

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.edu.it – Tel. (0784) 87.80.66 – C. F. 80005590916
C.M. NUTD10000B



Luigi Oggiano 1892-1981

Anno scolastico	2022/23
Classe	2 B accoglienza
Docente	Flore Maria Cristina

PROGRAMMA SVOLTO DI

Accoglienza turistica

Libro di Testo utilizzato: _____ **Hotel Italia**

Buongiorno! Di Franco Giani, F.D'Amico, P.P.De Rinaldis _____

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Organizzazione e reparti dell'Albergo	Tipi di gestione alberghiera, i reparti e il personale alberghiero ,l'organizzazione del personale alberghiero ,le divise del personale e il rapporto con i clienti
2	Il reparto piani	Il servizio ai piani e il personale, la scheda di lavoro giornaliera ,la struttura e l'arredamento delle camere,le dotazioni della camere e le tipologie di camere, l'accessibilità degli alberghi
3	Il mondo del Front Office	Gli spazi e i reparti del front office,le operazioni del front-desk e del back office,il front office manager,il personale di ricevimento,il personale di portineria
4	Il Ciclo cliente	Le fasi del ciclo cliente,booking o

		prenotazione,check in o arrivo,Live-in o soggiorno,check-out o partenza,Post check out.
5	La comunicazione	Le funzioni della comunicazione(informativa,espressiva,persuasiva,di contrtto),gli elementi della comunicazione(messaggio,emittente,ricevente o destinatario,il codice e il canale. Gli stili comunicativi,i tipi di comunicazione.
6	La comunicazione orale	La comunicazione al banco,aspetti verbali e non verbali, la comunicazione al telefono,situazioni comunicative al telefono.
7	La comunicazione scritta	La lettera, l' e-mail, il fax ,il questionario di gradimento, la comunicazione via web ,i portali di prenotazione alberghiera,i social network,il sito internet.
8	La fase ante al Front-Office	Le modalità di richiesta alberghiere(sl web,per telefono,per iscritto,di persona),la visita diretta.
9	Tariffe e arrangiamenti	La differenziazione delle tariffe alberghiere,gli arrangiamenti alberghieri.
10	Le prenotazioni alberghiere,dirette e indirette	La prenotazione come contratto e le modalità di prenotazione,la registrazione nella prenotazione,il cambio di prenotazione,òe agenzie di viaggio ,i tour operator,la creazione di un pacchetto turistico, e di un itinerario turistico, le OTA e le aggregazioni di agenzie. Le prenotazioni di gruppo, e la modulistica: il Planning,il foglio di prenotazione e la Rooming List.



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



Luigi Oggiano 1892-1981

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO: 2022-23

DISCIPLINA : DIRITTO ED ECONOMIA

DOCENTE LINDA GUARINO

CLASSE 2B ENOGASTRONOMIA N. 2 ore settimanali

DIRITTO ED ECONOMIA POLITICA

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO/ CAPITOLO	CONTENUTI/ ARGOMENTI SVOLTI
1	Le fonti del diritto	La gerarchia delle fonti Il criterio gerarchico e cronologico
2	Lo Stato	Lo Stato Italiano Gli elementi costitutivi: - Il territorio - Il popolo

		<p>- La Sovranità e l'indipendenza</p> <p>L'acquisto della cittadinanza Italiana</p>
3	Le forme di Stato e di Governo	<p>La Monarchia</p> <p>Dallo Stato liberale al socialismo</p> <p>Dallo Stato totalitario alla democrazia</p> <p>La ripartizione territoriale</p> <p>Le forme di Governo</p>
4	La Costituzione	<p>La nascita della Costituzione Italiana</p> <p>Le caratteristiche e le differenze con lo Statuto Albertino</p> <p>La struttura</p> <p>I Principi fondamentali: lettura e commento dei primi 12 Articoli</p>
5	Le libertà e i doveri costituzionali	<p>Le libertà e la libertà personale</p> <p>Il domicilio, la libertà di comunicazione e di circolazione</p> <p>La libertà di riunione e di associazione</p> <p>La libertà di religione e di manifestazione del pensiero</p> <p>Il diritto alla salute e all'istruzione</p> <p>I doveri costituzionali</p>

