I.T.C.G. " L. OGGIANO "
- SINISCOLA –

Programma di : **TOPOGRAFIA**
Svolto nella classe 3^{a} sez. A CAT (Costruzioni, Ambiente e Territorio)
Anno Scolastico : 2021 - 2022
Docenti : prof. Massimo Pillonca, prof. Nicolò Tatti.

Sezione A: Lo studio delle figure piane

A1: Lo studio delle figure piane

Definizioni di angolo;
Misura degli angoli;
Funzioni goniometriche seno e coseno;
Funzioni goniometriche tangente e cotangente;
Valori delle funzioni goniometriche per angoli di uso frequente;
Valori delle funzioni goniometriche;
Grafici delle funzioni goniometriche;
Relazioni tra le funzioni goniometriche di uno stesso angolo;
Relazioni tra le funzioni goniometriche di angoli associati;
Funzioni inverse;
Risoluzione dei triangoli rettangoli;
Formule goniometriche.

A2: Risoluzione dei triangoli e dei poligoni

Relazioni tra lati e angoli di un triangolo qualunque (scaleno)
Criteri per risolvere i triangoli qualunque
Area dei triangoli
I poligoni
I quadrilateri

A3: Le coordinate cartesiane e polari

La definizione dei punti nel piano
Trasformazione di coordinate
Angolo di direzione di un segmento
Coordinate cartesiane parziali e totali
Distanza tra due punti di coordinate cartesiane note
Risoluzione dei poligoni assegnati a mezzo delle coordinate
cartesiane dei vertici
Risoluzione di una spezzata piana aperta
Area dei poligoni con le coordinate cartesiane
dei vertici

Sezione B: Ambito operativo

Sistemi di riferimento usati in topografia
Corrispondenza tra terreno e piano di rappresentazione (carta)
Ipotesi storiche sulla forma e sulle dimensioni della Terra
Il campo gravitazionale terrestre
Il geoide
Gli ellissoidi di rotazione (biassiali)
Il campo sferico
Il campo topografico

Sezione C: Dispositivi topografici elementari

C2: Segnali e mire

La materializzazione dei punti
I segnali permanenti
I segnali provvisori
Le mire
Dimensione trasversale delle paline
Monografie dei segnali

C3: Strumenti e dispositivi semplici

Il filo a piombo
La diottra
Gli squadri
La livella sferica
La livella torica
I microscopi di lettura

C4: Il cannochiale collimatore

L'occhio umano e la visione naturale
L'apparato collimatore
Il cannocchiale

Sezione D: Misure topografiche tradizionali

D1: Misura degli angoli

La misura degli angoli sulla carta
La misura degli angoli sul terreno
Evoluzione e classificazione dei teodoliti
Le parti e gli assi dei teodoliti ottici
Le condizioni di buon funzionamento del teodolite ottico
Messa in stazione (setup) del teodolite

D2: Misura diretta delle distanze

Misure dirette e indirette
Distanza topografica
Tecniche di misura delle distanze
Misura diretta delle distanze
Longimetri a ultrasuoni e laser

Sezione E: Soluzioni operative (esercitazioni pratiche)

E1: I particolari del territorio

Il sopralluogo, l'eidotipo e i registri
Relazione tra scala e numero dei particolari da rilevare
Rilievo dei particolari per allineamenti (misura di sole distanze)
Rilievo dei particolari topografici per irradiamento

Celerimensura e intersezione in avanti

Rilievo celerimetrico del cortile scolastico restituzione grafica planimetrica

Esercitazioni e integrazione didattica laboratorio

Excel
Autocad

Siniscola 08 giugno 2022

I Professori

Massimo Pillonca

PILLONCA MASSIMO
16.06.2022 09:54:56
GMT+00:00

_____

Nicolò Tatti

_____

I.T.C.G. " L. OGGIANO "
- SINISCOLA –

Programma di : **TOPOGRAFIA**
Svolto nella classe 3^{a} sez. A CAT (Costruzioni, Ambiente e Territorio)
Anno Scolastico : 2021 - 2022
Docenti : prof. Massimo Pillonca, prof. Nicolò Tatti.

