ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "RITA LEVI MONTALCINI" SERSALE SEDE IPSCEOA

PROGRAMMA SVOLTO A.S.: 2024/2025

DOCENTE: GIOVANNI PORCO

DISCIPLINA: SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE

CLASSE: I C IPSCEOA BOTRICELLO

- L'APPARATO LOCOMOTORE /LE COMPONENTI PASSIVE DELL' APPARATO LOCOMOTORE
- LE COMPONENTI FUNZIONALI DELL' APPARATO LOCOMOTORE
- L'APPARATO SCHELETRICO: FORMA E STRUTTURA DELLE OSSA
- LA COLONNA VERTEBRALE
- EDUCAZIONE STRADALE
- GLI SPORT:

I GIOCHI DI SQUADRA CON LA PALLA. PALLAVOLO: FONDAMENTALI INDIVIDUALI E DI SQUADRA REGOLAMENTO TECNICO

I GIOCHI SPORTIVI CON LA RACCHETTA: TENNIS TAVOLO: FONDAMENTALI E REGOLAMENTO TECNICO

ESERCIZI DI POTENZIAMENTO MUSCOLARE

ESERCIZI DI COORDINAZIONE GENERALE

ESERCIZI POSTURALI E DI STRETCHING

EDUCAZIONE CIVICA

• Educazione stradale:

Adottare comportamenti alla guida del ciclomotore e uso del casco Regole da seguire e comportamenti corretti da assumere per limitare il rischio di incidenti stradali. Rispettare le norme del codice stradale, ed applicare le norme principali del Codice della strada, in riferimento a situazioni reali o simulate

> IL DOCENTE GIOVANNI PORCO









Rita Levi Montalcini

Via C. Alvaro 17, 88054 Sersale (CZ) C.M. CZISO1100L - C.F. 97061370793 email: czisO11001@istruzione.it pec: czisO11001@pcc.istruzione.it web: www.is-sersale.edu.it

Liceo Scientifico Via C.Alvaro 17 88054, Sersale (CZ) C.M. CZPS011013

C.M. CZPS011013 Tel.: 0961-936806 – Fax: 0961-931365

Ipseoa Via 1 Maggio 88055, Taverna (CZ) C.M. CZRH01101R Tel. - Fax. 0961-924833 Ipsasr Via Roma 88054, Sersale (CZ) C.M. CZRA01102N - CZRA011523 (adulti) Tel. - Fax: 0961-967187

Ipsceoa Via Nazionale 88070, Botricello (CZ) C.M. CZRC01101G - CZRC011511 (adulii) Tel.: 0961-966661 - Fax: 0961-966007

PROGRAMMA SVOLTO DI LINGUA E LETTERATURA ITALIANA a.s. 2024/25

DOCENTE: ANNA CERMINARA

Classe: I^C

IPSCEOA di Botricello

Indirizzo: ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA

GRAMMATICA

- il lessico e i significati delle parole (connotazione e denotazione).
- i linguaggi settoriali, i gerghi, i campi semantici;
- la formazione delle parole, suoni e lettere, sillabe, accenti, apostrofo, punteggiatura;
- i verbi e le coniugazioni verbali, i modi e i tempi verbali, verbi transitivi e intransitivi, personali e impersonali, pronominali, ausiliari, fraseologici, causativi;
- gli articoli;
- le preposizioni;
- i nomi;
- gli aggettivi;
- i pronomi;
- gli avverbi;
- le congiunzioni;
- le interiezioni e le onomatopeee.

ANTOLOGIA

 elementi di un testo narrativo: incipit, sequenze, schema narrativo, fabula, intreccio, finale, tempo, spazio, sistema dei personaggi, autore e narratore, focalizzazione, stile, figure retoriche;

- brani a scelta;
- le macroaree del testo letterario;
- i generi del testo narrativo;
- la favola;
- la fiaba;
- il racconto;
- il romanzo;
- il fantasy;
- la fantascienza;
- il giallo, il noir, il thriller;
- l'horror;
- il mito e l'epica antica;
- i poemi omerici (introduzione dell'Iliade e dell'Odissea);

Botricello, 06/06/2025

Firma dello studente

Really Secoler

Firma della docente

Firma dello studente

HANGUSO GORGIA









Rita Levi Montalcini

Via C.Alvaro 17, 88054 Sersale (CZ) C.M. CZISO1100L - C.F. 97061370793 email: ezis01100l@istruzione.it pec: ezis01100l@pec istruzione.it web: www.is-sersale.edu.it

