforme di Augusto. Cultura e società nell'età di Augusto. La dinastia Giulio-Claudia. Il principato di Nerone.

Il secolo d'oro dell'impero

La dinastia Flavia. L'epoca degli Antonini. L'economia nei primi due secoli dell'impero.

Il Cristianesimo

Il Cristianesimo delle origini. Il culto e l'organizzazione della Chiesa. Il Cristianesimo e l'impero romano.

La crisi del III secolo

La dinastia dei Severi. I molti volti della crisi. Diocleziano e la tetrarchia. Le riforme economiche e sociali.

L'Impero romano cristiano

L'Impero di Costantino. Costantino e la Chiesa. I successori di Costantino (Gli eredi e Giuliano l'Apostata). L'Impero di Teodosio.

La caduta dell'Impero romano d'Occidente

I Romani e i Barbari: I Germani. L'agonia dell'impero (Le invasioni, Il Vandalone Stilicone e I primi regni indipendenti). La caduta dell'Impero romano d'Occidente. I Regni romano-barbarici. L'Italia di Teodorico.

L'impero bizantino

L'impero romano d'Oriente. Giustiniano e la restaurazione dell'impero. La riconquista dell'Occidente.

L'Occidente e l'ascesa del Papato

La crisi dell'Occidente. Il Monachesimo occidentale. Il potere temporale dei pontefici.

Carlo Magno e la società feudale

La formazione dell'impero carolingio. Il Sacro Romano Impero. Il Feudalesimo.

Siniscola, 4 Giugno 2026

Docente

prof.ssa Francesca Capra

ALUNNI:

Murru Sara
Keli Chiara

**Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Luigi Oggiano"**08029 **SINISCOLA (NU)** Via P. Micca s.n.c.**SITO:** www.itcgoggiano.edu.it - **Tel.** (0784) 87.80.66**EMAIL:** nutd10000b@istruzione.it**PEC:** nutd10000b@pec.istruzione.it**C.F.** 80005590916**C.M.** NUTD10000B**COD.** NUTD10050R**C.U.** UFXV25

Anno scolastico	2025/26
Corso	AFM
Classe	2C
Docente	Martina Sinatra

PROGRAMMA SVOLTO DI :**MATEMATICA****Libro di Testo utilizzato:****Matematica multimediale.rosso (Vol. 1 e Vol. 2)**

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Divisione e scomposizione di polinomi	Divisione tra polinomi; Regola di Ruffini; Teorema del Resto; Teorema di Ruffini; Scomposizione in fattori e raccoglimento; Trinomio speciale; Scomposizioni con i prodotti notevoli; Scomporre con il metodo di Ruffini; MCD e mcm tra polinomi.
2	Frazioni algebriche	Definizione di frazione algebrica e condizioni di esistenza.
3	Equazioni lineari	Definizione di equazione; principi di equivalenza; equazioni numeriche intere: determinata, indeterminata e impossibile; definizione di frazione algebrica e condizioni di esistenza; equazioni numeriche fratte.

4	Sistemi lineari	Sistemi di equazioni e loro grado; interpretazione grafica di un sistema; metodo di sostituzione; metodo di Cramer.
5	Equazioni di secondo grado	Risoluzione delle equazioni di secondo grado: spurie, pure complete. Equazione di secondo grado numeriche fratte. Cenni sulle funzioni e sulla parabola.
6	Disequazioni lineari	Accenni su: disuguaglianze e disequazioni; rappresentazione delle soluzioni; principi di equivalenza; disequazioni intere.
7	Educazione Civica: Le generazioni dei diritti e la parità di genere	Conoscere gli articoli della Costituzione Italiana relativi alla parità di genere; Conoscere l'importanza dell'Obiettivo 5 dell'Agenda 2030, che mira all'eliminazione di tutte le forme di violenza e all'uguaglianza di diritti; saper interpretare dati e grafici.