6	Gli Organi dello Stato	Parte seconda della Costituzione Il principio della separazione dei poteri
7	Il Parlamento e il Governo	La repubblica parlamentare L'organizzazione del Parlamento e lo Status del parlamentare La funzione legislativa La revisione costituzionale e le altre funzioni del Parlamento Il Governo La funzione legislativa del Governo
8	Il Presidente della Repubblica	Il Presidente della Repubblica L'elezione del Presidente della Repubblica
9	La giustizia (solo cenni)	La Magistratura Il Csm

ECONOMIA POLITICA

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO/ CAPITOLO	CONTENUTI/ ARGOMENTI SVOLTI
1	Il mercato	Il mercato : aspetti generali

		Il mercato e le sue forme La domanda di beni e servizi L'offerta di beni e servizi
2	La moneta	Dal baratto alla moneta Il mercato della moneta: domanda e offerta

EDUCAZIONE CIVICA

NUCLEO TEMATICO: LO STATO

L'organizzazione dello Stato Italiano (6 ore)

Siniscola, 10/06/2023

Prof.ssa Linda Guarino



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

C.M. NUTD10000B



Luigi Oggiano 180-1981

Anno scolastico	2022/23
Classe	3B Eno
Docente	Alessandro Fois

PROGRAMMA SVOLTO DI

Inglese

Libro di Testo utilizzato: C. Leonard, Identity A1 to B1, Oxford

University Press, 2019

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI	
		Vocabulary	Grammar
1	Our beautiful world	The natural world	Comparative adjectives (not) as.....as/ less (than)
		Animals Talk about the weather	Superlative adjectives Idioms on weather

2	A bright future	Jobs Future time expressions Talking on the phone	Future tense Simple present / Present continuous for future To be going to+ verb To be going to vs Present Continuous
3	In the city!	Places in cities Compound nouns:cities	Will:predictions and future facts Will: offers, promises
4	Sport for all!	Sports Sports:places and equipment	Present perfect Present perfect with <i>ever</i> and <i>never</i> Present perfect vs past simple
5	What a feeling!	Feelings and emotions	Present perfect with <i>just, yet, already</i> <i>Some/any/no/ every</i> compounds
Educazione civica		Differenze tra il sistema governativo inglese e quello britannico	



Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri “Luigi Oggiano”

08029 SINISCOLA(Nuoro) Via P. Micca s.n.c.C.M. NUTD10000B

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

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

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO: 2022-23

CLASSE 2^ SEZIONE B INDIRIZZO: ENO

DISCIPLINA : ITALIANO

DOCENTE ISABELLE PASCHINA

N. 4 ore settimanali nella classe:

PROGRAMMA SVOLTO

1	Consolidamento delle conoscenze morfosintattiche acquisite nel primo anno Consolidamento delle competenze acquisite in merito all'analisi di un testo narrativo
2	Caratteristiche peculiari del testo poetico: il linguaggio della poesia – Il significante: versi e ritmo; suoni e rime – Il significato: livelli retorico stilistico, tematico e storico – culturale; le principali figure retoriche. Esercizi attraverso componimenti poetici del Novecento
3	La sintassi del periodo – La parafrasi di un testo poetico – Evitare le ripetizioni: sinonimi e contrari; – Avvio all'analisi del testo poetico
4	Poesia: – Antologia poetica dell'Ottocento/Novecento Lettura e analisi delle seguenti poesie: Ugo Foscolo, <i>A Zacinto</i> Giovanni Pascoli, <i>Temporale, Lampo e Tuono</i> Giuseppe Ungaretti, <i>Soldati, Veglia, Mattino</i> Umberto Saba, <i>Mio padre è stato per me l'assassino</i> Alda Merini, <i>A tutti i giovani raccomando, L'uccello di fuoco</i>
5	Esercizi di scrittura: l'articolo di cronaca, il diario; il testo argomentativo.