Sezione A: Lo studio delle figure piane

A1: Lo studio delle figure piane

Definizioni di angolo;
Misura degli angoli;
Funzioni goniometriche seno e coseno;
Funzioni goniometriche tangente e cotangente;
Valori delle funzioni goniometriche per angoli di uso frequente;
Valori delle funzioni goniometriche;
Grafici delle funzioni goniometriche;
Relazioni tra le funzioni goniometriche di uno stesso angolo;
Relazioni tra le funzioni goniometriche di angoli associati;
Funzioni inverse;
Risoluzione dei triangoli rettangoli;
Formule goniometriche.

A2: Risoluzione dei triangoli e dei poligoni

Relazioni tra lati e angoli di un triangolo qualunque (scaleno)
Criteri per risolvere i triangoli qualunque
Area dei triangoli
I poligoni
I quadrilateri

A3: Le coordinate cartesiane e polari

La definizione dei punti nel piano
Trasformazione di coordinate
Angolo di direzione di un segmento
Coordinate cartesiane parziali e totali
Distanza tra due punti di coordinate cartesiane note
Risoluzione dei poligoni assegnati a mezzo delle coordinate
cartesiane dei vertici
Risoluzione di una spezzata piana aperta
Area dei poligoni con le coordinate cartesiane
dei vertici

Sezione B: Ambito operativo

Sistemi di riferimento usati in topografia
Corrispondenza tra terreno e piano di rappresentazione (carta)
Ipotesi storiche sulla forma e sulle dimensioni della Terra
Il campo gravitazionale terrestre
Il geoide
Gli ellissoidi di rotazione (biassiali)
Il campo sferico
Il campo topografico

Sezione C: Dispositivi topografici elementari

C2: Segnali e mire

La materializzazione dei punti
I segnali permanenti
I segnali provvisori
Le mire
Dimensione trasversale delle paline
Monografie dei segnali

C3: Strumenti e dispositivi semplici

Il filo a piombo
La diottra
Gli squadri
La livella sferica
La livella torica
I microscopi di lettura

C4: Il cannochiale collimatore

L'occhio umano e la visione naturale
L'apparato collimatore
Il cannocchiale

Sezione D: Misure topografiche tradizionali

D1: Misura degli angoli

La misura degli angoli sulla carta
La misura degli angoli sul terreno
Evoluzione e classificazione dei teodoliti
Le parti e gli assi dei teodoliti ottici
Le condizioni di buon funzionamento del teodolite ottico
Messa in stazione (setup) del teodolite

D2: Misura diretta delle distanze

Misure dirette e indirette
Distanza topografica
Tecniche di misura delle distanze
Misura diretta delle distanze
Longimetri a ultrasuoni e laser

Sezione E: Soluzioni operative (esercitazioni pratiche)

E1: I particolari del territorio

Il sopralluogo, l'eidotipo e i registri
Relazione tra scala e numero dei particolari da rilevare
Rilievo dei particolari per allineamenti (misura di sole distanze)
Rilievo dei particolari topografici per irradiamento

Celerimensura e intersezione in avanti

Rilievo celerimetrico del cortile scolastico restituzione grafica planimetrica

Esercitazioni e integrazione didattica laboratorio

Excel
Autocad

Siniscola 08 giugno 2022

I Professori

Massimo Pillonca

PILLONCA MASSIMO
16.06.2022 09:54:56
GMT+00:00

_____

Nicolò Tatti

_____

I.T.C.G." LUIGI OGGIANO"
SINISCOLA

GEOPEDOLOGIA, ECONOMIA ed ESTIMO

Classe III A GEOMETRI C.A.T.

