



Istituti Scolastici Paritari “Steve Jobs”



ISTITUTO TECNICO AMMINISTRAZIONE FINANZA MARKETING

PROGRAMMI DIDATTICI

CLASSE III

MATERIA - LINGUA E LETTERATURA ITALIANA

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|-------------|--|---|
| U.D.A. n. 1 | PERDERSI PER POI RITROVARSI | <p>Cornice storico culturale del Medioevo</p> <p>-La nascita della letteratura volgare in Europa e in Italia</p> <p>-Dante Alighieri: biografia, ideologia, poetica e analisi della Divina Commedia</p> |
| U.D.A. n. 2 | L'AMORE CHE MAI CI ABBANDONA | <p>-Cornice storico culturale del Medioevo</p> <p>-La nascita della letteratura volgare in Europa e in Italia</p> <p>-Francesco Petrarca: biografia, ideologia e poetica</p> <p>-Giovanni Boccaccio: biografia, ideologia e poetica</p> |
| U.D.A. n. 3 | SOGNANDO DI ESSERE EROI | <p>-Linee dello sviluppo letterario nel Rinascimento</p> <p>-Il poema cavalleresco</p> <p>-Ludovico Ariosto: biografia, ideologia e poetica</p> <p>-Torquato Tasso: biografia, ideologia e poetica</p> |
| U.D.A. n. 4 | UNO SPAZIO, DUE MENTI: TRA UTOPIA E REALTA' | <p>-Niccolò Machiavelli: biografia, ideologia e poetica</p> <p>-Francesco Guicciardini: biografia, ideologia e poetica</p> |

MATERIA – STORIA

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|-------------|------------------------------------|---|
| U.D.A. n. 1 | VERSO LA “RINASCITA” | <ul style="list-style-type: none"> -Le basi della civiltà medievale -Il mondo del feudalesimo -Il basso Medioevo -La svolta dell'anno Mille: il risveglio dell'Europa |
| U.D.A. n. 2 | “VENTO” DI CAMBIAMENTO | <ul style="list-style-type: none"> -“L'aria della città rende liberi”: la novità dei comuni -La Chiesa e l'Impero -Le crociate -La lotta tra l'Impero e i comuni italiani -Guelfi e ghibellini -Federico II, l'ultimo imperatore -Dai comuni alle signorie -Il difficile passaggio del Trecento -Le monarchie nazionali e la guerra dei Cent'anni -L'Italia del Quattrocento -L'avanzata turca e l'Europa centro-orientale |
| U.D.A. n. 3 | ALLA SCOPERTA DELL' “ALTRO” | <ul style="list-style-type: none"> - L'Umanesimo e i capolavori del Rinascimento -Le esplorazioni geografiche -Colombo e la scoperta dell'America -Le civiltà precolombiane -Le guerre d'Italia e la fine della libertà per la penisola |
| U.D.A. n. 4 | LA “VIA” DI SALVEZZA | <ul style="list-style-type: none"> -Il Cinquecento -Lutero e la Riforma protestante -Concilio di Trento e Riforma Cattolica |

MATERIA – LINGUA INGLESE

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|-------------|----------------------------|--|
| U.D.A. n. 1 | INTERNATIONAL TRADE | <p>International trade:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Business in its economic background • Economic systems • Mature and emerging markets • The regulation of international trade • Trading blocs • E-commerce <p>Grammar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Singular and plural nouns • Present perfect continuous • Present perfect simple vs Present perfect continuous |
| U.D.A. n. 2 | INSIDE BUSINESS | <p>Business organisation:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Business organisation • How businesses grow • Multinationals • Business in the current economic climate • The internal organisation of a business <p>Grammar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Second conditional • <i>wish</i> + Past simple |
| U.D.A. n. 3 | FINANCE IN MOTION | <p>Banking and finance:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Banking services • Online banking • The Stock Exchange • Other world stock exchanges • Financial crises <p>Grammar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modals of advice (<i>should, ought to, had better</i>) |