Liceo Scientifico Via C.Alvaro 17 88054, Sersale (CZ) C.M. CZPS011013 Tel.: 0961-936806 - Fax: 0961-931365

Ipseoa Via I Maggio 88055, Taverna (CZ) C.M. CZRH01101R Tel. - Fax: 0961-924833

Ipsasr Via Roma 88054, Sersale (CZ) C.M. CZRA01102N - CZRA011523 (adulti) Tel. - Fax: 0961-967187

Ipsceoa Via Nazionale 88070, Botricello (CZ) C.M. CZRC01101G - CZRC011511 (adulti) Tel.: 0961-966661 - Fax: 0961-966007

PROGRAMMA SVOLTO DI STORIA a.s. 2024/25

DOCENTE: ANNA CERMINARA

Classe: I^C

IPSCEOA di Botricello

Indirizzo: ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA

L'archeologia e la paleontologia

La preistoria (paleolitico, mesolitico e neolitico)

La storia

I sumeri

L'impero accadico

I babilonesi

Gli assiri, gli hittiti e i cassiti

Gli egizi

L'impero persiano

I fenici

Gli ebrei e il conflitto israelo-palestinese

La civiltà cretese

La civiltà minoica

Le origini della civiltà greca e la periodizzazione storica

La prima colonizzazione greca

L'età arcaica e le poleis

La seconda colonizzazione greca

Sparta e Atene

Le guerre persiane

La guerra del Peloponneso

La civiltà classica

L'ascesa della Macedonia
L'impero universale di Alessandro Magno
L'età ellenistica e l'eredità dei Greci
I popoli italici
La nascita di Roma e l'età monarchica
L'espansione romana, le lotte con i latini, gli equi, i volsci e gli etruschi
Le lotte civili tra patrizi e plebei
La civiltà di Roma repubblicana
La repubblica romana dominatrice (conquista e governo dell'Italia)

Botricello, 86/06/2025

Firma dello studente

Naul Scelie

Firma della docente

Our Con

Firma dello studente

MANCUSO GIORGIA









Rita Levi Montalcini

Via Carmela Borelli, III Traversa 88054 Sersale (CZ) C.M. CZISO1100L - C.F. 97061370793 email: ezis01100l@pec.istruzione.it pec: ezis01100l@pec.istruzione.it web: www.is-sersale.edu.it

Liceo Scientifico

Via Carmela Borelli, III Traversa 88054, Sersale (CZ) C.M. CZPS011013 Tel.: 0961-936806 – Fax: 0961-931365

Ipseoa

Via I Maggio 88055, Taverna (CZ) C.M. CZRH01101R Tel. - Fax: 0961-924833

Ipsasr

Via Roma 88054, Sersale (CZ) C.M. CZRA01102N - CZRA011523 (adulti) Tel. - Fax: 0961-967187

Ipsceoa

Via Nazionale 88070, Botricello (CZ) C.M. CZRC01101G - CZRC011511 (adulti) Tel.: 0961-966661 -- Fax: 0961-966007

SEDE IPSCEOA DI BOTRICELLO

PROGRAMMA SVOLTO A.S.: 2024/2025

DOCENTE: CATERINA DIANA PISERÀ

DISCIPLINA: LABORATORIO DI SERVIZI DI ACCOGLIENZA TURISTICA

CLASSE: 1 C -INDIRIZZO "ENOGASTRONOMIA E OSPITALITÀ ALBERGHIERA"

LIBRO DI TESTO: Titolo: L'ARTE DELL'ACCOGLIENZA-BENVENUTI 4.0

Autore: L. EVANGELISTA-P. MALANDRA

Editore: PARAMOND

Modulo 1-PROMUOVERE IL TURISMO NEL TERRITORIO

UDA 1-Il turismo

UDA 2-Le tipologie di turismo

UDA 3-La destinazione turistica

UDA 4-Le attrattive naturali

UDA 5-Le attrattive culturali

Modulo 2-LE STRUTTURE RICETTIVE

UDA 1- La classificazione delle strutture ricettive

UDA 2- Le tipologie di strutture ricettive

UDA 3- Le strutture ricettive extralberghiere

UDA 4- Le strutture ricettive semoventi

Modulo 3- I SERVIZI DELL'HOTEL

UDA 1- L'albergo: caratteristiche e spazi operativi

UDA 2- Le camere d'albergo

UDA 3- I servizi complementari

UDA 4- La ristorazione

Modulo 4- L'ORGANIZZAZIONE ALBERGHIERA

UDA 1- L'organizzazione e la room division UDA 42 Il front office e il back office UDA 3- L'housekeeping