ISTITUTO TECNICO COMM.LE E PER GEOMETRI
"L.OGGIANO"
SINISCOLA

ANNO SCOLASTICO 2021/2022

PROGRAMMA DI GEOPEDOLOGIA, ECONOMIA ED ESTIMO

CLASSE TERZA A CORSO GEOMETRI C.A.T.

PROF. MAURO VINCENZO TAMAGNINI

I.T.P. PROF. NICOLO' TATTI

I.T.G.C. "Luigi Oggiano"
08029 SINISCOLA

A.S. 2021/2022

Libro di testo: Geopedologia di R. Spigarolo, S.Bocchi, C.Capurso, S.Ronzoni edizione Poseidonia Scuola

Contenuti

Unita' Didattica n. 01 : Elementi di Geologia

La sezione della Terra. La classificazione delle Rocce. Le Rocce ignee intrusive. Le rocce ignee estrusive (o vulcaniche) . Le rocce sedimentarie. Le rocce metamorfiche. Loro origine ed esempi.

Unita' Didattica n. 02 : La pedogenesi

La formazione del Terreno. Le fasi del flusso di trasformazioni ed il ciclo di trasformazioni. Le principali funzioni del terreno. La stratigrafia del terreno e gli orizzonti. Terreni naturali ed agrari. Terreni autoctoni ed alloctoni. Le caratteristiche topografiche dei terreni.

Unita' Didattica n. 03 : Le proprietà del suolo

Le proprietà fisiche: tessitura, porosità, densità apparente, struttura, lavorabilità. Le proprietà chimiche : la reazione ed il fattore pH. Le proprietà biologiche: la sostanza organica. La fertilità agronomica di un suolo.

Unita' Didattica n. 04 : La Tutela dei Boschi e la Tutela idrogeologica

Definizione di Bosco. La tutela di boschi e pascoli percorsi da incendio (L. 353/2000). Il vincolo idrogeologico sui boschi e sui terreni di qualsiasi natura tutelati ai sensi del R.D. n.3267/1923 . Elementi di Ingegneria Naturalistica. Il Piano di Assetto Idrogeologico : classificazione del territorio in base al pericolo frane ed al pericolo idraulico e vincoli normativi. L'utilizzo del geoportale "www.sardegnaterritorio.it" della R.A.S.

Unita' Didattica n. 05 : La Tutela del Paesaggio

Cronistoria normativa: dalla Legge n.1089/1939 al D.lgs n.42/2004, il cosiddetto "Codice Urbani". Definizione di Paesaggio ed il suo valore percepito. Classificazione ed individuazione dei beni paesaggistici con particolare riferimento agli artt. 136, 142 e 143 del D.lgs n.42/2004. Il Piano Paesaggistico regionale della Regione Sardegna. L'ambito costiero del Montalbo. I beni paesaggistici puntuali ed areali. Il Vincolo Paesaggistico sui Beni Tutelati: le procedure autorizzative. L'utilizzo del geoportale "www.sardegnaterritorio.it" della R.A.S.

Unita' Didattica n. 06 : La Tutela dei Beni Culturali

Cronistoria normativa: dalla Legge n.1497/1939 al D.lgs n.42/2004, il cosiddetto "Codice Urbani" . Classificazione ed individuazione dei Beni Culturali. Il procedimento autorizzativo. L'utilizzo del portale "Vincoli in rete" del Ministero per la Cultura

Unita' Didattica n. 07 : La Tutela dei beni Ambientali

Definizione e cronistoria. La Direttiva "Uccelli" e la Direttiva "Habitat". Le Zone di Protezione Speciale, i Siti di Interesse Comunitario e le Zone Speciali di Conservazione. I Piani di Gestione. La Rete Natura 2000 ed il portale del Ministero per la Transizione Ecologica. Le procedure autorizzative e la Valutazione di Incidenza.