Data

Siniscola, 06/06/2023

Il Docente
Isabelle Paschina

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

C.M. NUTD10000B



Luigi Oggiano 1892-1981

Anno scolastico	2022/23
Classe	2B-ENO
Docente	MARIA GIOVANNA ARCADU

PROGRAMMA SVOLTO DI LABORATORIO DI CUCINA

Libro di Testo utilizzato: CHEF E PASTRY CHEF TECNICHE DI CUCINA E PASTICCERIA

PRIMO BIENNIO A2 - ALMA - EDIZIONI PLAN

La sottoscritta ha integrato con materiale didattico in formato digitale (RICETTE, APPUNTI SEMPLIFICATI, EBOOK DEL LIBRO DI TESTO), condiviso con gli allievi e caricato sull'applicativo Classroom

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO/CAPITOLO	CONTENUTI/ ARGOMENTI SVOLTI
1	CHI È E COSA FA IL CUOCO NEL CONTESTO RISTORATIVO ALBERGHIERO	✓ LE RISORSE UMANE DEL SETTORE ENOGASTRONOMICO: RUOLI E MANSIONI DEI COMPONENTI DI UNA BRIGATA DI CUCINA. ✓ LE BUONE PRATICHE DI LAVORAZIONE (GMP) E LE BUONE PRATICHE DI IGIENE (GHP) ✓ APPROFONDIMENTO DEI METODI DI COTTURA
2	SICUREZZA E SALUTE IN CUCINA	✓ LA SICUREZZA IN CUCINA ✓ LA SALUTE IN CUCINA ✓ NORMATIVA IN MATERIA DI IGIENE E SICUREZZA

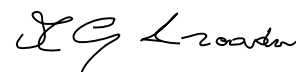
3	LA QUALITÀ NEL SETTORE ALIMENTARE	<ul style="list-style-type: none"> ✓ LA QUALITÀ NEL SETTORE ALIMENTARE: APPROFONDIMENTI ✓ LE CONTAMINAZIONI E LA LORO PREVENZIONE ✓ TECNICHE DI CONSERVAZIONE ✓ (ELEMENTI DI BASE)
4	LE TECNICHE E LE PREPARAZIONI DI BASE IN CUCINA E PASTICCERIA	<ul style="list-style-type: none"> ✓ TECNICHE DI TAGLIO AVANZATE ✓ TECNICHE DI COTTURA ✓ I FONDI DI CUCINA ✓ IMPASTI DI BASE DI CUCINA E PASTICCERIA: APPROFONDIMENTI ✓ VALORIZZAZIONE E PROMOZIONE DELLE TRADIZIONI LOCALI E NAZIONALI, ✓ CONFEZIONARE I PRODOTTI DEL TERRITORIO

N.B.

Le conoscenze e abilità necessarie per il raggiungimento delle competenze previste dalle U.D.A. sono state supportate e consolidate grazie ad intensa attività di laboratorio, essenziale per questa particolare disciplina.

Siniscola lì 6 giugno 2023

Il Docente: Maria Giovanna Arcadu





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

C.M. NUTD10000B



Luigi Oggiano 1892-1991

Anno scolastico	2022/23
Classe	2^B ENO
Docente	TRANCHINI ANTONIETTA

PROGRAMMA SVOLTO DI

SALA E VENDITA

Libro di Testo utilizzato:

TECNICHE DI SALA -BAR E VENDITA ALMA

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	La comunicazione nella ristorazione	Le tipologie di clientela, la comunicazione con il cliente, la comunicazione tra reparti. La ristorazione commerciale e ristorativa.
2	L' offerta ristorativa	Le occasioni di servizio, il menu .
3	La mise en place della sala	Le fasi della mise en place, le fasi del rapporto con il cliente. La sequenza delle portate a tavola.
4	Il servizio di sala	La cucina di sala, il flambè.
5	Il servizio della prima colazione	Orari, modalità e prodotti, la mise en place ,il momento del consumo.
6	La figura del sommelier	Il servizio del vino.
7	La caffetteria dalla tradizione alle tecniche innovative	La produzione del caffè, preparare e servire il caffè, il cappuccino e altri derivati del caffè.

