Unione europea
Fondo sociale europeo

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

POR SARDEGNA

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	2021/22
Classe	2 sez. A Corso ENO
Docente	PROF. FRANCESCO CALZEDDA

PROGRAMMA SVOLTO DI

DIRITTO

Libro di Testo utilizzato: *Libro di testo: CONVIVIUM diritto ed economia per il primo biennio – L. Morgagni, A. V.Malvasi, G. Aiello – Hoepli*

Il diritto e la norma giuridica

1. L'essere umano e il diritto
2. L'ordinamento giuridico
3. La classificazione del diritto
4. La norma giuridica
5. Le caratteristiche della norma giuridica
6. Le fonti del diritto
7. l'efficacia della norma giuridica
8. L'interpretazione e la ricerca delle norme giuridiche

Lo Stato

1. Lo Stato: la sovranità
2. Il territorio
3. Il popolo e i simboli dell'Italia
4. Essere italiani ed essere europei
5. I cittadini extracomunitari

Le forme di Stato e di governo

1. La monarchia
2. Dallo Stato liberale al socialismo
3. Dallo stato totalitario alla democrazia
4. Le forme di governo

La Costituzione la nostra guida

1. La suprema legge
2. La nascita della Costituzione
3. I principi fondamentali e l'at. 1 Cost.
4. L'art. 2 Cost.: il principio della centralità della persona
5. L'art. 3 Cost.: il principio di uguaglianza
6. L'art. 4 Cost.: la centralità del lavoro
7. Gli artt. 6-9 Cost.: le minoranze linguistiche e la cultura
8. Gli artt. 7-8 Cost.: i rapporti tra lo Stato e la Chiesa Cattolica
9. Gli artt. 10-11-12 Cost.: il principio internazionalistico, il ripudio della guerra, il tricolore.

Il Parlamento e il Governo

1. Il diritto di voto
2. La repubblica parlamentare
3. L'organizzazione del Parlamento e lo status di parlamentare
4. La funzione legislativa
5. La revisione costituzionale e le altre funzioni del parlamento
6. Il governo

7. La funzione legislativa del Governo

Il Presidente della Repubblica

1. Il presidente della Repubblica
2. L’elezione del presidente della Repubblica

I soggetti economici le famiglie

1. Il reddito delle famiglie
2. Il consumo
3. Il risparmio delle famiglie
4. Gli investimenti delle famiglie

EDUCAZIONE CIVICA
Le istituzioni dello Stato italiano e le loro funzioni fondamentali.

Siniscola 05/06/2022

Firma per Presa visione degli alunni

_____
_____
_____

L'INSEGNANTE

Il docente
Francesco Calzedda

Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri

"Luigi Oggiano"

08029 SINISCOLA (Nuoro) Via P. Micca s.n.c. NUTD10000B
e-mail nutd10000b@istruzione.it P.E.C. : nutd10000b@pec.Istruzione.it
www.itcgoggiano.edu.it– Tel. (0784) 87.80.66 – C. F. 80005590916

Anno Scolastico 2021/2022

PROGRAMMA DIDATTICO

SVOLTO IN CLASSE

CLASSE: 2ª A ENO

DISCIPLINA: Tecnologie Informatiche

Docente: Gianni Cau

ITP: Angelo Barracu

Libri di Testo utilizzato: Compuware Pro

F. Beltramo, C. Iacobelli, T. Rota Rekalidis, F. Grigio

Edizione: Scuola & Azienda Mondadori Education

Modulo 1 – Ripasso sui concetti base della tecnologia informatica

- Il Computer concetti generali
  - Il Computer, hardware e software
  - Tipi di computer
  - Componenti principali di un computer

- Dentro il computer
  - Entriamo dentro il computer
  - La scheda madre
  - La CPU
  - Memoria RAM, ROM e memorie di massa
  - Unità di misura: bit, byte e loro multipli

- Supporti di memorizzazione
  - La memoria di massa
  - Il disco fisso (hard disk)
  - CD, DVD e altre memorie di massa

- Le periferiche di Input/Output
  - Periferiche di input
  - Periferiche di output
  - Periferiche di Input/Output

- Software
  - Tipi di software
  - Sistemi operativi
  - Software applicativi

Modulo 2 – Uso del computer

- Sistema operativo Windows
  - Avvio e arresto del sistema
  - Il desktop
  - Cartelle e file
  - Operazioni sui file

- Salva con nome e conversione dei documenti della suite MO in formato pdf.

- Sicurezza Informatica
- Minacce alla sicurezza, varie tipologie di attacco informatico
- Meccanismi di autenticazione
- Come proteggersi dagli attacchi informatici.