Unita' Didattica n. 08: La Gestione dei Rifiuti

Breve cronistoria: dall'ottocento al D.lgs 152/2006. Definizione e Classificazione dei Rifiuti: Rifiuti Urbani e Speciali – Rifiuti Pericolosi e Non Pericolosi. La Raccolta Differenziata dei Rifiuti Urbani in Italia ed in Sardegna. La strategia delle Cinque Erre. La gestione dei Rifiuti Secchi Indifferenziati.

Siniscola 06.06-2022

Firma per Presa visione degli alunni

GLI INSEGNANTI

PROF._Mauro Vincenzo Tamagnini

I.T.P. PROF. Nicolò Tatti

ISTITUTO TECNICO COMM.LE E PER GEOMETRI
"L.OGGIANO"
S I N I S C O L A

ANNO SCOLASTICO 2021/2022
PROGRAMMA DI INGLESE

CLASSE TERZA A CORSO CAT

PROF. MANUELA DELUSSU

Libro di testo: Venture 1, Bartram, Walton, Oxford University Press (anche e-book)

Contenuti

Unit 10

- Past continuous
- Past continuous vs. past simple
- *when, while, as*
- Talking about actions in progress in the past
- Clothes, school, school objects
- Reading: Alexander Fleming

Unit 11

- Comparative adjectives
- Negative comparisons
- Making comparisons
- Superlative adjectives
- Talking about the weather
- Animals and weather
- Reading: Iceland, close to the North Pole

Unit 12

- Be going to express future intentions
- *After, before, when, while, as soon as*
- *Talking about future intentions*
- Talking about life events, intentions and ambitions
- Be going to, was/were going to
- Be about to
- Making predictions about the future

Unit 13

- Future with will to make predictions, offers, requests and promises
- Present continuous to talk about future arrangements
- Present simple to speak about timetables
- Future tenses: present continuous, be going to and future with will: differences in use
- Speaking about holidays, workgroup: scheduling a week in my country

Unit 14

- Have to, don't have to
- Talking about obligation
- Must, mustn't, (don't) have to
- Both, neither
- Talking about rules and laws
- Jobs in the house
- Using computers

Unit 15

- Present perfect with ever/never
- Irregular past participles (revision)
- Talking about life experiences
- Been vs. gone

Culture

- Australia*
- The United States*
- Jesse Owens (p. 284)
- The greatest American President: FDR (p. 245)
- Languages around the world (World English and world Englishes)**
- British colonialism**
- Ghandi**

* (fotocopie fornite dall'insegnante)

** (fotocopie e PPTX forniti dall'insegnante)

Libro di testo: From the ground up, Caruzzo, Sardi, Cerroni, Eli edizioni (anche e-book)

The natural environment

Ecology

- The ecological science
- The ecosystem

The environment and pollution

- Forms of pollution
- Current commitments

Watching a short video on Greta Thunberg's speech at the UN

Social studies

- Agenda 2030-goal 11: creating a questionnaire on our green habits and reporting about the results on a PPTX presentation outlining the possible offsets

Siniscola, 3 giugno 2022

Firma per Presa visione degli alunni

_____

_____

_____

L'INSEGNANTE
Manuela Delussu

ISTITUTO TECNICO STATALE, SEZ. GEOMETRI " L. OGGIANO "
- SINISCOLA -

Programma di : **PROGETTAZIONE COSTRUZIONI IMPIANTI**

nella classe 3^ sez. A CAT (Costruzioni, Ambiente e Territorio)
Anno Scolastico : 2021-2022
Docente : Prof. Vedele Pietro
ITP: prof. Tatti Nicolò

- Grandezze fisiche, sistema SI, multipli e sottomultipli, conversioni;
- equilibrio dei corpi ;
- sistemi di forze comunque disposte nel piano;
- composizione e scomposizione di forze;
- concetto di risultante e di equilibrante;
- statica grafica, poligono funicolare;
- momento di una forza rispetto ad un punto ;
- Momento di una coppia di forze;
- geometria delle masse, momenti statici, baricentro;
- teorema di Varignon;
- Cenni: Momento d'inerzia assiale di sistemi discontinui e continui;
- concetto di struttura;
- Vincoli e reazioni vincolari: tipi di vincolo e reazioni vincolari; gradi di vincolo e di libertà;
- strutture labili; isostatiche e iperstatiche;
- calcolo delle reazioni vincolari di travi isostatiche caricate da carichi concentrati (verticali, orizzontali) e carichi ripartiti uniformemente o con andamento lineare;
- Cenni sulle strutture reticolari;
- Forze esterne e azioni interne: momento flettente, azione normale, taglio, cenni sulla torsione;
- caratteristiche delle sollecitazioni e relativi diagrammi rappresentativi
- cenni sulla elasticità e resistenza dei materiali, tensione e deformazione;
- cenni su resistenza caratteristica, tensione ammissibile;
- cenni su sforzo normale, taglio semplice, flessione semplice retta, flessione e taglio;
- cenni su progetto e verifica collaudo delle sezioni soggette a sollecitazioni semplici;
- Cenni sui criteri di scelta dei materiali, regole d'arte e di qualità;
- Cenni sui principali materiali da costruzione;
- La corretta lettura degli elaborati grafici di un progetto;
-Compito di realtà: Progetto di una villetta per una famiglia a Posada previo consulto del PUC e aspetti economici e fattibilità dell'intervento, aspetti ergonomici, funzionali, igienici, la composizione architettonica e l'organizzazione degli ambienti di una abitazione;
- Rappresentazione grafica tradizionale e con il CAD 2D;
- Esempi di utilizzo di CAD 3D "Revit e Archicad"
- Esercitazioni e attività di PCTO – Il drone dai banchi di scuola al territorio: Lezioni teorico pratiche, normativa, uso del Drone per rilievo e monitoraggio del territorio con tutor esterno;
- Attività di PCTO: Stampante 3D e modellazione – progettazione con metodologia BIM e software 3d Revit.

Siniscola 01 giugno 2022

Il Docente
Prof. Pietro Vedele
ITP Prof. Nicolò Tatti

Gli alunni

ISTITUTO TECNICO GEOMETRI " L. OGGIANO " - SINISCOLA -

Programma di : **GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA DELL'AMBIENTE DI LAVORO**
nella classe 3^ sez. A CAT (Costruzioni, Ambiente e Territorio)
Anno Scolastico : 2021-2022
Docente : Prof. Vedele Pietro.

1) Perché parlare di sicurezza
   La sicurezza nelle abitazioni, nella scuola e negli uffici
   Infortuni sul lavoro e malattie professionali
   La situazione in Italia
   La sicurezza nei cantieri
   Il costo degli infortuni sul lavoro

2) La normativa sulla sicurezza sul lavoro
   L'evoluzione della normativa
   Testo Unico sulla sicurezza D.Lgs. 81/08
   La tutela del lavoro minorile
   La tutela delle lavoratrici madri

3) Le caratteristiche dei luoghi di lavoro
   I luoghi di lavoro e requisiti minimi
   I requisiti di illuminazione e microclima
   L'ergonomia

4) La gestione del rischio
   Rischio, pericolo e danno
   La classificazione dei rischi
   La valutazione dei rischi
   La riduzione dei rischi
   La prevenzione e protezione
   Informazione, formazione, addestramento
   La gestione delle emergenze
   La sorveglianza sanitaria
   Il sistema di gestione della sicurezza negli ambienti di lavoro

5) La valutazione del rischio
   Stima e ponderazione del rischio
   Il documento di valutazione dei rischi, DVR

6) Le figure professionali della sicurezza
   I Lavoratori
   Il datore di lavoro
   Il dirigente e il preposto
   Il servizio di prevenzione e protezione
   Il medico competente
   Il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza
   Gli addetti antincendio
   Gli addetti alle misure di primo soccorso

7) Cenni: La segnaletica di sicurezza
8) Cenni: I DPI - dispositivi di protezione individuale

Siniscola 30 maggio 2022

Il Docente Prof. Pietro Vedele Gli alunni

ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE PER GEOMETRI

"LUIGI OGGIANO"

VIA P. MICCA N° 13 SINISCOLA (NU)

PROGRAMMA SVOLTO

A.S. 2021/2022

Materia:	**Religione Cattolica**
Classe:	**3A CAT**
Insegnante:	**Giovanni Goddi**

RELIGIONE CATTOLICA

Prof. Giovanni Goddi

Argomenti trattati durante l'a.s. 2021/2022 classe 3A CAT

- La felicità cristiana: le beatitudini
- La comunicazione di Dio all'uomo
- I canali di comunicazione di Dio all'uomo
- Riflessione sulla V giornata mondiale dei poveri
- Cuore e religione egizia
- Cuore e religione Cattolica
- La Quaresima
- Le emozioni nei Vangeli
- Le persecuzioni cristiane
- Il culto di Costantino nella tradizione della Sardegna

Il docente

Gli alunni

Unione europea
Fondo sociale europeo
REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
POR SARDEGNA

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri
"Luigi Oggiano"
08029 SINISCOLA (Nuoro) Via P. Micca s.n.c.


Luigi Oggiano 1892-1981

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	2021/22
Classe	**3CAT**
Docente	**Luca Cuccu**

PROGRAMMA SVOLTO DI

MATEMATICA

Libro di Testo utilizzato: MATEMATICA VERDE – M.Bergamini-G.Barozzi – A.Trifone – Editore: Zanichelli – Vol.2, Vol.3.

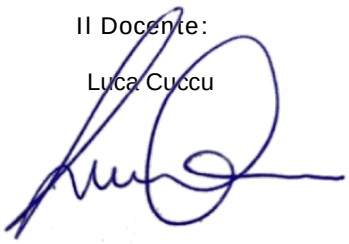
N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	RIPASSO	• Definizione di polinomio riducibile e irriducibile; • Metodi per la scomposizione in fattori; • raccoglimento a fattore comune; • raccoglimento parziale; • scomposizione riconducibile a prodotti notevoli; • scomposizione di particolari trinomi di secondo grado; • scomposizione mediante il teorema e la regola di Ruffini.
2	FRAZIONI ALGEBRICHE	• Condizioni di esistenza e risoluzione delle frazioni algebriche
3	EQUAZIONI LINEARI E FRATTE	• Le identità e Le equazioni. • Le equazioni equivalenti. • Classificazione delle equazioni. • Equazioni determinate, indeterminate e impossibili. • Principi di equivalenza e risoluzione di equazioni

		• numeriche intere e fratte, Modellazione di problemi. • Risoluzione di problemi mediante equazioni. • Equazioni Fratte.
4	**DISEQUAZIONI LINEARI E FRATTE**	• Disuguaglianze numeriche • Le disequazioni • Disequazioni intere • Equazioni e disequazioni contenenti valore assoluto • Lo studio del segno di un prodotto • Le Disequazioni fratte e lo studio del segno
5	**NUMERI IRRAZIONALI**	• Moltiplicazione e divisione di radicali • Potenza e radice di un radicale • Addizione e sottrazione di radicali • Razionalizzazione del denominatore di una frazione algebrica contenente radicali • Equazioni e disequazioni con coefficienti irrazionali
6	**SISTEMI DI EQUAZIONI LINEARI E METODI DI RISOLUZIONE**	• Sistemi di due equazioni in due incognite • Il metodo di sostituzione • Sistemi determinati, impossibili, indeterminati • Metodo del confronto • Metodo di riduzione • Matrici e determinanti e metodo di Cramer • Sistemi di tre equazioni in tre incognite
7	**RETTE PERPENDICOLARI E PARALLELE**	• Rette parallele • Rette perpendicolari
8	**EQUAZIONI DI SECONDO GRADO E PARABOLA**	• Equazioni di secondo grado: Definizioni • Metodo di risoluzione di una equazione di secondo grado • La Parabola
9	**RISOLUZIONE DI SISTEMI DI EQUAZIONI DI SECONDO GRADO**	• Interpretazione grafica dei sistemi di secondo grado • Condizioni di intersezione tra parabole e rette