	La caffetteria	La storia e la preparazione del cacao e del te.
8	La ristorazione al bar	L'ambiente e le attrezzature, gli snack, la pausa pranzo.
9	Le attrezzature del bar	Le attrezzature e le fasi per la preparazione dei cocktail.

Siniscola lì 8 Giugno 2023

Il Docente:
Antonietta Tranchini



I.T. C. G. "Luigi Oggiano"
08029 SINISCOLA (Nuoro) Via P. Micca s.n.c.
nutd10000b@istruzione.it == P.E.C. : nutd10000b@pec.istruzione.it
www.itcgoggiano.gov.it - Tel. (0784) 87.80.66 - C. F. 80005590916
Fax. (0784) 87.83.66 C.M. NUTD10000B



Luigi Oggiano 1892-1981

Anno scolastico 2022/2023

Classe 2[^] B ENO

Programma di MATEMATICA

Docente: Prof.ssa Buccheri Maria Rosa
Libro di testo: Matematica in cucina in sala in albergo
Bergamini Barozzi Cearnas Canna - Zanichelli

Ripasso :

- 1) Monomi
- 2) Polinomi

prodotti notevoli
fattorizzazione
frazioni algebriche

Equazioni di primo grado

- 1) equazioni intere e fratte
- 2) problemi di realtà

Radicali:

- 1) insieme dei numeri irrazionali e numeri reali
- 2) radicali aritmetici

Sistemi di equazioni di primo grado:

- 1) equazioni lineari in due variabili
- 2) sistemi determinati indeterminati e impossibili
- 3) risoluzione di sistemi lineari di due equazioni in due incognite:
 - a) metodo di sostituzione
 - b) metodo di Cramer
- 4) sistemi fratti e campo di esistenza

Equazioni di secondo grado:

- 1) equazioni di secondo grado intere, pure e spurie
- 2) risoluzione dell'equazione di secondo grado completa, intere e fratte
- 3) relazione tra i coefficienti e le radici dell'equazione di secondo grado

Siniscola 08/06/2023

GLI ALUNNI

La Docente

Maria Rosa Buccheri



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

C.M. NUTD10000B



Luigi Oggiano 1892-1981

Anno scolastico: 2022/2023
Classe: 2 B ENO
Disciplina: Religione Cattolica
Professoressa: Carzedda Daniela

PROGRAMMA SVOLTO

1.LE RELIGIONI MONOTEISTE	L' origine delle religioni abramitiche. La vocazione di Abramo patriarca della religione ebraica, cristiana e islamica.
2. L'ISLAM	Biografia di Maometto. Il Credo Islamico ♣La pratica religiosa I cinque pilastri dell' Islam ♣ Il Corano e la Sunna, le caratteristiche principali. La moschea e l' anaconismo ♣ L' iman e il muezzin. Il giorno della preghiera: il venerdì. Integralismo e fondamentalismo. <i>Approfondimento</i> La condizione della donna in Afghanistan, il velo islamico: il burqa.
3. L'EBRAISMO	Elementi fondamentali della storia della religione ebraica e del popolo di Israele: Abramo, la monolatria, l'Alleanza Elementi fondamentali e insegnamenti cardine della fede ebraica-cristiana. Il testo sacro. Festività, tradizioni e luoghi sacri. L'esodo: Un cammino di liberazione. Le radici ebraiche del cristianesimo; eventi, personaggi e categorie più rilevanti dell' Antico Testamento.
3. IL CRISTIANESIMO	Le attese messianiche al tempo di Gesù. Luoghi e avvenimenti storici riguardanti Gesù di Nazareth. I miracoli e le parabole. Cosa sono le beatitudini. Gli avvenimenti della passione e morte di Gesù. L' evento della resurrezione. <i>Approfondimento</i> Biografia di alcune vite dei Santi. Arte e luoghi mèta di pellegrinaggio cristiano oggi in Europa e in Italia