Modulo 3 – Internet, servizi e gestione dei documenti e della comunicazione di ufficio in ambito professionale

- Internet e servizi dal punto di vista pratico
  - Il browser per navigare e per la ricerca di contenuti
  - Utilizzo della app di Google e della G-suite

- Posta elettronica
  - Definizione e funzionamento della posta elettronica ordinaria
  - I campi della e-mail ed il loro utilizzo
  - Webmail e client di posta elettronica
  - Scrivere l'oggetto della e-mail in maniera efficace
  - Allegare documenti e specificarne il riferimento nel corpo della lettera
  - Scrivere una e-mail in maniera formale utilizzando le forme di cortesia
  - Differenza tra posta elettronica ordinaria e certificata (PEO e PEC)

Modulo 4 - La Videoscrittura: elaborare i testi

- I programmi Word e Google Documenti
- Creare un testo
- Correggere e modificare un testo
- Modificare l'allineamento
- Impaginare un documento
- Oggetti grafici e immagini
- Copiare e spostare testo
- Formattare il testo
- Elenchi puntati e numerati
- Le tabelle

Modulo 5 - Presentazioni

- I programmi Microsoft Power Point e Google Presentazioni
- Creare una presentazione
- Oggetti in una presentazione
- Inserire animazioni e transizioni in una presentazione

- Inserire effetti di presentazione
- 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).

Modulo 6 - Foglio Elettronico

- I programmi Microsoft Excel e Google Fogli
- Prime operazioni con Excel
- Modificare i dati in un foglio di lavoro
- Riferimenti assoluti e relativi
- Calcoli e formule
- Lavorare con le funzioni
- Calcolare lo sconto e l'incidenza percentuale
- Inserire ed impostare i principali grafici (a linee, a torta ed istogrammi)
- Impostare l'area di stampa con la corretta selezione dei parametri

Modulo 7 – Internet, reti, informazioni

- Reti Informatiche
  - Sistema di comunicazione e trasmissione
  - Reti di computer
  - Servizi della rete Internet
  - Topologia di rete
  - Classificazione delle reti informatiche in base alla dimensione geografica
  - Mezzi trasmissivi
  - Differenza tra segnali analogici e digitali
  - Architettura della rete: peer to peer e client-server
  - Cenno sui protocolli di rete

- Internet e servizi di rete
  - Il browser per navigare, i motori di ricerca, il world wide web e gli ipertesti
  - Download dei file ed aspetti legati alla sicurezza dei file eseguibili
  - L'utilizzo della posta elettronica
  - Fornitori di accesso alla rete (ISP);

- Sicurezza informatica in rete
  - Come proteggere se stessi e le proprie informazioni.
  - Come proteggere la propria immagine online. L'importanza delle parole in rete.
  - Impatto sociale ed economico della disinformazione (Fake News).
  - Attendibilità delle fonti online.
  - The CRAAP test.

- Il curriculum vitae in formato Europeo (Eropass.com)
  - Sito di riferimento
  - Inserimento e ordine delle varie sezioni
  - Aggiornamento e download del documento completo.

- La digitalizzazione della Pubblica Amministrazione
  - Concetto di identità digitale, SPID, CIE e CNS.
  - Accesso ai portali della pubblica amministrazione.

Siniscola, 31 maggio 2022

Firma dei Docenti

Firma degli Allievi

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 SECONDA A CORSO ENO

PROF. MANUELA DELUSSU

Libro di testo: Identity A2 to B1, Carla Leonard, Oxford University Press (anche e-book)

Contenuti

Unit 4

- Present simple vs. present continuous
- Espressioni di tempo col present simple e con il present continuous
- Vestiti e accessori
- Parlare di cosa indossa una persona
- Camden market
- Dialogo in un negozio di abbigliamento

Unit 5

- Nomi numerabili e non numerabili
- Some, any, no
- Quantificatori: a lot of, lots of, much, many, a few, a little, too much, too many, (not) enough); too+ adjective, (not) + adjective + enough
- Cibi e bevande
- Porzioni e contenitori
- Dialogo in un ristorante
- Parlare di cibi e bevande
- Parlare di quantità e cibi

Unit 6

- Past simple del verbo Be
- Past simple del verbo Can
- Past simple dei verbi regolari
- La famiglia
- I mestieri

- Espressioni di tempo al passato
- Parlare della famiglia
- Parlare del passato
- Reading: These famous people were child prodigies (p. 78)

Unit 7

- Past simple dei verbi irregolari
- Past continuous
- Past simple vs. past continuous
- Parti della casa e arredi
- Parlare di case
- Parlare del passato
- Readings: The tiny house that Sicily built; The Brown Lady of Raynham Hall

Siniscola, 3 giugno 2022

Firma per Presa visione degli alunni

_____

_____

_____

L'INSEGNANTE
Manuela Delussu

Programma di <u>Religione</u> svolto nell'Istituto "OGGIANO" di Siniscola

Anno scolastico 2021/22
<u>Classe : 2 A ENO</u>

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 svolto di SCIENZE MOTORIE

Anno scolastico 2021/2022

Classe: 2^A **Indirizzo:** Enogastromico

Docente: Pisanu Erika

LA PERCEZIONE DI SÉ ED IL COMPLETAMENTO DELLO SVILUPPO FUNZIONALE DELLE CAPACITÀ MOTORIE ED ESPRESSIVE

• Miglioramento funzione cardio-respiratoria e sviluppo resistenza aerobica.

• Irrobustimento generale e potenziamento specifico per settori muscolari (a carico naturale, raramente con carichi addizionati di entità adeguata, attività formative a coppie ed in piccoli gruppi, percorsi e giochi di movimento).

• Mobilizzazione articolare (attiva, individuale, a coppie ed a gruppi; stretching).

• Sviluppo velocità e varie forme di reattività.

• Coordinazione dinamica generale di controllo del corpo nello spazio e nel tempo.

• Equilibrio statico e dinamico e in volo.

• Percezione e presa di coscienza del corpo statico attraverso lo stretching e la tenuta di posizioni in esercizi di potenziamento o test motori strutturati.

• Presa di coscienza del corpo in movimento attraverso lavori di sensibilizzazione con palloni e altri piccoli attrezzi.

• Esercitazioni di potenziamento della condizione fisico-motoria generale.

• Test motori: Flessibilità catena cinetica posteriore, forza degli addominali, forza esplosiva degli arti inferiori, forza statica arti superiori, rapidità e orientamento spazio-temporale.

LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY

• Pratica delle seguenti discipline sportive: pallavolo, basket, calcio a 5, badminton, palla-tamburello.

• Fondamentali individuali e di squadra degli sport praticati.

Elementi di Teoria: Linguaggio specifico delle scienze motorie; la seduta d’allenamento;le capacità motorie.

Galtellì 08/06/2022

Il Docente

Erika Pisanu

Istituto Tecnico Commerciale per Geometri
"Luigi Oggiano"
08029 SINISCOLA (NUORO) Via P. Micca n. 13
NUTD10000B@istruzione.it - Pec: NUTD10000B@pec.istruzione.it
www.itcgoggiano.gov.it – Tel. (0784) 87.80.66 – C.F. 80005590916
Fax. (0784) 87.83.66 C.M. NUTD10000B



ANNO SCOLASTICO 2021/2022

CLASSE 2°A corso Enogastronomico

MATERIA : MATEMATICA APPLICATA

DOCENTE : GIUSEPPINA CATTE.

OGGETTO: PROGRAMMA SVOLTO.

Recupero e approfondimento del programma svolto nel primo anno di corso.

Monomi e operazioni con i monomi.

Polinomi e operazioni con i polinomi.

I prodotti notevoli :quadrato di binomio, quadrato di polinomio, cubo di binomio, prodotto della somma di due termini per la loro differenza.

Equazioni di primo grado ad un' incognita.

Equazioni determinate , indeterminate, impossibili.

Risoluzione di equazioni numeriche intere .

Risoluzione di equazioni numeriche fratte.

Sistemi di equazioni di primo grado.

Concetto di sistema. Cosa significa risolvere due o più equazioni a sistema.

Classificazioni: sistema determinato, indeterminato, impossibile.

Matrici e determinanti.

Risoluzione algebrica: metodo di sostituzione, metodo di Cramer.

Disequazioni di primo grado: intere, fratte, sistemi e relativi grafico.

Equazioni di secondo grado: generalità:

Risoluzione delle equazioni di secondo grado incomplete: pura, spuria, monomia.

Risoluzione dell'equazione di secondo grado completa.

Piano cartesiano:generalità.

Gli alunni:

L' Insegnante:

Giuseppina Catte

PROGRAMMA SVOLTO DI LINGUA E CIVILTÀ FRANCESE

Classe 2 A Eno

a.s. 20221/22

Libri di Testo utilizzato: À vai dire vol 1. Cocton

	CONTENUTI/ ARGOMENTI SVOLTI
1	**Ripasso**: la construction de la phrase; pronoms personnels; verbes être et avoir; verbes du premier et deuxième groupe; mois, nationalités; formation du féminin et du pluriel; les articles; la phrase interrogative et negative; les possessifs.
2	**Où faire ses courses:** les fruits et les légumes, les aliments, les quantités, les commerces et les commerçants; les services; les moyens de payement; demander et dire le prix; les articles partitifs; le pronom “en”(la quantité); très et beaucoup; l’impératif; il faut; les verbes vouloir, pouvoir, devoir, savoir; au restaurant: commander et commenter, inviter et répondre à une invitation.
3	**Les ados au quotidien**: les sorties; situer dans le temps; la famille; les adjectifs démonstratifs; le futur proche; le passé composé; accord du participe passé;
4	**Vivre la ville/visiter une ville:** la ville; les lieux de la ville; les transports; les points cardinaux; les prépositions de lieu; la comparaison; les prépositions avec les noms géographiques; les pronoms personnels COI; le pronom “y”.

EDUCAZIONE CIVICA (n.4 ore nel secondo quadrimestre)

Argomento trattato: la forma di governo della Francia.
Conoscenze: la forma di governo della Francia ; la storia della bandiera e l’inno nazionale come simboli di identità.
Competenze: conoscere l’organizzazione costituzionale e amministrativa della Francia per metterla a confronto con il proprio Paese ed evidenziare affinità e differenze.

Siniscola, 8 giugno 2022

Il Docente

Maria Giuseppa Carboni

Firma per presa visione degli alunni

Unione europea
Fondo sociale europeo

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

POR SARDEGNA FSE 2014-2020

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 IIª sez A

Indirizzo: Enogastronomico e ospitalità alberghiera,

Materia: ITALIANO

Docente
Prof.ssa Emma Ricci

Emma Ricci

MOD.1

La comunicazione

Gli elementi della comunicazione

Il codice verbale, para-verbale e non verbale.

MOD. 2

Tipologie testuali

Le funzioni dei testi Argomentativo, regolativo, espositivo
Il testo espositivo: l'organizzazione logica delle informazioni, i criteri: elenco – definizione - comparazione – causa effetto – cronologico.

Il testo argomentativo: tesi, argomenti a favore della tesi – antitesi, argomenti a favore dell'antitesi – confutazione degli argomenti a favore dell'antitesi.

MOD. 3

Riflessioni sulla lingua

Definire e riconoscere nei testi le funzioni de: La punteggiatura, I connettivi, Le catene anaforiche.

MOD. 5

Prodotti tipici della Sardegna

Le bevande tradizionali della Sardegna: Genziana, Acquavite..
I dolci di Siniscola: Aranzada e Pompia intrea

MOD. 6

Preparazione alla qualifica

Il vino e la cucina italiana: Presentare Giacomo Tachis e Gualtiero Marchesi

MOD. 7

Educazione civica

Il controllo delle emozioni come requisito necessario per costruire relazioni sane

Descrizione del meccanismo delle emozioni

Individuazione delle emozioni di base

Schema descrittivo delle caratteristiche di alcune emozioni

La piramide di Abraham Maslow

Racconti di storie personali

Lettura di storie reali

Siniscola, 06,06,2022.

Unione europea
Fondo sociale europeo
REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
POR SARDEGNA FSE 2014-2020


Luigi Oggiano 1892-1981

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
Fax. (0784) 87.83.66 C.M. NUTD10000B

Programma di Scienze integrate A.S. 2021/2022

Classe: Classe 2° A ENO

Docente: Daniele Nicola Tedesco

Numero di ore settimanali: 2 ore

Libro di testo utilizzato:– Ed. Zanichelli

Unità 1 Unità di misura

- Unità di misura nel Sistema Internazionale
- Grandezze fondamentali e derivate
- Unità di misura fondamentali: Lunghezza, Massa, Temperatura
- Unità di misura derivate: Densità
- Multipli e sottomultipli delle unità di misura
- Il metodo sperimentale

Unità 2 La materia, i suoi stati e le sue proprietà

- La materia Vivente e non vivente
- La composizione della materia
- Atomi, Molecole e Sostanze
- Sostanze Organiche, Inorganiche e Sintetiche
- Stati di aggregazione della materia
- Agitazione termica e forze di coesione
- I solidi
- I liquidi
- Gli aeriformi
- Le grandezze misurabili della materia: Volume, Massa, Peso, Densità, Peso specifico

Unità 3 L'acqua

- Caratteristiche dell'acqua: formula chimica, struttura, legami, polarità
- Cambiamenti di stato
- Il ruolo dell'acqua

- Legame a Idrogeno
- Proprietà dell'acqua
- Densità allo stato solido
- Temperatura di fusione
- Tensione superficiale
- Calore di vaporizzazione
- Calore specifico
- Le soluzioni acquose il simile scioglie il simile
- Soluti ionici
- Ciclo dell'acqua
- L'acqua come risorsa

Unità 4 La Teoria atomica

- Sub-particelle atomiche: Protoni, Neutroni ed Elettroni
- Struttura atomica
- Teoria di Dalton
- Numero atomico
- Numero di massa
- Isotopi
- Gli Ioni
- Tavola periodica degli elementi
- Orbitale atomico
- Livelli energetici
- Regole di riempimento degli orbitali
- Configurazione elettronica
- Regole della configurazione elettronica

Unità 5 Legami chimici

- I legami chimici
- Elettroni di legame o di valenza
- Simboli di Lewis
- I Gas nobili
- Regola dell'ottetto
- Elettronegatività
- Legame covalente
- Legami singoli, doppi e tripli
- Gli Ioni
- Legame ionico

Siniscola, Giugno 2022

Docente Daniele Nicola Tedesco

Gli alunni per presa visione

Unione europea
Fondo sociale europeo

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

POR SARDEGNA FSE 2014-2020

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 IIª sez A

Indirizzo: Enogastronomico e ospitalità alberghiera,

Materia: STORIA

Docente
Prof.ssa Emma Ricci

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

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

La conquista dell' America

Le cause dei grandi viaggi.

Le civiltà pre-colombiane.

Il colonialismo spagnolo.

Il colonialismo portoghese.

La conquista dell'America: genocidio o massacro?

Le conseguenze della conquista.

MOD. 6

Storia della Sardegna

L'arrivo del primo uomo in Sardegna

La civiltà prenuragica

La civiltà nuragica

MOD. 7

Attualità

Conflitto Ucraina_Russia

Siniscola, 06,06,2022.

Unione europea
Fondo sociale europeo

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

POR SARDEGNA FSE 2014-2020

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	2021/22
Classe	SECONDA A ENO
Docente	GIOVANNICO MANCA

PROGRAMMA SVOLTO DI SCIENZA DEGLI ALIMENTI

Libri di Testo utilizzato:

SCIENZA DEGLI ALIMENTI, Autore L. Machado – Posidonia Scuola

PERCORSI DISCIPLINARI EFFETTIVAMENTE SVOLTI	
1° Quadrimestre	1. Concetto di alimentazione e nutrizione; differenza tra alimentazione e nutrizione; aspetto quali-quantitativo della nutrizione. Concetto di DIETA.
	2. Concetto di Alimento; concetto di fame e sazietà.
	3. Origine, classificazione e funzione dei Glucidi.
	4. Concetto di Indice Glicemico IG.
2° Quadrimestre	5. Origine, classificazione e funzione Protidi; Classificazione delle proteine.
	6. Cenni sul concetto di struttura, sintesi e denaturazione delle proteine.
	7. Cenni sul concetto di enzima e sul loro funzionamento.
	8. Origine, classificazione e funzione Lipidi.
	9. Concetto di trigliceride; Trigliceridi di origine animale e vegetale.
	10. Concetto di AGE.
	11. Origine e classificazione e funzione delle vitamine e dei sali minerali.

Siniscola lì 10/06/2022

Il Docente

Giovannico Manca

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



Anno scolastico	2021/22
Classe	2A-ENO
Docente	MARIA GIOVANNA ARCADU

PROGRAMMA SVOLTO DI
LABORATORIO DI CUCINA

Libro di Testo utilizzato: : **TECNICHE DI CUCINA E PASTICCERIA A - BIENNIO - 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	✓ 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	✓ 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 7 giugno 2022 Il Docente: Maria Giovanna Arcadu

Unione europea
Fondo sociale europeo
REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PSE 2014-2020 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	2^A 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.
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.
4	Il servizio di sala	Gli stili di servizio tradizionali, il servizio al buffet.
5	Il servizio della prima colazione	Orari, modalità e prodotti, la mise en place ,il momento del consumo. Il taglio della frutta.
6	La figura del sommelier	Il servizio del vino.
7	La caffetteria	La produzione del caffè, preparare e servire il caffè, il cappuccino e altri derivati del caffè.
8	Le bevande analcoliche	I succhi, i frullati e i frappè .

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

Siniscola lì 9 Giugno 2022

Il Docente:

Tranchini Antonietta