IL FRONT OFFICE

UDA 1- L'accoglienza in hotel
UDA 2- Le norme di comportamento
UDA 3- Il reparto front e back office con relativi spazi e attrezzature
UDA 4- L'etica professionale e l'igiene personale

UDA 5- Le norme di comportamento del personale

ADIVID BNOIZADUGE

1) Il Turismo sostenibile

2) Il rispetto dell'ambiente nell'ambito di un turismo sostenibile

DOCENTE

Prof.ssa Caterina Diana Piserà



Rita Levi Montalcini

Via C.Alvaro 17, \$5064 Servale (CZ) C.M. CZISO1100L - C.F. 97061)70793 email czi:011001 w muzioo-ii pec: czi:011001 a peck:tranopeii web; wawa.c.er; aleedd ii Liceo Scientifico Via CAlvaro 17 58084, Seriale (CZ) CAL CZP5011013 Tel: 0961-936306 - Fax: 0961-931368

Ipseon Via I Maggio 88055, Taverna (CZ) C.M. CZRHD1101R Td. -Fax: 0961-924833 Ipsasr Via Roma 88064, Sersale (CZ) C.M. CZRA01102N - CZRA011623 (adulti) Tel. - Fax: 0961-967187

Ipsceon Via Nazionale 88070, Betricello (CZ) C.M. CZRC01101G - CZRC011511 (adulti) Tel:: 0961:966661 - Fax: 0961:966007

PROGRAMMA SCOLASTICO

A.S. 2024/2025

CLASSE 1° SEZIONE C

INDIRIZZO: IPSCEOA

DISCIPLINA: FISICA

DOCENTE: PROF.SSA PIERA MARINCOLO

LA FISICA E LE GRANDEZZE

- -Che cosa studia la Fisica
- -Il metodo scientifico
- -Le grandezze fisiche e la loro misura
- -Il Sistema Internazionale di unità di misura
- -Lunghezza, tempo e massa
- -Multipli e sottomultipli
- -La notazione scientifica
- -Le grandezze derivate: area, volume e densità

LA MISURA E LE RELAZIONI TRA GRANDEZZE

- -Gli strumenti di misura: caratteristiche e tipologie
- -Errori nelle misure e operazioni
- -La rappresentazione dei dati

-Relazioni tra grandezze fisiche: proporzionalità diretta ed inversa

I VETTORI E LE FORZE

- -Grandezze scalari
- -Grandezze vettoriali: caratteristiche e rappresentazione grafica
- -Differenza tra grandezze scalari e vettoriali
- -La forza: una grandezza vettoriale
- -l tipi di forze e la misura delle forze: il dinamometro
- -La forza peso
- -La forza elastica
- -La forza di attrito

L'EQUILIBRIO DEI FLUIDI

- -La definizione di pressione
- -Il principio di Pascal
- -La legge di Stevin
- -Il principio di Archimede e il galleggiamento
- -La pressione atmosferica

CINEMATICA E MOTO DEI CORPI

- -Il moto dei corpi
- -Il punto materiale e il sistema di riferimento .
- -Lo spostamento
- -La velocità e l'accelerazione
- -I diversi tipi di moto (rettilineo, uniformemente accelerato, circolare)

IL LAVORO E L'ENERGIA

- -La.definizione di lavoro
- -La definizione di energia
- ् -L'energia cinetica e potenziale
 - -Il principio di conservazione dell'energia meccanica
 - -Il concetto di potenza e la sua unità di misura

Sersale Iì, 29/05/2025

Prof.ssa Piera Marincolo

libre Mourado









Rita Levi Montalcini

Via Corrado Alvaro a, 17 7 A. COFFEED AIVER & C. F. 88054 Sersale (CZ) C.M. CZIS01100L - C.F. 97061370793 email; ccis011001@istrucione.it pec: czis01100l@pec.istruzione.it web: www.is-sersale.edu.it