Siniscola, 06/06/2026

Il Docente: Martina Sinatra

**Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri "Luigi Oggiano"**08029 **SINISCOLA (NU)** Via P. Micca s.n.c.**SITO:** www.itcgoggiano.edu.it - **Tel.** (0784) 87.80.66**EMAIL:** nutd10000b@istruzione.it**PEC:** nutd10000b@pec.istruzione.it**C.F.** 80005590916**C.M.** NUTD10000B**COD.** NUTD10050R**C.U.** UFXV25

Anno scolastico	2025/26
Corso	AFM
Classe	2°C
Docente	ALFANO ADRIANA

PROGRAMMA SVOLTO DI:**BIOLOGIA**

**Libro di Testo utilizzato: SCOPRIAMO LA BIOLOGIA II EDIZIONE-
ZANICHELLI**

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Siamo esseri viventi	Le caratteristiche dei viventi; L'unità di base della vita è la cellula; Il genoma nelle cellule procariotiche ed eucariotiche; L'organizzazione degli organismi pluricellulari; Gli organismi autotrofi ed eterotrofi; La riproduzione; Gli organismi sono raggruppati in tre domini; L'evoluzione; Gli ecosistemi; Le nicchie ecologiche e la competizione; La simbiosi e l'endosimbiosi; I virus: parassiti non cellulari; L'importanza della biodiversità.
2	L'acqua e la vita	L'origine della vita e l'acqua; Perché l'acqua è una molecola importante?; Le proprietà fisiche dell'acqua; L'acqua negli esseri viventi; Le soluzioni acquose; L'equilibrio idrosalino nel corpo umano; Acidi e Basi in soluzione acquosa; L'acqua potabile è un bene primario.

3	Le molecole della vita	Le biomolecole sono composti del carbonio; Le biomolecole sono divise in 4 classi; Monomeri e polimeri nelle cellule; Le biomolecole e il corpo umano; I carboidrati; I monosaccaridi; I disaccaridi e i polisaccaridi di riserva; I polisaccaridi strutturali; I lipidi; I trigliceridi saturi e insaturi; I fosfolipidi e gli steroidi; Le proteine: polimeri di amminoacidi; La struttura delle proteine; La forma e la funzione delle proteine; Gli enzimi nelle reazioni cellulari; Gli acidi nucleici; La struttura e le funzioni degli acidi nucleici; ATP, il nucleotide che trasporta energia.
4	La vita delle cellule	Dalle biomolecole alle cellule; Le cellule procariotiche; I batteri; I batteri vivono e si nutrono in diversi modi; Le cellule eucariotiche; Il nucleo e i ribosomi; Il citoscheletro, le ciglia e i flagelli; La membrana plasmatica; Il trasporto di membrana attivo e passivo; L'acqua diffonde per osmosi; Il trasporto mediante vescicole; Il sistema di membrane interne; La funzione dei lisosomi; La cellula consuma e rigenera ATP; La glicolisi; La respirazione cellulare; Le cellule vegetali e la fotosintesi; Le due fasi della fotosintesi.
5	La divisione cellulare e la riproduzione	La divisione cellulare; La scissione binaria nei procarioti; La divisione cellulare negli eucarioti; Il ciclo cellulare; La spiralizzazione del DNA eucariotico; la mitosi e la citodieresi; Le funzioni della mitosi; La riproduzione sessuata: meiosi e fecondazione; Cromosoma, geni e alleli; La meiosi comporta due divisioni; Le fasi della meiosi I e II; Il risultato della meiosi: ogni gamete è unico; La riproduzione sessuata genera variabilità; Il cariotipo e la determinazione del sesso.
6	Le basi della genetica	La genetica e i caratteri ereditari; Mendel e il metodo d'indagine; Le tre leggi di Mendel: legge della dominanza, della segregazione e dell'assortimento indipendente; Le conseguenze delle prime due leggi di Mendel; Il fenotipo e il genotipo; Studiare gli incroci attraverso il quadrato di Punnett; Dominanza incompleta e codominanza; L'ereditarietà legata al sesso;
14	La riproduzione	Le gonadi e gli ormoni sessuali; La riproduzione umana; L'apparato

		riproduttore maschile e femminile; La gametogenesi: spermatogenesi e oogenesi; Il ciclo mestruale

Siniscola lì 30/05/2026

Il Docente:

