

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:II

MATERIA: Diritto ed economia

Modulo 1	Contenuti
Parlamento Governo Presidente della Repubblica	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Parlamento: elementi essenziali della struttura, organizzazione e funzioni ✓ I più importanti procedimenti di formazione legislativa ✓ Governo: struttura organizzata e funzioni ✓ Pubblica Amministrazione: attività, struttura organizzata e principi costituzionali ✓ Presidente della Repubblica: I requisiti, le modalità di elezione e le funzioni

Modulo 2	Contenuti
La Corte costituzionale La magistratura Autonomie Locali	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Magistratura e la funzione giurisdizionale, i principi costituzionali: diritto alla difesa, principio del giudice naturale precostituito per legge, principio della irretroattività della Legge penale, principio secondo cui la responsabilità penale è personale, principio della indipendenza della magistratura e del giusto processo ✓ Corte costituzionale: composizione e le funzioni ✓ Regioni e degli altri enti locali territoriali: organizzazione e funzioni secondo i principi della autonomia, della sussidiarietà e del decentramento amministrativo

Modulo 3	Contenuti
Unione Europea Le organizzazioni internazionali	<ul style="list-style-type: none"> ✓ L'organizzazione delle Nazioni Unite, i suoi organi e le funzioni ✓ La nascita della Comunità economica europea e la sua progressiva integrazione verso l'Unione europea e relativi organi e funzioni ✓ Le norme comunitarie

Modulo 4	Contenuti
La struttura del sistema economico	<ul style="list-style-type: none"> ✓ I settori produttivi ✓ Reddito nazionale ✓ La qualità della vita ✓ Sviluppo e sottosviluppo

Modulo 5	Contenuti
Il mercato del lavoro	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Funzionamento del mercato del lavoro ✓ Il salario di equilibrio ✓ La disoccupazione ✓ Contributi e busta paga ✓ Il lavoro secondo la costituzione, le riforme del mercato del lavoro ✓ Come entrare nel mondo del lavoro: il modello europeo del curriculum vitae, il colloquio individuale, la lettera di accompagnamento

Libri di testo in adozione:

ZAGREBELSKY, A scuola di democrazia - Seconda Edizione - Volume unico per 1° biennio + Quaderno di diritto ed economia, LE MONNIER SCUOLA

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE: II

MATERIA: Discipline sportive

Modulo 1	Contenuti
Conoscenze di base	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Analisi dei fattori della prestazione ✓ Criteri di misurazione e valutazione sportiva

Modulo 2	Contenuti
Fitness e allenamento	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Metabolismo energetico in relazione all'età e al sesso ✓ Aspetti ambientali ✓ Misurazione dell'energia del lavoro e della potenza ✓ Metodi e test di misurazione e valutazione

Modulo 3	Contenuti
Attività sportive (teoria)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Nozioni di base di fisiologia dell'esercizio fisico

Modulo 4	Contenuti
Sport individuali Atletica leggera	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Teoria e pratica delle discipline di base dell'Atletica leggera (concorsi e gare) ✓ Strumenti e tecniche di apprendimento motorio ✓ Specificità dell'esercizio fisico allenante, tipi di esercizi, ✓ specificità dei gruppi muscolari interessati, specificità dei ✓ programmi di allenamento. Tecniche esecutive e tattiche di gara

Modulo 5	Contenuti
----------	-----------

Sport individuali Nuoto avanzato	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Strumenti e tecniche di apprendimento motorio ✓ Specificità dell'esercizio fisico allenante ✓ Tipi di esercizi ✓ Specificità dei programmi di allenamento ✓ Semplici tecniche di soccorso in acqua
-------------------------------------	--

Modulo 6	Contenuti
Sport di squadra Pallavolo	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Teoria e pratica ✓ Applicazione nei diversi ruoli ✓ Strumenti e tecniche di apprendimento motorio ✓ Specificità dell'esercizio fisico allenante ✓ Tipi di esercizi ✓ Specificità dei programmi di allenamenti ✓ Tecniche esecutive e tattiche di gara ✓ Arbitraggio e Giuria ✓ Aspetti e norme tecniche per la prevenzione dei danni della pratica

Modulo 7	Contenuti
Sport di squadra Pallamano	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Teoria e pratica ✓ Applicazione nei diversi ruoli ✓ Strumenti e tecniche di apprendimento motorio ✓ Specificità dell'esercizio fisico allenante ✓ Tipi di esercizi ✓ Specificità dei programmi di allenamenti ✓ Tecniche esecutive e tattiche di gara ✓ Arbitraggio e Giuria ✓ Aspetti e norme tecniche per la prevenzione dei danni della pratica

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:II

MATERIA:Economia aziendale

Modulo 1	Contenuti
Consolidamento delle competenze classe I	<ul style="list-style-type: none"> ✓ L'attività economica ✓ La produzione ✓ I fattori produttivi ✓ Consumo risparmio e investimento ✓ L'azienda ✓ L'organizzazione aziendale ✓ Gli scambi economici ✓ Il contratto di compravendita ✓ La fattura

Modulo 2	Contenuti
L'IVA e i connessi adempimenti	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Iva: caratteri e presupposti ✓ La classificazione delle operazioni ai fini iva ✓ La base imponibile iva ✓ L'imponibile nella fattura a più aliquote ✓ Note di variazione, registrazione e trasmissione dei corrispettivi

Modulo 3	Contenuti
Il credito e i calcoli finanziari	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Fabbisogno finanziario e mercato dei capitali ✓ L'interesse: problemi diretti e inversi ✓ Il montante: problemi diretti e inversi ✓ Lo sconto: problemi diretti e inversi ✓ Il valore attuale commerciale: problemi diretti e inversi

Modulo 4	Contenuti
Gli strumenti di regolamento degli scambi	<ul style="list-style-type: none">✓ Titoli di credito✓ Bonifici e giroconti bancari✓ La ricevuta bancaria✓ Le carte di credito e di debito✓ L'assegno bancario e circolare✓ La cambiale✓ La cambiale tratta✓ Scadenza/bollo/avallo/girata della cambiale

Libri di testo in adozione:

GHIGINI – ROBECCHI, Master in Economia aziendale - Volume unico 1° biennio + Saperi di base, SCUOLA E AZIENDA

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:II

MATERIA: Seconda lingua comunitaria (francese)

Modulo 1	Contenuti
<p>Bienvenue à Paris (C'est une super idée, révision)</p>	<p>COMMUNICATION</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Féliciter, présenter ses vœux ✓ Donner son avis ✓ Choisir un vêtement ou un accessoire <p>LEXIQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Les fêtes ✓ Les vêtements et les accessoires ✓ Pour décrire : caractéristiques, matières, motifs <p>GRAMMAIRE</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Le passé composé ✓ Le pronom y ✓ L'adjectif tout ✓ Le superlatif absolu ✓ Les verbes d'opinion ✓ Le verbe offrir ✓ Les verbes croire et mettre

Modulo 2	Contenuti
	<p>COMMUNICATION</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Décrire un logement, une maison, un appartement ✓ Raconter une expérience personnelle ✓ Ecrire un e-mail ✓ Parler de la météo ✓ Faire des comparaisons ✓ Parler de ses projets <p>LEXIQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Les meubles et l'équipement de la maison ✓ Internet (le courrier électronique, les abréviations, les émoticônes, les signes) ✓ La météo

Escapade en Martinique	<p>COMMUNICATION</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Décrire un logement, une maison, un appartement ✓ Raconter une expérience personnelle ✓ Ecrire un e-mail ✓ Parler de la météo ✓ Faire des comparaisons ✓ Parler de ses projets <p>LEXIQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Les meubles et l'équipement de la maison ✓ Internet (le courrier électronique, les abréviations, les émoticônes, les signes) ✓ La météo <p>GRAMMAIRE</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ L'imparfait ✓ La forme progressive ✓ Quelques adverbes de temps ✓ Les pronoms relatifs qui, que (qu'), où ✓ Des prépositions et locutions prépositives de lieu ✓ Les verbes dire et écrire ✓ Le comparatif ✓ Le superlatif relatif ✓ Le futur simple ✓ Les verbes impersonnels ✓ Le féminin des noms et des adjectifs ✓ Les adjectif indéfinis autre(s) et même(s) ✓ Les verbes recevoir, savoir et voir ✓ Le verbe connaître <p>CULTURE</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ La Martinique
------------------------	--

Modulo 3	Contenuti
	<p>COMMUNICATION</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Parler d'un animal ✓ Raconter un fait ✓ Exprimer son état d'âme ✓ Donner, prendre et garder la parole ✓ S'excuser, accepter ou refuser des excuses ✓ Demander des renseignements ou des services ✓ Au téléphone ✓ Exprimer un désir, un espoir, un souhait

<p>Cap sur...PACA</p>	<p>LEXIQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Quelques animaux ✓ Pour décrire un animal ✓ Quelques indicateurs temporels ✓ Les adjectifs des émotions ✓ Des interjections ✓ Le voyage ✓ Le billet de train ✓ La chambre d'hôtel <p>GRAMMAIRE</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Révision du passé composé et de l'imparfait ✓ Le plus-que-parfait ✓ L'accord du participe passé ✓ Les pronoms démonstratifs ✓ Les pronoms démonstratifs neutres ✓ L'infinitif ✓ Les prépositions avant et après ✓ Les indéfinis ✓ Révision du futur simple ✓ Le futur antérieur ✓ Le pronom relatif dont ✓ L'expression de la cause ✓ Révision de c'est, ce sont ; il/elle est, ils/elles sont ✓ Les adverbes en -ment ✓ Le verbe plaire ✓ Le conditionnel ✓ Le futur dans le passé ✓ Monsieur, Madame et Mademoiselle ✓ Le pronom interrogatif lequel ✓ Les pronoms relatifs composés <p>CULTURE</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Le Québec
-----------------------	--

Libri di testo in adozione:

BELLANO – GHEZZI, Café monde 2 - Edizione con Activebook, PEARSON

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:II

MATERIA:Geografia

Modulo 1	Contenuti
LA GLOBALIZZAZIONE E SUOI PROBLEMI	<ul style="list-style-type: none"> ✓ I caratteri propri del sistema globale ✓ Le origini della globalizzazione ✓ I fattori della globalizzazione ✓ Le conseguenze della globalizzazione ✓ I principali indicatori economico-sociali ✓ La classificazione dei Paesi in relazione al livello di sviluppo ✓ Le varie iniziative di solidarietà internazionale ✓ I diritti fondamentali della persona

Modulo 2	Contenuti
L'UOMO E L'AMBIENTE	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Il cambiamento climatico ✓ Gli aspetti più importanti dei cambiamenti climatici ✓ La definizione di risorsa ✓ La classificazione delle risorse ✓ Le principali fonti energetiche rinnovabili e non rinnovabili ✓ Il concetto di sviluppo sostenibile

Modulo 3	Contenuti
L'ASIA	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Il medio oriente ✓ Il territorio e gli ambienti del continente asiatico ✓ I caratteri dell'Asia Occidentale ✓ La localizzazione degli Stati dell'Asia occidentale ✓ Le origini del conflitto arabo-israeliano ✓ Le caratteristiche di Israele e dell'ANP ✓ L'India ✓ La Cina ✓ Il Giappone

Modulo 4	Contenuti
IL CONTINENTE AFRICANO	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Il territorio, i climi e gli ambienti del continente africano ✓ Le regioni geografiche che costituiscono il continente africano ✓ La localizzazione degli Stati dell’Africa settentrionale ✓ Le problematiche della regione ✓ Gli aspetti più importanti dell’economia della regione

Modulo 5	Contenuti
LE AMERICHE	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Territori e stati ✓ La popolazione e l’economia ✓ Gli insiemi regionali ✓ Gli Stati Uniti d’America ✓ Il Canada, il Messico e il Brasile

Libri di testo in adozione:

IARRERA F. - PILOTTI G., Geografia territori e problemi - Volume 2 Paesi extraeuropei -
Libro + eBook multimediale, ZANICHELLI

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:II

MATERIA: Informatica

RECUPERO DEI CONCETTI DI BASE DEGLI ANNI PRECEDENTI E VERIFICA DELLE
COMPETENZE DEGLI ALUNNI

Modulo 1	Contenuti
IL CALCOLO DIGITALE	<ul style="list-style-type: none">✓ Concetto di codifica✓ Sistema di numerazione decimale, binario ed esadecimale✓ Codici numerici ed alfanumerici✓ Algoritmi di conversione

Modulo 2	Contenuti
IL WEB E LA POSTA ELETTRONICA	<ul style="list-style-type: none">✓ Lo scambio di informazioni in rete✓ La navigazione in rete✓ La ricerca di informazioni✓ La posta elettronica

Modulo 3	Contenuti
I SISTEMI OPERATIVI	<ul style="list-style-type: none">✓ Classificazione e differenze✓ DOS, WINDOWS, APPLE, UNIX✓ I tablet e gli smartphone

Modulo 4	Contenuti
IL LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Dai codici ai linguaggi di programmazione ✓ Panoramica e storia dell'evoluzione dei linguaggi di programmazione ✓ Esempi di linguaggi di programmazione e loro classificazione

Modulo 5	Contenuti
SISTEMI AUTOMATICI DI CALCOLO	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Struttura e funzioni di un foglio elettronico ✓ Tipi di formati ✓ Grafici ✓ Operazioni e funzioni ✓ MS EXCEL

Libri di testo in adozione:

BELTRAMO – IACOBELLI, Compuworld 4.0, SCUOLA E AZIENDA

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:II

MATERIA:Matematica

Modulo 1	Contenuti
Sistemi lineari	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Definizione di sistema di equazioni lineari in due incognite ✓ Definizione di soluzione di un sistema di due equazioni lineari in due incognite ✓ Classificazione dei sistemi in base al numero di soluzioni (determinato, indeterminato, impossibile) ✓ Definizione di grado di un sistema ✓ Risoluzione di sistemi numerici con il metodo di sostituzione, di riduzione, di Cramer ✓ Risoluzione di sistemi fratti ✓ Sistemi numerici di tre equazioni in tre incognite

Modulo 2	Contenuti
Piano cartesiano e retta	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Definizione di piano cartesiano ✓ Le equazioni degli assi cartesiani e rette parallele ad essi ✓ L'equazione di una retta in forma implicita e in forma esplicita ✓ L'equazione della retta passante per un punto ✓ La posizione reciproca tra due rette ✓ Interpretazione grafica di un sistema con l'uso dell'equazione della retta

Modulo 3	Contenuti
I radicali	<ul style="list-style-type: none"> ✓ La definizione di radicale aritmetico e le proprietà relative ✓ Le operazioni tra radici ✓ Le potenze ad esponente razionale ✓ I diversi tipi di razionalizzazione ✓ La differenza tra radice aritmetica ed algebrica

Modulo 4	Contenuti
----------	-----------

Equazioni di 2° grado	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Equazione di secondo grado completa e incompleta ✓ La formula risolutiva intera e ridotta ✓ Le relazioni tra soluzioni e coefficienti nell'equazione completa ✓ Il procedimento risolutivo delle equazioni di grado superiore al secondo risolvibili con scomposizioni in fattori primi ✓ Definire e ordinare in forma canonica un'equazione parametrica ✓ La funzione di 2° grado
-----------------------	---

Modulo 5	Contenuti
Statistica descrittiva	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Il fenomeno collettivo ✓ La distribuzione statistica ✓ i vari tipi di rappresentazione grafica ✓ Il concetto di media statistica Semplice e ponderata ✓ Il concetto di variabilità statistica

Modulo 6	Contenuti
Primi elementi di calcolo delle probabilità	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Gli eventi aleatori ✓ Definizione classica di probabilità ✓ Gli eventi compatibili e incompatibili ✓ Gli eventi dipendenti e indipendenti ✓ La probabilità totale e composta ✓ Il concetto di variabile casuale e i valori di sintesi

Modulo 7	Contenuti
Geometria euclidea Parte I	<ul style="list-style-type: none"> ✓ La definizione di luogo geometrico ✓ La definizione di circonferenza e la definizione di cerchio ✓ Le definizioni di raggio, diametro, arco, corda ✓ Le definizioni di angolo alla circonferenza e di angolo al centro ✓ I teoremi relativi alle relazioni tra diametro, corde, archi ✓ Le posizioni reciproche tra retta e circonferenza ✓ Le posizioni reciproche tra due circonferenze ✓ I teoremi relativi agli angoli al centro ed alla circonferenza ✓ Il teorema delle tangenti alla circonferenza condotte da un punto esterno ✓ I punti notevoli di un triangolo ✓ La definizione di poligono inscritto in una circonferenza ✓ La definizione di poligono circoscritto ad una circonferenza ✓ La definizione di poligono regolare ✓ Le condizioni necessarie e sufficienti per l'inscrittibilità e la circoscrittibilità dei quadrilateri

Modulo 8	Contenuti
Geometria euclidea Parte II	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Conoscere la definizione di equivalenza di superfici piane e le relative proprietà ✓ La definizione di figure equivalenti ed equicomposte ✓ I teoremi sull'equivalenza tra poligoni ✓ Il primo e il secondo teorema di Euclide e il teorema di Pitagora ✓ Il concetto di misura di una grandezza ✓ La definizione di grandezze commensurabili e non ✓ La definizione di grandezze proporzionali ✓ Il teorema di Talete e le sue conseguenze La definizione di figure simili ✓ I criteri di similitudine dei triangoli ✓ Le proprietà di figure simili

Modulo 9	Contenuti
----------	-----------

Disequazioni di secondo grado	<ul style="list-style-type: none">✓ La differenza tra disequazione e disuguaglianza✓ Gli intervalli in \mathbb{R}✓ Il metodo risolutivo per le disequazioni di 1° grado
-------------------------------	--

Libri di testo in adozione:

BERGAMINI - BAROZZI, Matematica multimediale.rosso - Volume 2 con Tutor,
ZANICHELLI

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:II

MATERIA:Scienze motorie e sportive

Modulo 1	Contenuti
Movimento	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Il corpo umano: le sue parti, la sua funzionalità ✓ Posture, funzioni fisiologiche, capacità motorie ✓ Le tecniche, le pratiche motorie anche in ambiente naturale ✓ “Corrette” pratiche motorie e sportive ✓ Il ritmo delle azioni motorie e sportive ✓ Le principali regole relative alle uscite in ambiente naturale

Modulo 2	Contenuti
I giochi e lo sport	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Elementi tecnici e tattici essenziali delle attività sportive individuali e di squadra ✓ Le regole di base dei giochi e delle attività sportive praticate e il fair play ✓ La terminologia e la gestualità arbitrale semplice ✓ Le modalità cooperative per valorizzare le diversità nelle definizioni di ruoli e regole

Modulo 3	Contenuti
La salute e il benessere	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Gli errori e gli scompensi derivanti da un'alimentazione squilibrata ✓ I principi igienici essenziali per mantenere il proprio stato di salute ✓ Il concetto di postura e le sue implicazioni. - I principali traumi derivanti dalla pratica fisico-sportiva ✓ La terminologia specifica e le nozioni fondamentali di benessere e salute dinamica



Libri di testo in adozione:

FIORINI - CORETTI – BOCCHI, Più movimento, MARIETTI SCUOLA

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:II

MATERIA:Scienze integrate (Chimica)

Modulo 1	Contenuti
Come si presenta la materia	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Osservare in modo scientifico ✓ L'osservazione quantitativa e i dati ✓ La materia intorno a noi ✓ Le soluzioni ✓ Le trasformazioni degli stati di aggregazione: i passaggi di stato ✓ Le trasformazioni dei miscugli: i metodi di separazione ✓ Energia termica ed energia chimica ✓ Le trasformazioni chimiche della materia: le reazioni

Modulo 2	Contenuti
Struttura dell'atomo	<ul style="list-style-type: none"> ✓ La materia è fatta di atomi ✓ Le prime leggi della chimica ✓ Le formule delle sostanze e il calcolo delle masse molecolari ✓ La rappresentazione delle reazioni ✓ Le particelle subatomiche (protone, neutrone ed elettrone) ✓ Il modello atomico nucleare e l'identità chimica degli elementi

	✓ Il modello atomico a livelli e la struttura elettronica
--	---

Modulo 3	Contenuti
Tavola periodica degli elementi e legami chimici	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Il significato e la struttura della moderna tavola periodica ✓ Le principali proprietà periodiche degli elementi e la loro variabilità all'interno della T.P.E. ✓ Le proprietà fisiche e chimiche dei principali elementi delle varie famiglie ✓ La nomenclatura dei composti ✓ I principali legami chimici, le loro proprietà e le modalità con cui si formano : legame covalente, legame ionico e metallico ✓ Le forze che si stabiliscono tra le molecole ✓ Le proprietà delle varie sostanze derivate dalle diverse tipologie di legame

Modulo 4	Contenuti
La mole	<ul style="list-style-type: none"> ✓ La massa atomica e molecolare ✓ La costante di Avogadro e la massa molare ✓ Il volume molare ✓ Molarità e molalità ✓ Le proprietà colligative: abbassamento crioscopico, innalzamento ebullioscopico ed osmosi ✓ Coefficienti stechiometrici e moli ✓ Problemi di stechiometria

Modulo 5	Contenuti
Le reazioni in soluzione	<ul style="list-style-type: none">✓ Le reazioni di precipitazione e di neutralizzazione✓ La teoria di Bronsted e Lowry✓ La scala del pH✓ La forza degli acidi e delle basi✓ Le reazioni di ossidoriduzione e numero di ossidazione✓ La pila di Volta e la pila di Daniell

Libri di testo in adozione:

BAGATTI - CORRADI – DESCO, Chimica dappertutto. 2 edizione, ZANICHELLI

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:II

MATERIA:Scienze integrate (Scienze della Terra - Biologia)

Modulo 1	Contenuti
I caratteri dei viventi	<ul style="list-style-type: none"> ✓ I criteri di classificazione ✓ Caratteri chiave e caratteri correlati ✓ Lineo e la nomenclatura binomia ✓ Definizione di specie ✓ La variabilità dei caratteri ✓ Gli alberi filogenetici ✓ Caratteri omologhi e analoghi

Modulo 2	Contenuti
Microrganismi e funghi	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Il microscopio ✓ I sei regni dei viventi ✓ Caratteristiche di batteri, protisti e funghi ✓ I virus

Modulo 3	Contenuti
Le biomolecole e le macromolecole	<ul style="list-style-type: none"> ✓ L'acqua e la vita ✓ Le caratteristiche dei composti organici ✓ Gli zuccheri o carboidrati ✓ I grassi o lipidi ✓ Gli amminoacidi e le proteine ✓ Gli acidi nucleici

Modulo 4	Contenuti
La cellula	<ul style="list-style-type: none"> ✓ La teoria cellulare ✓ Struttura della cellula procariote ed eucariote ✓ Organi cellulari ✓ Il nucleo cellulare ✓ Cellula animale e vegetale a confronto

Modulo 5	Contenuti
Fisiologia cellulare	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Le funzioni della membrana cellulare ✓ Diffusione ✓ Osmosi ✓ Trasporto attivo ✓ Endocitosi ed esocitosi ✓ Gli enzimi ✓ L'ATP ✓ Schema della fotosintesi e della respirazione cellulare

Modulo 6	Contenuti
Anatomia	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Apparato digerente ✓ Apparato respiratorio ✓ Apparato circolatorio ✓ Sistema nervoso

Libri di testo in adozione:

GAINOTTI A.- MODELLI A., Racconto della biologia (IL) volume unico (LDM),
ZANICHELLI

PALMIERI – PAROTTO, Scienze della Terra, ZANICHELLI

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE: II

MATERIA: Inglese

Modulo 1	Contenuti
Ages and stages of life -The family	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Revision: Present simple and Present continuous ✓ Articles ✓ Noun suffixes -ment,-ion, -ence

Modulo 2	Contenuti
Crime and criminals -Detective work	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Revision : Past simple and Past continuous ✓ Phrasal verbs connected with investigating and finding

Modulo 3	Contenuti
Countries, nationalities and languages – Learning a language	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Revision: some, any, much, many, a lot of, a few, a little ✓ Relative pronouns ✓ Negative prefixes un-,in-, im-, ir-, il-

Modulo 4	Contenuti
Parts of the body – Health and illnesses	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Present perfect with ever, never, for and since ✓ Present perfect continuous ✓ Present perfect with just, yet and already ✓ Present perfect and past simple ✓ Compound nouns connected with health and medicine

Modulo 5	Contenuti
Television – Adjectives describing TV programmes	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comparatives and superlatives ✓ Less ... than, (not) as ... as ✓ Too and (not) enough ✓ Adjectives ending in -ing and -ed

Modulo 6	Contenuti
Landscapes – Te environment – Different meanings of get	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Be going to and will ✓ Will, may, might ✓ Zero conditional ✓ First conditional and time clauses

Modulo 7	Contenuti
Jobs and work – Personal qualities	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Modal verbs of obligation, prohibition and advice ✓ Second conditional ✓ Compound adjectives

Modulo 8	Contenuti
Friendships - Feelings	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Past perfect ✓ Used to (1) ✓ Gerunds and infinitives ✓ Noun suffixes -ness, -ship, -dom

Modulo 9	Contenuti
Fiction - Non-fiction	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Reported speech (statements) ✓ Reported speech (questions) ✓ Phrasal verbs connected with reading and writing

Modulo 10	Contenuti
Using a computer – Going online – Collocations with emails	<ul style="list-style-type: none"> ✓ The passive (present simple) ✓ The passive (other tenses) ✓ Have/get something done

Modulo 11	Contenuti
Transport and travel - Accommodation	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Past simple, past continuous and past perfect ✓ Used to (2) ✓ Would ✓ Phrasal verbs connected with travel

Modulo 12	Contenuti
Nations – State and politics	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Modal verbs of speculation and deduction (present) ✓ Modal verbs of speculation and deduction (past) ✓ Third conditional ✓ Adjective suffixes

Modulo 13	Contenuti
Civic Education: The network of democracy and agenda 2030	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Agenda 2030 ✓ Partnership ✓ Peace ✓ Planet

Libri di testo in adozione:

SPENCER, Gateway to success - Level B1: Student's Book and Workbook + Build up to B1 + DVD-Rom HUB Young, MACMILLAN EDUCATION

INDIRIZZO: Amministrazione, Finanza e Marketing

CLASSE: II

MATERIA: Seconda lingua comunitaria (spagnolo)

Modulo 1	Contenuti
La comida y la ciudad	<p>Gramática</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Repaso del presente de indicativo ✓ Tiempos verbales del pasado: pretérito perfecto, imperfecto e indefinido ✓ La causa (por) y la finalidad (para) ✓ Ir/Venir, traer/llevar, pedir/preguntar ✓ La comida ✓ La ciudad ✓ Los medios de transporte <p>Situaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Hablar de situaciones pasadas. ✓ Hablar de la rutina en pasado. ✓ Comparar el presente y el pasado. ✓ Pedir en un restaurante. ✓ Moverse en la ciudad. <p>Cultura</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Mercados españoles: El Rastro y la Boqueria ✓ Madrid y Barcelona.

Modulo 2	Contenuti
La prensa	<p>Objetivo gramatical</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Adjetivo en grado comparativo y superlativo ✓ Las perífrasis verbales ✓ El pretérito pluscuamperfecto ✓ Contraste entre los tiempos verbales del pasado ✓ Marcadores del discurso ✓ El imperativo afirmativo ✓ Las tiendas <p>Situaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Dar una noticia ✓ Organizar una narración ✓ Comprar en una tienda

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Dar órdenes e instrucciones ✓ Destacar las cualidades de un producto <p>Ventana cultural</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ México y Argentina ✓ Platos típicos <p>Cine y literatura</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Visión de la película “La máscara del zorro” ✓ Vídeo: “De compras”
--	---

Modulo 3	Contenuti
Planes de futuro	<p>Objetivo gramatical</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Futuro ✓ Condicional ✓ Presente de subjuntivo ✓ Oraciones subordinadas ✓ Quedar/quedarse <p>Situaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Concertar una cita ✓ Hablar del futuro ✓ Expresar duda o certeza ✓ Expresar deseos <p>Cine y literatura</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Redactar una carta informal ✓ Cuba y Chile ✓ Visión del programa “Españoles en la Habana”

Libri di testo in adozione:

CUENCA BARRERO, APUNTES Gramática y léxico, MINERVA SCUOLA

RIGAMONTI - MORRETTA – FANEGO, Un paso mas - Volume 1 con Scheda Verbi + Cuaderno de Cultura + CD-Rom MP3, MINERVA SCUOLA

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:II

MATERIA:Lingua italiana e letteratura italiana

Modulo 1	Contenuti
GRAMMATICA La morfologia	<ul style="list-style-type: none"> - Le parti variabili (articolo, nome, pronome, aggettivo, verbo) e invariabili del discorso (avverbio, congiunzione, preposizione, interiezione). - Analisi grammaticale e analisi logica.
Modulo 2	Contenuti
GRAMMATICA La sintassi	<ul style="list-style-type: none"> - Il periodo - Le proposizioni nel periodo - Principali, coordinate e subordinate - Le proposizioni subordinate
Modulo 3	Contenuti
La struttura della comunicazione e del testo scritto	<ul style="list-style-type: none"> - Gli elementi fondamentali della comunicazione: emittente, destinatario, messaggio, referente, codice e canale - Comunicazione verbale, paraverbale e non verbale - Come si descrive qualcosa o qualcuno: descrivere - Come si narra un fatto: raccontare - Come si espone e illustra un argomento fornendo su di esso dati e notizie: esporre - Come si interpreta e valuta un libro, un'opera d'arte e uno spettacolo: interpretare e valutare - Come si esprime e si sostiene un'opinione o una tesi: argomentare - Come si scrive un tema - Come si fa un riassunto - Come si parafrasa un testo - Come si sostiene una opinione: il saggio breve

	<ul style="list-style-type: none"> - Come si scrive un tema in forma di articolo di giornale - Come si scrive un tema in forma di articolo di cronaca - Come si scrive un tema in forma di lettera - Come si scrive una recensione -
Modulo 4	Contenuti
Il testo poetico	<ul style="list-style-type: none"> - La struttura del testo poetico (il verso, le rime, le strofe, le forme poetiche e le figure retoriche) - I temi delle poesie: l'amore, gli affetti, i luoghi, il tempo e la memoria, l'impegno; lettura di testi antologici
Modulo 5	Contenuti
Il teatro	<ul style="list-style-type: none"> - Il testo teatrale - I classici del teatro moderno - Il teatro del Novecento - Lettura di testi antologici
Modulo 6	Contenuti
La letteratura delle origini	<ul style="list-style-type: none"> - La letteratura romanza in Francia - La letteratura religiosa - La poesia in Sicilia e Toscana - Lo Stilnovo - Lettura di testi antologici
Modulo 7	Contenuti

I Promessi Sposi	<ul style="list-style-type: none">- Il romanzo, il romanzo storico e rispettive caratteristiche- Vita e poetica di Alessandro Manzoni- I Promessi Sposi (genesi ed edizioni del romanzo, analisi dei personaggi e della trama, narratore onnisciente)- Lettura e analisi dei principali capitoli
------------------	---

Libri di testo in adozione:

A.A.V.V., Sirene - Poesia e Teatro, EINAUDI SCUOLA

SENSINI, Datemi le parole. Strumenti per conoscere e usare l'italiano - Volume A

Fonologia, morfologia, sintassi + Volume B Lessico, scrittura, strumenti operativi + Tiemmi con te, A.MONDADORI SCUOLA

INDIRIZZO: Amministrazione Finanza e Marketing

CLASSE:II

MATERIA:Storia

Modulo 1	Contenuti
IL PRINCIPATO	<ul style="list-style-type: none"> - Da Cesare a Ottaviano. - La fondazione del principato. - Verso la monarchia.
Modulo 2	Contenuti
L'IMPERO ECUMENICO	<ul style="list-style-type: none"> - Lo stato romano e la società imperiale. - La rivoluzione cristiana. - Verso la crisi.
Modulo 3	Contenuti
L'IMPERO TARDOANTICO	<ul style="list-style-type: none"> - La grande crisi del III secolo. - Diocleziano e lo stato autoritario. - L'impero romano-cristiano.
Modulo 4	Contenuti
IL TRAMONTO DEL MONDO ANTICO	<ul style="list-style-type: none"> - L'Occidente germanico. - Le origini dell'Europa cristiana. - L'Oriente greco-romano.
Modulo 5	Contenuti
IL MEDITERRANEO DIVISO	<ul style="list-style-type: none"> - Gli Arabi e la religione dell'Islam. - L'impero bizantino tra Arabi e Slavi. - I Longobardi in Italia.
Modulo 6	Contenuti
L'EUROPA DI CARLO MAGNO	<ul style="list-style-type: none"> - L'ascesa dei Franchi. - L'Impero di Carlo Magno. - Il declino dei Carolingi. - L'assalto all'Europa.

Libri di testo in adozione:



CANTARELLA, Sapere fare storia - Volume 2 Da Augusto all'anno Mille, EINAUDI
SCUOLA