4. IL NATALE	<p>Il Natale nei vangeli e nella tradizione cristiana.</p> <p>Il primo presepe di origine francescana: il presepe di Greccio.</p> <p>La storia di San Nicola di Mira conosciuto come Santa Clause.</p> <p>Il Natale nella tradizione pagana, fiabe e leggende nel mondo.</p> <p>L'origine e il significato dell'albero di Natale.</p>
--------------	---

IL CIBO NELLE RELIGIONI	<p>La sacralità del cibo nelle religioni.</p> <p>Il cibo nelle religioni rivelate: non solo un elemento naturale e materiale ma considerato un dono di Dio.</p> <p>L'atto di alimentarsi: un atto sacro, anche di ringraziamento a Dio che l'ha donato all'uomo per assicurarne la sopravvivenza.</p> <p>Come atto sacro l'assunzione di cibo deve anche rispondere all'esigenza spirituale di moderazione e virtù propria di ciascuna religione.</p> <p>Il significato del digiuno nelle diverse religioni.</p> <p>Le norme alimentari nell'islam e nell'ebraismo.</p> <p>I cibi halal (leciti) ed haram (proibiti) nell'Islam.</p> <p>La cucina kasher nella religione ebraica.</p> <p>Come realizzare un menù interreligioso.</p>
MULTICULTURALITA' E INTERCULTURALITA'	<p>Il concetto di cultura.</p> <p>Cos'è l'etnocentrismo e il pregiudizio?</p> <p>La dignità della persona e l'uguaglianza delle persone nella riflessione cristiana.</p> <p>Scoprire l'arricchimento nella diversità dell'altro.</p> <p>Lettura e condivisione di esperienze interculturali.</p>

4. IL PLURALISMO RELIGIOSO: PROBLEMA O RISORSA?	<p>La situazione attuale. Immigrazione: il nuovo esodo, incontro di culture e di religioni.</p> <p>La geografia religiosa attuale.</p> <p>Mutamenti della geografia religiosa: cause interne ed esterne.</p> <p>Il valore dell'accoglienza e dell'integrazione nel cristianesimo.</p> <p>Il vangelo di Matteo "Ero forestiero e mi avete ospitato..." (Mt 25, 35-44).</p> <p>Sensibilizzazione all'accoglienza e ai problemi dei giovani immigrati nella scuola, nel lavoro e nella società.</p>
IL DIALOGO INTERRELIGIOSO	<p>La regola d'oro presente nel testo sacro delle grandi religioni: l'amore verso il prossimo e il rispetto dell'altro.</p> <p>Il fondamentalismo: un rischio comune a tutte le religioni.</p> <p>La globalizzazione e il cosmopolitismo.</p> <p>Il significato di laicità e di libertà religiosa.</p> <p>Il documento di Abu Dhabi "Fratellanza umana per la pace mondiale e la convivenza civile".</p> <p>Il documento <i>Nostra Aetate</i> e il dialogo interreligioso nel cristianesimo.</p>

Siniscola, 29 maggio 2023

L'insegnante Carzedda Daniela



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

C.M. NUTD10000B



Luigi Oggiano 1892-1981

Anno scolastico	2022/2023
Classe	2^B enogastronomico
Docente	Eliana Flore

PROGRAMMA SVOLTO DI Scienza degli Alimenti

Libro di Testo utilizzato: Scienza degli alimenti, Machado Amparo (Poseidonia scuola).

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	I principi nutritivi: macronutrienti e micronutrienti	<ul style="list-style-type: none"> - Concetto di nutriente - Macronutrienti e micronutrienti, generalità - I glucidi: struttura, classificazione in semplici e complessi, funzioni, valore energetico e fabbisogno - Monosaccaridi: glucosio, fruttosio e galattosio - Disaccaridi: saccarosio, maltosio e lattosio - Polisaccaridi: amido, glicogeno e cellulosa - I protidi: chimica, amminoacidi essenziali e non essenziali, funzioni, valore energetico e fabbisogno - Classificazione delle proteine in base al valore biologico - I lipidi: caratteristiche, classificazione in lipidi semplici e lipidi complessi, acidi grassi saturi e insaturi, trigliceridi, colesterolo, acidi grassi essenziali (omega-3 e omega-6), funzioni, valore energetico e fabbisogno - Vitamine: caratteristiche, funzioni e classificazione in idrosolubili e liposolubili; ipervitaminosi, ipovitaminosi e avitaminosi; forme di accumulo - Sali minerali: aspetti generali e funzioni; macroelementi e microelementi - L'acqua: caratteristiche chimico-fisiche, ciclo dell'acqua - Acqua e nutrizione: funzioni, fabbisogno idrico e bilancio idrico