Siniscola lì 07 Giugno 2022

Il Docente:

Luca Cuccu



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri
"Luigi Oggiano"
08029 SINISCOLA (Nuoro) Via P. Micca s.n.c.
nutd10000b@istruzione.it == P.E.C. : nutd10000b@pec.istruzione.it
www.itcgoggiano.it – Tel. (0784) 87.80.66 – C. F. 80005590916
C.M. NUTD10000B



PROGRAMMA DI ITALIANO
CLASSE 3°A CAT
Prof.ssa Claudia Carta

TESTI: Baldi, Giusso, Razetti, Zaccaria, **Le occasioni della letteratura**, Dalle origini all'età della Controriforma, ed. Paravia Pearson.

IL MEDIOEVO LATINO
- Società e cultura
- Storia della lingua e fenomeni letterari

L'ETA' CORTESE
- Società e cultura
- Le canzoni di gesta
- Il romanzo cortese-cavalleresco – di Chretièn de Troyes "La donna crudele e il servizio d'amore"
- La lirica provenzale

LA POESIA DALLE ORIGINI ALL'INIZIO DEL TRECENTO
La poesia lirica:
- La poesia religiosa –
  San Francesco d'Assisi – Cantico di Frate Sole
- la Scuola siciliana
- la Scuola toscana
- il Dolce stil novo
  Guido Guinizzelli – Al cor gentil rempaira sempre amore (parafrasi e analisi)
- La poesia comico-realistica
  Cecco Angiolieri – Si fosse foco

DANTE ALIGHIERI
- La vita, le opere (Vita nuova, Il convivio, De vulgari eloquentia, De Monarchia) il pensiero e la poetica
- Da Vita nuova "Tanto gentile e tanto onesta
- La Divina Commedia : la genesi politico-religiosa del poema; i modelli culturali e letterari; i fondamenti filosofici; visione medievale e pre-umanesimo di Dante; l'allegoria nella Commedia; la concezione figurale; il titolo della Coomedia e la concezione dantesca degli stili, il plurilinguismo dantesco; la pluralità dei generi; la tecnica narrativa; la descrizione dinamica; i racconti di secondo grado; lo spazio e il tempo; la struttura simmetrica; la configurazione fisica e morale dell'oltretomba dantesco; canti I, III, V

GIOVANNI BOCCACCIO

- Vita, opere, pensiero e poetica
- Il Decameron: la struttura; il Proemio; la realtà rappresentata (mondo mercantile e mondo cavalleresco); la Fortuna; l'amore; la centralità dell'agire umano; la voce narrante; la Peste; la novella delle papere.
- Due novelle a scelta.

FRANCESCO PETRARCA

- Vita, opere, pensiero e poetica
- Il Canzoniere: Voi ch'ascoltate; Solo e pensoso; Chiare, fresche e dolci acque.

UMANESIMO E RINASCIMENTO

LUDOVICO ARIOSTO

- Vita, pensiero, opera
- L'Orlando furioso: struttura, filoni narrativi, tecnica
- Il Proemio

NICCOLO' MACHIAVELLI: vita, pensiero, opere

- *Il Principe*

FRANCESCO GUICCIARDINI: il pensiero

L'insegnante
Prof.ssa Claudia Carta
Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi del D.Lgs 39 del 1993"

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri
"Luigi Oggiano"
08029 SINISCOLA (Nuoro) Via P. Micca s.n.c.
nutd10000b@istruzione.it == P.E.C. : nutd10000b@pec.istruzione.it
www.itcgoggiano.it – Tel. (0784) 87.80.66 – C. F. 80005590916
C.M. NUTD10000B



PROGRAMMA DI STORIA
CLASSE 3°A CAT
Prof.ssa Claudia Carta

TESTI: Palazzo/Bergese/Rossi, ***Storia magazine****, voll.1A/1B, LA SCUOLA*

IL BASSO MEDIOEVO (parte prima)
La ripresa dell'Occidente; la rinascita delle città; la lotta per le investiture; le crociate in Oriente; le crociate in Occidente; i Comuni.

IL BASSO MEDIOEVO (parte seconda)
La crisi delle istituzioni universali (lo scontro tra i Comuni e l'Impero); l'impero di Federico II; le prime monarchie nazionali; il Papato e l'Impero alla fine del Medioevo.

LA CRISI DEL TRECENTO: la crisi demografica; l'economia della crisi; la società.

MONARCHIE E IMPERI NELL'EUROPA DEL BASSO MEDIOEVO: la formazione dello Stato moderno; la monarchia francese e la guerra dei Cent'anni; la formazione della monarchia inglese; il caso spagnolo;

LA DEBOLEZZA DELL'AREA ITALIANA: Comuni, Signorie e Principati; gli Stati regionali; dalle guerre all'equilibrio.

L'ESPANSIONE DELL'OCCIDENTE: le cause delle scoperte geografiche; le civiltà del Centro e Sud America; la conquista del Nuovo Mondo; economia e società nel Cinquecento.

LA RIFORMA PROTESTANTE: le origini della protesta; le lotte religiose in Germania; la Riforma in Svizzera; la diffusione della Riforma.

LA RIFORMA CATTOLICA E LA CONTRORIFORMA: il Concilio di Trento; la Chiesa nell'età della Controriforma.

L'ITALIA E L'EUROPA TRA CINQUECENTO E SEICENTO
Le guerre d'Italia; Alessandro VI e Girolamo Savonarola; l'impero di Carlo V; Filippo II; l'Inghilterra di Elisabetta I; la Francia tra guerre religiose e assolutismo; la guerra dei Trent'anni.

L'insegnante
Prof.ssa Claudia Carta
Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi del D.Lgs 39 del 1993"

Unione europea
Fondo sociale europeo
REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
POR SARDEGNA

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri
"Luigi Oggiano"
08029 SINISCOLA (Nuoro) Via P. Micca s.n.c.


Luigi Oggiano 1892-1981

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	2021/22
Classe	3 A CAT
Docente	LORUSSO PAOLO

PROGRAMMA SVOLTO DI

Scienze motorie sportive

Libro di Testo utilizzato:

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	***Lo sport, le regole e il fair play***	*Applicare le tecniche sportive in situazioni nuove e molteplici, pianificandone i contenuti peculiari (riscaldamento, allenamento, arbitraggio) in un contesto di rispetto dei ruoli e dei regolamenti, ispirandosi al fair play.*
2	***Salute, benessere, sicurezza e prevenzione***	*Conferire all'attività motoria il giusto valore di benessere e salute per prevenire patologie,*

		riconoscere ed evitare i comportamenti *devianti e a rischio.* *Conoscere e promuovere sane abitudini alimentari.* *Conoscere e saper applicare le varie procedure riguardanti gli* *elementi del primo soccorso*
3	***Elementi di cittadinanza e*** *uguaglianza sociale*	*Sviluppare comportamenti responsabili e* *attivi in relazione alle dinamiche sportive e* *della vita quotidiana applicando i concetti di* *uguaglianza sociale. Rispettare e riconoscere* *il valore aggiunto delle diversità etniche,* *religiose ecc.*
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Siniscola lì 06/06/2022

Il Docente:

Lorusso Paolo