Liceo Scientifico

Via Corrado Alvaro n. 17 88854, Sersale (CZ) C.M. CZPS011013 Tel.: 0961-936806 - 936871

Insena

Via I Maggio 38055, Taverna (CZ) C.M. CZRHUI101R Tel. 0961-924833

{psasr

Via M. Bianchi 88054, Sersale (CZ) C.M. CZRA01102N - CZRA011523 (adulti) Cel.: 0961-967187

lpsceoa

Via Nuzionale 38070, Batricello (CZ) C.M. CZRC01101G - CZRC011511 (ndultí) Tel.: 0961-966661 -

PROGRAMMA SVOLTO A.S.: 2024/2025

DOCENTE: CONFORTI

MONICA

DISCIPLINA: FRANCESE

CLASSE: 1C

LIBRO DI TESTO: Et à ton avis T. Cignatta, D. Petrlongo, M. Boureux, M. Gérard, J. Rambert.

Lang 2022 Pearson Italia

UNITÉ 0

Bienvenue en France!

Dialogue: Saluer...Quando ci si incontra, quando ci si congeda. Registro formale e informale. Communication et lexique: Saluer; demander et dire comment ça va; dans la salle de classe ; les objets de l'école et les matières scolaires; l'alphabet ; épeler un mot ; les nombres de 0 à 20 ; les jours de la semaine ; les mois de l'année, les couleurs.

Grammaire: Les pronoms personnels sujets et les verbes être et avoir; les articles indéfinis.

UNITÉ 1

Je parle français!

Dialogue: Le français en plein air!

Communication et lexique: Se présenter; demander et dire l'âge; la nationalité et les pays. Grammaire: Les verbes en -er; le verbe s'appeler; l'interrogation informelle; les articles définis ; c'est/il est ; le pluriel des noms et des adjectifs (1), le féminin des noms et des adjectifs (1), le féminin des noms des professions. Qu'est-ce que c'est ? qui est-ce ?

UNITÉ 2

Au quotidien

Dialoque: Entre copains

Communication et lexique: Présenter quelqu'un ; la profession ; les nombres ; demander et donner un numéro de téléphone ; les activités quotidiennes ; les moments de la journée.

Grammaire: le pronom sujet on ; C' est /il est ; les verbes pronominaux ; les verbes en -ger; les pronoms personnels toniques ; l'interrogation Qu'est-ce que p'est ? qui est-ce ?. Le féminin des noms des professions.

UNITÉ 3

Un week-end ensemble

Communication et lexique : Demander et dire l' heure et la date, les saisons. La métèo.

Proposer, accepter et refuser.

Grammaire: les verbes Aller et Venir. Le verbe Faire. Les verbes impersonnels. La préposition Chez. L'interrogation avec quand/combien (de). L'adjectif interrogatif quel/quelle/quels/quelles. Les articles contractés.

La Prof.ssa Conforti Monica

SI ALLEGA PROGRAMMA SVOLTO

Programma dettagliato svolto – Informatica Classe 1C (Enogastronomia e Ospitalità Alberghiera) – a.s. 2024-2025 Manuale di riferimento: *Infochef* – Camagni, Nikolassy – Hoepli

Unità / Periodo	Argomenti trattati	Ore	Attività pratiche e verifiche
0. Accoglienza & sicurezza in laboratorio(settembre)	Regole del laboratorio, postura alla postazione, uso corretto di prese e cavi; DPI di base.	2	Briefing + checklist di sicurezza
1. Concetti di base ICT(settembre-ottobre)	Architettura di un computer (CPU, RAM, BUS, I/O), distinzione hardware/software, codifica dell'informazione (bit, byte, KB-GB).	6	Smontaggio logico di un PC virtuale; test a risposta multipla
2. Sistema Operativo Windows 10/11	Avvio e spegnimento sicuri; desktop, finestre, scorciatoie; gestione processi; impostazioni principali (account, lingua, backup).	10	Simulazioni guidate in VM; esercizio "crea nuovo utente e imposta PIN"
3. File-system e gestione risorse	Struttura ad albero, percorsi assoluti/relativi, operazioni su file e cartelle, unità di rete, supporti rimovibili, formattazione base.	6	"Caccia al tesoro" file; verifica pratica (organizzazione di un archivio)
4. Videoscrittura (MS Office Word)	Interfaccia, formattazione, stili, tabelle; modelli di documenti (menu ristorante, curriculum Europass).	8	Realizzazione di un menu completo; prova scritta + consegna file .docx
5. Posta elettronica & servizi cloud	Creazione casella istituzionale, etichetta mail, allegati, Drive condivisi, gestione permessi.	2	Invio mail formale con allegato pdf; checklist netiquette
6. Cittadinanza digitale & cybersecurity	GDPR, password sicure, phishing, malware; licenze software, Creative Commons, RAEE e sostenibilità ICT.	6	Analisi casi reali di phishing; cartellone infografico in canva

7. Rappresentazione dati & sistemi numerici	Binario-decimale, ASCII, RGB; semplici conversioni; peso di file multimediali.	4	Esercizi di conversione su foglio elettronico
* 8. Project work interdisciplinare(aprile)	Integrazione Writer + Calc: scheda tecnica piatto + calcolo costi e resa; export PDF per libro ricette di classe.	4	Consegna dossier di gruppo; peer-review
9. Ripasso e prove sommative(maggio)	Sintesi dei moduli; simulazione prova pratica finale.	4	Verifica pratica globale + colloquio orale

Ore di lezione frontale/laboratoriale effettivamente svolte; totale ≈ 72 h, in linea con il monte annuo di 2 ore settimanali.

Collegamenti a Educazione Civica

• Unità 5-6 (Cittadinanza digitale e Cybersecurity) hanno coperto 12 h dedicate al tema "Cittadinanza digitale e sostenibilità ambientale dell'ICT", con test online e infografica di gruppo come verifiche.

Sersale, 28/05/2025

Comprisajo salvadare Newyll Selheb Dazelli Combo Il Docente

Antonio Giampà

SI ALLEGA PROGRAMMA SVOLTO

MODULO	CONTENUTI				
UDA 1 Introduzione alla scienza della vita	Caratteristiche dei viventi – La classificazione dei viventi – I fondamenti della chimica della vita – L'acqua e le sue proprietà – Il legame ionico - il legame covalente – Le molecole biologiche – Gli acidi nucleici (DNA e RNA) – I Carboidrati – I lipidi - Le proteine – La dieta bilanciata.				
UDA 2 La cellula e il codice della vita	La cellula vegetale – la cellula animale – organismi eucaritoti – organismi procaritoti – I virus – La fotosintesi clorofiliana – La respirazione cellulare – Il metabolismo cellulare – le vitamine – Il ciclo cellulare La meisosi – La mitosis – Il ciclo vitale.				
Educazione civica	La raccolta differenziata;	l° quadrimestre			
	L'inquinamento ambientale;	II° quadrimestre			
Prova parallella interdisciplinare (scienze integrate biologia – fisica)					
II° quadrimestre					

Sersale, 06-06-2025

I Docenti

Claudio Gigliotti 70000 A Compresenza

Corrado Masceri





Rita Levi Montalcini Istituto di Istruzione Superiore

Via Currado Alvaro n.17
88054 Sersale (CZ)
C.M. CZIS011001.- C.F. 97061370793
email: czis011001@istruzione.lt
pec: czis011001@pec.lstruzione.it
web: www.is-sersale.edu.it



Liceo Scientifico

Via Cerrado Alvaro n. 17 88054, Sersale (CZ) C.M. CZPS011013 Tel.: 0961-936806 - Fax: 0961-931365

Ipseoa

Via 1 Maggio 88055, Taverna (CZ) C.M. CZRH01101R Tel. - Fax: 0961-924833 asr

Ipsasr

Vla Roma 88054, Sersale (CZ) C.M. CZRA01102N - CZRA011523 (adulti) Tel. - Fax: 0961-967187

Ipsceoa

Via Nazionale 88070, Botricello (CZ) C.M. CZRC01101G - CZRC011511 (adulti) Tel.: 0961-966661 - Fax: 0961-966007

PROGRAMMA SVOLTO

MATERIA: MATEMATICA

ANNO SCOLASTICO: 2024/2025

DOCENTE: SCARPINO MARIA GRAZIA

CLASSE: 1°C

✓ U.D.A 1: INSIEMI NUMERICI

- Gli insiemi e la loro rappresentazione
- Sottoinsiemi: insieme delle parti
- Operazioni con gli insiemi: Unione, Intersezione, differenza, prodotto cartesiano

✓ U.D.A 2: NUMERI NATURALI, INTERI E RAZIONALI

- Le operazioni elementari (Insieme Numeri Naturali)
- Le proprietà delle potenze (Insieme Numeri Naturali)
- Multipli e divisori
- Scomposizione numeri in fattori primi "Massimo comun divisore e Minimo comune multiplo"
- Operazioni con i numeri interi (Insieme Numeri Interi)
- Frazione, semplificazione e riduzione a denominatore unico
- Operazioni con le frazioni (Insieme Numeri Razionali)
- Dalla frazione al Numero Decimale e viceversa
- Proporzioni e calcolo percentuale

✓ U.D.A. 2: IL CALCOLO LETTERALE

Definizione di Monomio, Grado di un monomio, monomi simili-opposti-uguali

- MCD e mcm di monomi
- Operazioni tra monomi
- Definizione di Polinomio, forma normale e Grado di un polinomio
- Operazioni tra polinomi (somma, sottrazione e moltiplicazione)

✓ EDUCAZIONE CIVICA

Progettare e realizzare un prodotto digitale (es. presentazione, infografica)
 selezionando strumenti e contenuti in modo coerente con l'obiettivo comunicativo.

Firma studenti:

(per presa visione)

Firma docente:

(IPSEOA DI TAVERNA/ IPSCEOA DI BOTRICELLO/ SEDE_Botricello__ IZLILIALO DI IZLENZIONE SUPERIORE "RITA LEVI MONTALCINI" SERSALE

IDSASR DI SERSALE/ LICEO SCIENTIFICO DI SERSALE)

PROGRAMMA SVOLTO

Prodotti locali

Riciclo degli alimenti Alimentazione sostenibbile

Filiera corta

EDUCAZIONE CIVICA

Þ

3

Ţ

LIBRO DI TESTO: PROTAGONISTI IN CUCINA

DOCENTE: MASCIARI CORRADO

CF Y2SE: I C DISCIPLINA: ENOGASTRONOMIA SET. CUCINA

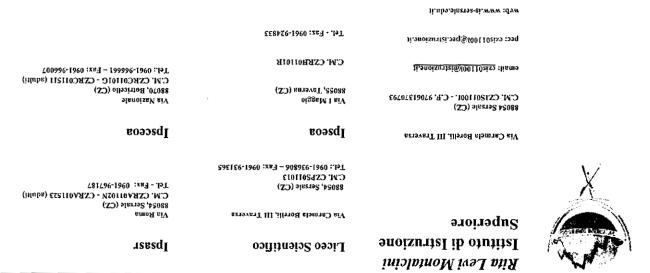
A.S.: 2024/2025

Le uova Caratteristiche, proprietà, cottura Esercizi in laboratorio Tugli delle verdure, sondi, salse madri, Minestre, Primi piatti Gli alimenti Manipolazione, cottura e conservazione sicnus 3.La tracciabilità e la rintracciabilità degli alimenti L'alimentazione 2.Le fasi del piano h.a.c.c.p I.H.a.c.c.p ana cucina ib ammarginagrO La brigata di cucina, Risorse strutturali ed organizzative degli spazi in cucina, la









PROGRAMMA EFFETTIVAMENTE SVOLTO A.S 2024/2025

Docente: Prof.ssa Laura Barillaro Classe: I sez. C

U.A.- Pericoli biologici, fisici e chimici

U.a.—Igiene nella ristorazione e hacep

U.A- Igiene degli alimenti, nozioni di microbiologia ed igiene professionale.

UA-Chimica gastronomica

U.A – Concetti fondamentali di chimica

U.A.-I glucidi

ibitora I – A II

ibitorq I – A.U

ibiqil I-.A.U

onimativ ad A.U

U.A. – L'acqua e i sali minerali U.A. – Sicurezza e qualità alimentare

EDUCAZIONE CIVICA: Legislazione specifica di settore. HACC

II Docenie

Boiricello 06.06.2025

ISTITUTO PROFESSIONALE ALBERGHIERO IPSSCEOA DI BOTRICELLO A. S. 2024/2025

Programma di Geografia svolto nella classe 1 C Enogastronomia e ospitalità alberghiera.

Libro di testo – Professione Geografo Obiettivo 2030.