2	Apparato digerente e digestione	<ul style="list-style-type: none"> - Digestione, assorbimento e assimilazione dei nutrienti - Anatomia e fisiologia dell'apparato digerente (organi e ghiandole) - Digestione meccanica e digestione chimica
3	Metabolismo energetico e peso corporeo	<ul style="list-style-type: none"> - Metabolismo e bioenergetica, catabolismo e anabolismo - Energia degli alimenti - Caloria, chilocaloria e calorimetro - Valore energetico dei nutrienti - Dispendio energetico e fabbisogno energetico - Metabolismo basale - Bilancio energetico (positivo, negativo, in pareggio) - Valutazione del peso corporeo secondo l'IMC (indice di massa corporea) - Valutazione del peso corporeo secondo il tipo morfologico (cenni)
4	Alimentazione equilibrata	<ul style="list-style-type: none"> - Alimentazione e salute - Linee guida per una sana alimentazione - Dieta mediterranea e piramide della dieta mediterranea - Dieta equilibrata - Distribuzione di energia e nutrienti: livelli di assunzione di riferimento dei nutrienti (LARN 2014)
5	Alimentazione e malattie correlate	<ul style="list-style-type: none"> - Dietoterapia - Obesità: definizione, metodi per valutare lo stato nutrizionale (IMC, plicometria e bioimpedenziometria); tipi di obesità: infantile e nell'adulto; indicazioni dietetiche - Malnutrizioni (cenni)



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

C.M. NUTD10000B



Luigi Oggiano 1892-1981

Anno scolastico	2022/23
Classe	2^B ENO
Docente	Daniela Lai

PROGRAMMA SVOLTO DI Scienze integrate: Biologia

Libro di Testo utilizzato:

PHELAN JAY / PIGNOCCHINO MARIA CRISTINA SCOPRIAMO LA BIOLOGIA - VOLUME UNICO (LDM) 2 ED / PERCORSI DI SCIENZE INTEGRATE

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Ripasso sulla struttura atomica e i legami chimici	La struttura dell'atomo e le particelle subatomiche Numero atomico Gli orbitali atomici e la configurazione elettronica Gli elettroni di valenza e la valenza La regola dell'ottetto Legame covalente, legame ionico
2	Le biomolecole	Carboidrati, lipidi e proteine: struttura, funzione, classificazione e cibi nei quali è possibile trovarli Acidi nucleici: struttura, funzione, classificazione. Accenni alla sintesi proteica e al codice genetico

3	La cellula come unità base della vita	<p>Definizione di cellula.</p> <p>Organismi unicellulari e pluricellulari.</p> <p>Caratteristiche e dimensioni dei diversi tipi di cellule.</p> <p>Cellule procariote: caratteristiche, organelli e scissione binaria</p> <p>Cellule eucariote: caratteristiche e organelli</p> <p>Cellule animali e vegetali: differenze</p> <p>La respirazione cellulare, le fermentazioni e il processo della fotosintesi.</p>
4	L'organizzazione gerarchica del corpo umano	<p>Organizzazione gerarchica del corpo umano: cellule, tessuti, organi, sistemi e apparati, organismi.</p>
5	Il corpo umano	<p>Anatomia e fisiologia dell'apparato locomotore e dell'apparato cardiocircolatorio</p>



**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



Luigi Oggiano 190-1987

AL

PROGRAMMA

Classe 2 - B Eno a.s.2022-23

Indirizzo: Sala e Vendita

Materia: Scienze Motorie

Docente: Paolo Lorusso

Modulo 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.

Modulo 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

Modulo 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.*



**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



Luigi Oggiano 1892-1981

PROGRAMMA

Classe II^a sez B

Indirizzo: Enogastronomico e ospitalità alberghiera,

Materia: STORIA

Docente

Prof.ssa Emma Ricci

MOD.1

Modulo introduttivo allo studio della storia

La linea del tempo.

Il calcolo degli anni, dei secoli e dei millenni.

I periodi storici.

Il lessico settoriale: società, cultura, economia, politica, ceto, classe, ecc.

MOD. 2

Storia dell'uomo

Preistoria: Paleolitico e Neolitico (Gli avvenimenti più importanti).

Storia antica : Grecia e Roma (Approfondimento).

Storia medievale: analisi economica, politica, sociale e culturale dell'Alto e del Basso medioevo.

Storia moderna: Conquista dell'America.(Approfondimento).

Storia contemporanea: Rivoluzione francese.(Gli avvenimenti più importanti).

MOD. 3

Grecia

La cultura greca

La nascita della democrazia

Le caratteristiche della democrazia greca

Confronto tra la democrazia greca e la democrazia odierna

La cittadinanza in Grecia

Confronto tra la cittadinanza in Grecia a Roma e in Italia.

MOD. 4

Roma

Le origini: leggenda e storia

Il periodo monarchico: analisi economica, politica, sociale e culturale

Il periodo repubblicano: analisi economica, politica, sociale e culturale

Il periodo imperiale: analisi economica, politica, sociale e culturale

Il cristianesimo e l'Impero

Crisi e caduta dell'Impero d'occidente: cause esogene ed endogene.

Costantino e l'alleanza tra chiesa e Impero

Teodosio e la divisione dell'Impero

Le invasioni barbariche

I regni romano barbarici

MOD. 5

Storia della Sardegna

L'arrivo del primo uomo in Sardegna

La civiltà prenuragica

La civiltà nuragica

MOD. 6

Attualità

Conflitto Ucraina_Russia



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

C.M. NUTD10000B



Luigi Oggiano 1892-1981

Anno scolastico	2022/23
Classe	2B ENO
Docente	PROF. GIANLUCA LUDOVICO ROSSINI

PROGRAMMA SVOLTO DI

TEDESCO

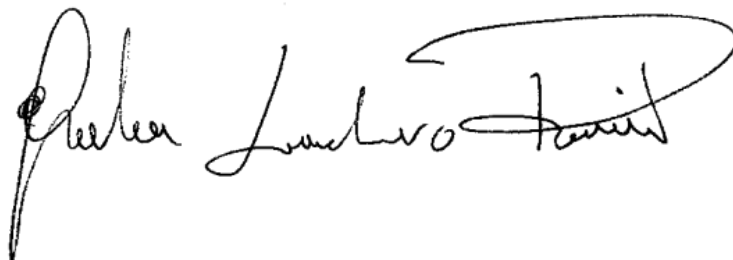
Libro di Testo utilizzato: INFOS 1

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	ATTIVITA' DI RECUPERO	<p>i verbi ausiliari, il presente dei verbi regolari, fonetica, pronomi interrogativi, articoli determinativi e indeterminativi, l'inversione, le parole composte, l'accusativo, indicazione dell'ora</p> <p>Pronomi personali accusativo, verbi separabili, verbo mögen e forma möchten, aggettivi possessivi,</p> <p>I verbi modali, l'articolo negativo, sehr/viel, il verbo nehmen, parlare degli hobby, i verbi separabili.</p>
2	Schulsystem in DE	Il sistema scolastico in germania, differenze con il sistema italiano. Esprimere preferenze.
3	Wohnen und arbeiten	La casa, gli ambienti domestici, stanze e mobili. Saper esprimere concetti all'interno di uno spazio.

		I mestieri, saper descrivere un mestiere in modo semplice.
4	Wichtige Feiertage in Deutschland	Le feste principali in Germania, la Pasqua. Parlare di feste, fare gli auguri. Accettare un invito.
5	Unterwegs	il viaggio, i mezzi di trasporto, esprimere una destinazione, il meteo.

