

Programma svolto per la classe 4C SIA

Anno scolastico 2022/2023

Materia : Diritto Commerciale

Docente: Chirico Marta Immacolata

Indicazione del programma svolto

U DA 1 : L'IMPRENDITORE E L'IMPRESA

- o L'imprenditore**
- o L'imprenditore agricolo, il piccolo imprenditore**
- o L'imprenditore commerciale**

UDA 2 : L'AZIENDA E LA CONCORRENZA

- o L'azienda**
- o La concorrenza tra le imprese**
- o I diritti sulle creazioni intellettuali**

UDA 3 : LE SOCIETA' DI PERSONE

- o Le società in generale**
- o La società semplice**
- o La società in nome collettivo**
- o La società in accomandita semplice**

UDA 4 : LA SOCIETA' DI CAPITALI

- o La società per azioni in generale**
- o L'organizzazione della società per azioni: l'assemblea**
- o I sistemi di amministrazione e controllo**
- o Le azioni e le obbligazioni**

Programma svolto per la classe 4 C

Anno scolastico 2022-2023

Materia Economia Aziendale

Docente Guido Pallottelli

Indicazione schematica del programma svolto

Trimestre

1. Le scritture di assestamento: integrazione, completamento, rettifica e ammortamento. La situazione economica e patrimoniale definitiva. La chiusura dei conti.
2. La gestione dei beni strumentali - I metodi di acquisizione: acquisto, Leasing, apporto, affitto, costruzione in economia. La manutenzione, riparazione, ampliamento e ammodernamento dei beni. La cessione dei beni strumentali. L'ammortamento.
3. La gestione del personale - La liquidazione e il pagamento degli stipendi, gli istituti previdenziali. Il TFR: la liquidazione, il pagamento e il versamento agli previdenziali. L'elaborazione della busta paga: l'IRPEF, i contributi, l'addizionale regionale e comunale. Le detrazioni e le deduzioni.

Pentamestre

1. La gestione delle società di capitali - costituzione, distribuzione dell'utile, copertura della perdita gratuita ed a pagamento. Riduzione del capitale sociale ed aumento del capitale - emissione nuove azioni. L'emissione del prestito obbligazionario alla pari, sotto la pari. Valutazione al valore nominale e al costo ammortizzato. Il calcolo degli interessi passivi sul prestito obbligazionario. Il TIR. La gestione del disavanzo sul prestito obbligazionario.
2. Il bilancio in forma abbreviata. I documenti di bilancio. La costruzione dello stato patrimoniale, conto economico, la nota integrativa

Programma svolto per la classe 4C Anno scolastico 2022-2023

Materia: *Informatica*

Docente: *Chiara Giordani*

Sistema informativo aziendale

- Sistema informativo. Rappresentazione.
- Il sistema informatico.
- Soluzioni per l'organizzazione e i processi aziendali.

Algoritmi

- La formalizzazione dei problemi.
- Gli strumenti per la stesura di un algoritmo.
- Le strutture di controllo.
- Teorema di Bohm Jacopini.

Gli archivi e le basi di dati

- Archivi di dati. Caratteristiche.
- Operazioni sugli archivi.
- Limiti alla gestione dei file.
- Definizione e caratteristiche di una base di dati.
- Modelli e livelli di progettazione.
- DBMS.
- Progettazione concettuale.

Le reti

- La rete di computer. Internet.
- La sicurezza delle reti.

PowerPoint

- Progettazione di ipermedia per la comunicazione aziendale.

HTML

- Realizzazioni di semplici pagine web.

Educazione civica

- Identità digitale

Programma svolto per la classe 4 C Anno scolastico 2022/23

Materia: Inglese

Docente: Prof. Marco Cordaro

Indicazione del programma svolto

Libro di testo: Think Business Plus – P. Bowen and M. Cumino, Petrini + dispensa di civiltà data dal docente

Grammar

General review of the main verbal tenses: present tenses, past tenses and future tenses

Modal verbs and semi-modals:

- can, could
- may, might
- shall, should, ought to
- will, would
- had better/had better not
- let's and shall
- must and mustn't
- to be able to, to be to, to have to/have got to
- to need (as semi-modal verb)

If-clauses (0,1,2,3 type)

Past Perfect, Past Simple and Conditionals for the If-clauses

Future with Will/to be going to for the If-clauses

Sentences with: If I were you...

Civilization (attraverso dispensa data dal docente)

The Celts and the Romans in Britain

The Anglosaxon period

The Norman invasion and the Battle of Hastings

The English Middle Ages and the Plantagenets

The Tudors: an absolutist monarchy

The Stuarts: the Divine Right of Kings

The Republican Age and the birth of the Constitutional monarchy

The first Hanovers and the age of revolutions

The Victorian Age

The Windsors

Elisabeth II

The British Parliament: from the Magna Charta Libertatum to the Bill of Rights

Technical Part (dal libro di testo)**Unit 3**

Sole traders and Partnerships
Limited Companies and Cooperatives
Franchising
Company Structure

Unit 4

A technological revolution
ICT – Information and Communication technology
Coworking and smart working
Start-ups
Security on the web: Data theft and Cyber ransom
Sustainable Business

Unit 5

The marketing concept
The marketing process
Methods of market research
The marketing mix and the 4Ps
Branding
Advantages and disadvantages of Digital Marketing

Unit 6

Informative and Persuasive advertising
Advertising media and its advantages and disadvantages
Display advertising and social media advertising

Unit 7

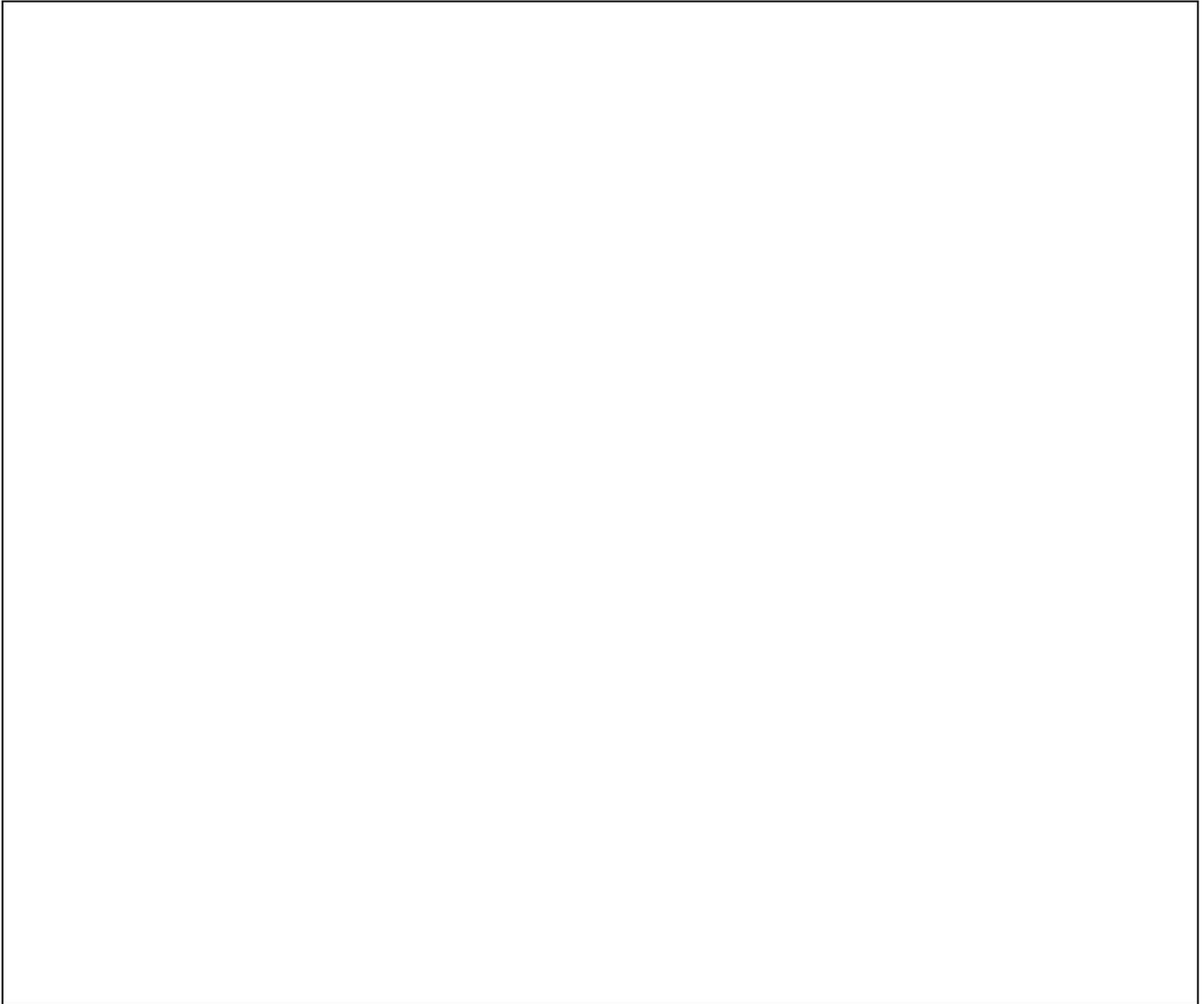
Banking today
Digital banking
Banking security
Cryptocurrencies and Bitcoin

Modulo di Ed.Civica in Inglese (attraverso dispensa data dal docente)

The development of the British Parliament: from the Magna Charta to the Bill of Rights

Tutti gli studenti della classe dovranno leggere durante le vacanze estive il seguente libro: Oxford Bookworms Library Factfiles: The history of the English language – Brigit Viney

La conoscenza del contenuto del testo sarà testata, in aggiunta al programma sopra indicato, durante gli esami di Agosto per gli studenti con voto inferiore al 6 e all'inizio del prossimo anno scolastico per tutti gli altri.



Programma svolto per la classe 4C-SIA Anno scolastico 2022-23

Materia IRC

Docente prof.ssa Anna Solimeno

Indicazione del programma svolto

Ambito storico: La riforma protestante e quella cattolica. La chiesa anglicana e la chiesa missionaria in Asia, America e Africa.

La chiesa e le rivoluzioni della scienza, della cultura e della politica. La questione sociale e la *Rerum Novarum*. La Dottrina sociale.

Il valore morale del lavoro e la cura del creato nella *Laudato sì* di papa Francesco.

Il lavoro e dignità umana nella tradizione biblica (Gn 3,19). Il senso cristiano del lavoro: dalla *Rerum Novarum* di Leone XIII alla *Laborem Exercens* di Giovanni Paolo II.

Ambito antropologico: la libertà e i Comandamenti. La legge morale iscritta nella coscienza. Il ruolo della coscienza.

La sacralità della vita e il quinto comandamento: Caino e Abele (Gn 4,1-24). La pena di morte.

Gli abusi, le dipendenze. Le virtù e i vizi. Bullismo e cyberbullismo. Gli interrogativi dell'uomo: il dolore, il male.

Il bene comune. Il volontariato.

La ricerca della verità. La legalità e il contrasto alle mafie.

Scienza e Fede, la verità scientifica e la verità di fede: il racconto della creazione nella Bibbia e il big bang.

La Chiesa e il dialogo con la scienza: il caso Galileo.

Si è dato molto spazio a tematiche di carattere generale proposte dagli alunni, che hanno contribuito ad ampliare le conoscenze e data la possibilità agli alunni di poter maturare da un punto di vista umano e sociale.

Programma svolto per la classe 4C Anno scolastico 2022-2023

Materia LINGUA E LETTERATURA ITALIANA

Docente Incoronata Briscese

Indicazione del programma svolto

MODULO 1 Il Seicento tra il Barocco e la trattatistica scientifica.

Una nuova tendenza artistica : il Barocco. La nuova visione del mondo. La poetica: la meraviglia e la metafora. Il pubblico e i generi letterari.

Giambattista Marino, il concettismo.

"Donna che si pettina"

GALILEO GALILEI. Vita e opere. La trattatistica scientifica. Il nuovo metodo scientifico-sperimentale. Lo stile della prosa.

MODULO 2 l'Illuminismo.

Il rifiuto del Barocco. L'evoluzione del gusto.

L'Illuminismo. Quadro storico-culturale. Caratteristiche della letteratura illuminista. Letterati e impegno civile. La nuova figura dell'intellettuale.

GIUSEPPE PARINI. Vita e opere. La poetica e il pensiero. Il "Giorno": la genesi ,la struttura, la trama ,lo stile.

Lettura e analisi dei seguenti testi:

" La vergine cuccia"

CARLO GOLDONI. Vita e opere. La poetica e il pensiero. Goldoni e la riforma del teatro. Dalla commedia dell'arte, dal canovaccio al testo scritto.

Conoscenza generale dell'opera:

"La locandiera". Visione integrale. Analisi dei contenuti e dei personaggi.

MODULO 4 Neoclassicismo e preromanticismo.

Quadro storico-culturale. Estetica e poetica. Contenuti e temi.

UGO FOSCOLO: Vita e opere. La poetica e il pensiero.

Conoscenza generale de" Le ultime lettere di Jacopo Ortis"

Dai Sonetti lettura e analisi dei seguenti testi:

"Alla sera", "A Zacinto"; "In morte del fratello Giovanni"

"Dei Sepolcri, carne a Ippolito Pindemonte": genesi, struttura, contenuti, tematiche lingua e stile.

MODULO 5 Il Romanticismo.

Quadro storico culturale. Genesi e diffusione. L'Immaginario romantico. La poetica. Il romanticismo in Europa e in Italia. La polemica classico-romantica.

GIACOMO LEOPARDI: vita, poetica, opere

Il rinnovamento della poesia, le fasi del pessimismo, l'ultima fase: La Ginestra

Da I Canti

"L'Infinito"

"Il Sabato del villaggio"

"A Silvia"

Da "Operette morali":

"Dialogo della Natura e di un Islandese"

Programma svolto per la classe IVC

Anno scolastico 2022/23

Materia MATEMATICA

Docente Francesca Iardino

Indicazione del programma svolto

Equazioni e disequazioni intere e fratte di primo e secondo grado. Sistemi di disequazioni.

Studio delle funzioni e loro rappresentazione grafica: funzioni e loro proprietà. Funzioni analitiche e funzioni empiriche. Classificazione di una funzione analitica. Dominio e codominio di una funzione. Funzioni pari e funzioni dispari. Limiti di funzioni. Limite finito e limite infinito. Limite destro e limite sinistro. Operazioni sui limiti. Forme indeterminate. Infinitesimi, infiniti e loro confronto. Funzioni continue. Asintoti di una funzione. Segno di una funzione. Grafico probabile di una funzione razionale sia intera che fratta, irrazionale sia intera che fratta.



Programma svolto per la classe 4C SIA

Anno scolastico 2022-23

Materia : ECONOMIA POLITICA

Docente : Cristina Lanzillotta

Indicazione del programma svolto

GLI INDICATORI MACROECONOMICI

Il reddito nazionale

I consumi

Gli investimenti

Keynes e la teoria del moltiplicatore

LA SPESA PUBBLICA

Tipologie di spesa

I fattori che incidono sulla spesa

La sostenibilità

Gli obiettivi della spesa

LA POLITICA FISCALE

Politica espansiva e restrittiva

I cicli economici

Breve, medio, lungo periodo

Espansione, crisi, recessione, depressione, ripresa

LA POLITICA ECONOMICA

Il Governo Draghi

Le misure di assistenza e supporto alle famiglie e alle imprese

Gli ammortizzatori sociali

Il reddito di cittadinanza

La Cassa integrazione

Il Naspi

IL MERCATO DEL LAVORO

La disoccupazione

I sindacati

Il contratto collettivo

Il salario

Domanda e offerta di lavoro

Modalità di entrata nel mercato del lavoro pubblico e privato

Il CV

Il concorso pubblico

LA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO

**Obblighi del datore e del lavoratore
L'INAIL e la formazione obbligatoria**

LA POLITICA MONETARIA

La BCE

Le Banche centrali

IL MERCATO DELLA MONETA

Domanda e offerta di moneta

Il baratto

Le funzioni della moneta

Valore intrinseco e nominale

Il potere di acquisto

La moneta metallica

La moneta cartacea

La moneta bancaria

La moneta elettronica

LE BANCHE

La funzione bancaria

La banca etica

La Banca Centrale, il CIR

Le operazioni bancarie

PROGRAMMA SVOLTO

Anno scolastico 2022/23

DOCENTE

Granata Adriana

Classe 4 sez. C

LIBRO DI TESTO : " In Movimento" Fiorini, Coretti, Bocchi Ed. Marietti scuola.

CONTENUTI

Capacità coordinative e condizionali:

esercizi di forza, capacità di vincere una forza o contrastare una forza esterna. Connessa all' apparato muscolare.

Esercizi di velocità, capacità di compiere azioni motorie nel minor tempo. Connessa al sistema nervoso e muscolare.

Esercizi di resistenza, capacità di protrarre un' attività fisica nel tempo senza che diminuisca l' intensità. Connessa all' apparato cardiocircolatorio e respiratorio.

Esercitazioni a corpo libero dalle varie stazioni per la mobilità articolare globale e segmentaria, attiva e passiva. Connessa all' apparato articolare e muscolare.

Esercizi di potenziamento muscolare a carico naturale;

esercizi isometrici e isotonici;

esercizi di potenziamento e tonificazione addominale, dorsale e degli arti;

esercizi di stretching, allungamento e rilassamento;

Teoria, metodologia e didattica degli sport di squadra: pallavolo e calcio.

Teoria, metodologia e didattica del tennis da tavolo.

Elementi di primo soccorso.

Educazione civica:

Educazione stradale

Micro mobilità e mobilità sostenibile, agenda 2030

I disturbi alimentari

Programma svolto per la classe 4C

Anno scolastico 2022-23

Materia STORIA

Docente Incoronata Briscese

Indicazione del programma svolto

MODULO 1 Il Seicento europeo tra crisi e rivoluzioni

La cultura del Seicento e la rivoluzione scientifica. La nascita della scienza moderna. La nuova cultura razionalistica. La concezione moderna dello Stato. Le nuove teorie politiche. Il dibattito sull'intolleranza e sulla religione.

L'Inghilterra fra rivoluzioni e ascesa economica. L'Inghilterra degli Stuart. La prima rivoluzione. Cromwell al potere. La restaurazione monarchica e la "gloriosa rivoluzione". Lo sviluppo economico e l'espansione coloniale.

MODULO 2 Dall'antico regime all'Illuminismo.

La Francia di Luigi XIV. L'Europa Seicento e Settecento. L'Illuminismo. Caratteristiche Idee. Diffusione. Cambiamenti sociali e culturali.

Riforme e conservazione nell'Europa del Settecento. Il nuovo rapporto tra Stato e Chiesa. Il dispotismo illuminato in Austria, Prussia e Russia.

MODULO 3 Le rivoluzioni del Settecento e l'età napoleonica.

La rivoluzione industriale in Inghilterra. La rivoluzione agraria. Le conseguenze sociali della rivoluzione.

La Rivoluzione americana. La formazione di un'identità nazionale autonoma. Lo scontro tra colonie e la madrepatria. La guerra d'indipendenza americana. La formazione degli Stati Uniti d'America. Gli esordi politici del nuovo Stato.

La Rivoluzione francese. La crisi dell'antico regime e la rivolta del Terzo stato. Dalla presa della Bastiglia alla monarchia costituzionale. La Francia repubblicana. La repubblica giacobina e il Terrore. La controrivoluzione di Termidoro e il Direttorio.

L'età postrivoluzionaria e il regime di Napoleone. La campagna d'Italia. Fine della Repubblica francese e dittatura di Napoleone Da console a vita a Imperatore. Il regime napoleonico dall'apice al crollo. L'Europa delle coalizioni antinapoleoniche.

MODULO 4 L'età dei Risorgimenti

L'età della Restaurazione. L'Europa postnapoleonica. Il congresso di Vienna e il nuovo assetto dell'Europa. Francia e Inghilterra nell'epoca della Restaurazione. La Restaurazione in Italia.

Le aspirazioni libertarie e i moti degli anni 1820-1830.

Le rivoluzioni del 1848. La seconda rivoluzione industriale. La questione sociale. Il socialismo. Il '48 in Europa.

Il '48 in Italia. Le guerre d'indipendenza. La spedizione dei mille. L'unità d'Italia

Napoleone III. La guerra franco-prussiana. L'unificazione tedesca.

La presa di Roma, l'organizzazione dello Stato unitario.

Prof.ssa Incoronata Briscese

Frascati, 13-06-2023