Autori (Caterina Simonetta - Cristiano Giorda).

Docente: De Filippo Olivia

- 1) Introduzione alla geografia partendo dall' etimologia della parola Le basi della geografia Le Carte geografiche Classificazione delle Carte e delle Coordinate geografiche.
- 2) Concetti di emisfero, meridiani, paralleli e orientamento.
- 3) I dati statistici Lettura dei dati statistici Le fonti dei dati statistici Utilità e limiti dei dati statistici Gli indicatori statistici Gli indicatori demografici Indicatori economici Indicatori sociali e ambientali.
- 4) L'ambiente fisico e il paesaggio naturale Le componenti del quadro ambientale L'evoluzione del paesaggio naturale I rischi naturali e le attività umane.
- 5) Approfondimento sui rilievi, pianure, colline, litorali e le acque.
- 6) Approfondimento sui terremoti, vulcani, tornado e alluvioni.
- 7) I climi e gli ambienti del pianeta Definizione di clima I climi principali del pianeta I climi e l'ambiente naturale.
- 8) Concetto di wilderness e biodiversità La popolazione della terra Una distribuzione diseguale Le cause del boom demografico.
- 9) Le città e il paesaggio urbano Il processo di urbanizzazione Le funzioni urbane Classificazione e localizzazione delle città.
- 10) La campagna e il paesaggio rurale L' agricoltura ha cambiato il paesaggio del mondo i diversi tipi di agricoltura.
- 11) I tre settori dell'economia e le materie prime I settori economici A che cosa serve l'economia Le materie prime.
- 12) La globalizzazione I principali aspetti e la nascita della globalizzazione La crisi economica e il ruolo della globalizzazione Le strategie territoriali delle imprese.
- 13) Lo sviluppo locale I distretti Industriali Il lavoro e le disuguaglianze economiche e sociali Il precariato Il digital divide.

- 14) Le risorse naturali strategiche L' acqua Il suolo fertile Il petrolio e i combustibili fossili.
- 15) Lo sviluppo sostenibile Obiettivi e strategie Agenda 2030.

Botricello, 04/06/2025

Rof. SSA De Frego Orve FIRMA

Solver Rekekille

huth Suthih

boraso Gorgia

PROGRAMMA SVOLTO

Il professionista e la persona

1.Prefessione

Introduzione al mondo F&B
Da esecutore operativo a guest manager
Diventare un professionista
La divisa e gli accessori

2.Sicurezza

Sicurezza sul lavoro Pericoli sul lavoro

3.lgiene& salute

HACCP: una sigla per la sicurezza alimentare Lavorare igienicamente corretto Cura della propria persona

4.Comportamento e galateo

Il corretto comportamento Come rivolgersi al cliente (cenni) Precedenze nel servizio Il galateo a tavola

5. La ristorazione e lo staff di sala

Breve storia del servizio a tavola Forme di ristorazione Lo staff di sala

6. Aree e attrezzature di lavoro

Le aree operative Attrezzature e Mobilio Pulizia e manutenzione di attrezzature e zone di lavoro

7. Nozioni di organizzazione del lavoro

Momenti di servizio Cenni sui menu Il ménage

8.Abilità manuali

Stesura della tovaglia e coprimacchia Il mollettone Uso del tovagliolo di servizio Cambio della tovaglia durante il servizio Cenni sulla stesura del tovagliato per un buffet Uso della clips Come si portano piatti, vassoi e bicchieri

Lo sbarazzo

9. Mise en place

Le fasi della mise en place Preparazione dei coperti Mise en place per singole portate Come si dispongono i bicchieri Cenni su composizione con tovaglioli

10.Stili di servizio

Presentazione di tutti gli stili di servizio e cenni sui lati negativi e positivi per ognuno

11. Il servizio del vino

Cenni sul servizio e stappatura della bottiglia

12.Introduzione al lavoro del bar

Lavorare al bar Lo staff del bar Tipi di bar Principali attrezzature Cenni sulle classificazione delle bevande

13.Caffè ed espresso

Produzione e lavorazione del caffè
Metodi più diffusi per ottenere il caffè
La macchina espresso
Il macinadosatore
Come si prepara e si serve un espresso
I derivati dell'espresso per la caffetteria

14.Montare il latte

Tecniche di montaggio e tecniche di mescita Manutenzione della lancia vapore

Botricello