Siniscola li 09/06/2023.....

Il Docente: Prof. Gianluca Ludovico
Rossini

A handwritten signature in black ink, reading "Gianluca Ludovico Rossini". The signature is written in a cursive style with a large, sweeping flourish at the end.

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri “Luigi Oggiano”

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

nutd1000b@istruzione.it == P.E.C. : nutd1000b@pec.istruzione.it

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

C.M. NUTD10000B



Luigi Oggiano 1892-1981

Anno scolastico	2022/23
Classe	2B ENO
Docente teorico	TOCCO SIMONA
Docente tecnico pratico	PORCU ANTONELLA

PROGRAMMA SVOLTO DI

Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione

Libro di Testo utilizzato:

Compuware Pro / Volume Unico, Beltramo Fausto -Iacobelli Cesare – Rota Rekalidis Tiziana, Scuola & Azienda

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Foglio Elettronico	Elaborare informazioni con il foglio elettronico: modificare i dati in un foglio elettronico, formattazione celle, riferimenti assoluti e relativi, grafici, calcoli e formule, funzioni SOMMA, MEDIA, MAX, MIN, funzioni condizionali SE, CONTA.SE e SOMMA.SE ATTIVITA' IN LABORATORIO: esercitazione pratiche con il software Microsoft EXCEL
2	Reti Informatiche	Reti di computer e rete Internet, Topologia di rete Classificazione delle reti informatiche in base alla dimensione geografica, mezzi trasmissivi, architettura della rete: peer to peer e client-server, protocolli e indirizzo IP.
3	Internet e servizi di rete	Gli ipertesti, il browser per navigare, i motori di ricerca, posta elettronica (Oggetto, A:, CC:, CCn), il world wide web ATTIVITA' IN LABORATORIO: realizzazione sito web tramite applicato Google Sites ed esercizi su corretta compilazione dei vari campi di una email.
4	Sicurezza informatica in rete	Sicurezza dei dati, la sicurezza informatica, le minacce all'informazione e minacce di rete, Worms, le principali tipologie di attacchi informatici e prevenzione agli attacchi, crittografia spiegata con algoritmo di Giulio Cesare (concetto di algoritmo e chiave), Comunicare in sicurezza con le pubbliche amministrazioni: SPID, firma digitale, posta elettronica certificata, CIE.
5	Presentazione multimediale	Creare una presentazione utilizzando i layout, Aggiungere una

		<p>nuova diapositiva con un layout, Inserire immagini, oggetti e collegamenti ipertestuali, Animazioni e Transizioni .</p> <p>ATTIVITA' IN LABORATORIO: esercitazione pratiche con il software Microsoft PowerPoint , Google Presentazione e Canva</p>
--	--	--

Siniscola li 06/06/2023.

Il Docente: Simona Tocco

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

C.M. NUTD10000B



Luigi Oggiano 1892-1981

Anno scolastico	2022/23
Classe	2 B eno
Docente	Giovanni Meloni

PROGRAMMA SVOLTO DI

Geografia

Libro di Testo utilizzato:

Nuovo professione Geografo (IL) – obiettivo 2030

N°	UNITA' DI APPRENDIMENTO - CAPITOLO	CONTENUTI - ARGOMENTI SVOLTI
1	Relazione uomo ambiente – ambiente fisico e paesaggio	Quadro ambientale – Evoluzione paesaggio naturale – rischi naturali e attività umane
2	I climi e gli ambienti del pianeta	I climi – ambiente naturale – biodiversità e wilderness
3	L’impatto di una popolazione di 8 miliardi	La popolazione sulla terra – La distribuzione della popolazione – Cause del boom demografiche – Problemi e fattori positivi di un pianeta con 8 miliardi di persone
4	Attualità	I terremoti – Analisi del Terremoto Turchia-Siria
5	Stati europei ed extra-europei	Analisi di alcuni Stati Europei ed extra-Europei con approfondimento Enogastronomico
6		

7		
8		
9		
10		

Siniscola li 10/06/2023

Il Docente: Meloni Giovanni