MATERIA – LINGUA SPAGNOLA

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|-------------|---------------------------------|--|
| U.D.A. n.1 | MUNDO EMPRESARIAL | <ul style="list-style-type: none">- La empresa- Los sectores económicos- La clasificación de las empresas- Empresas y nuevas tecnologías- Características de las multinacionales |
| U.D.A. n.2 | ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL | <ul style="list-style-type: none">- La organización de una empresa- Los departamentos de una empresa- Los niveles organizativos de una empresa- El organigrama- El Departamento de Administración y Finanzas |
| U.D.A. n. 3 | UN VIAJE DE NEGOCIOS | <ul style="list-style-type: none">- Los viajes de negocios- Los eventos profesionales- Las ferias y el stand- Servicios y participantes |
| U.D.A. n. 4 | RELACIONES COMERCIALES | <ul style="list-style-type: none">- El negocio de las franquicias- El Departamento Comercial o de Marketing- Las profesiones del sector comercial- Las relaciones comerciales- Las nuevas tecnologías en la comunicación de la empresa- El networking |

MATERIA – LINGUA FRANCESE

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|-------------|-------------------------|---|
| U.D.A. n. 1 | VIVRE LA VILLE | <p>Histoire de goûts</p> <p>Commander au restaurant Demander un service Les restos Les repas Les aliments Le comparatif Les pronoms démonstratifs Le future simple</p> <p>À propos de logement</p> <p>Se renseigner sur les prix/les conditions d'un hébergement Réserver par mail Le courrier électronique L'hébergement Le conditionnel présent Les moyens de paiement</p> |
| U.D.A. n. 2 | LES LOISIRS | <p>Bon voyage</p> <p>Rapporter/raconter un événement passé Décrire une photo La mer La montagne Le verbe penser</p> <p>La météo</p> <p>Parler du temps qu'il fait Etablir des comparaisons Fixer un rendez-vous Le verbes impersonnels</p> |
| U.D.A. n. 3 | CULTURE ET CIVILISATION | <p>La société</p> <p>La famille et les loisirs: symboles de la réussite professionnelle pour les jeunes Familles recomposées, de nouveaux liens à créer La crise de la famille : points de vue</p> <p>La Francophonie</p> <p>La France physique Francophonie et pays francophones La francophonie aujourd'hui</p> <p>Le monde de la communication</p> <p>E-marketing La page Facebook pour l'entreprise Internet</p> |

MATERIA – MATEMATICA

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|-------------|--|--|
| U.D.A. n. 1 | RICHIAMI E COMPLEMENTI SULLE EQUAZIONI E DISEQUAZIONI | Ripasso equazioni Ripasso Equazioni di secondo grado Introduzione alle disequazioni Le disequazioni intere di primo grado Le disequazioni intere di secondo grado Le disequazioni intere di grado superiore al secondo Le disequazioni fratte I sistemi di disequazioni Le equazioni e le disequazioni irrazionali Le equazioni e le disequazioni con i valori assoluti |
| U.D.A. n. 2 | FUNZIONI | Funzioni e le loro caratteristiche Funzioni iniettive, suriettive e biettive Funzione inversa Proprietà delle funzioni Trasformazioni geometriche e grafici |
| U.D.A. n. 3 | IL PIANO CARTESIANO, LA RETTA E LE CONICHE | Il piano cartesiano Distanza tra due punti nel piano cartesiano Punto medio di un segmento e baricentro di un triangolo La funzione lineare L'equazione della retta nel piano cartesiano Rette parallele e posizione reciproca di due rette Rette perpendicolari Come determinare l'equazione di una retta Distanza di un punto da una retta Fasci di rette La parabola come luogo geometrico (e la sua equazione) La parabola e la retta Come determinare l'equazione di una parabola L'equazione della retta di coefficiente angolare assegnato e passante per un punto Parabola e problemi di massimo e di minimo di secondo grado L'equazione della circonferenza La circonferenza e la retta |
| U.D.A. n. 4 | COMPLEMENTI DI GONIOMETRIA E TRIGONOMETRIA | Angoli e loro misure Le definizioni delle funzioni goniometriche Le prime proprietà delle funzioni goniometriche Angoli associati Grafici delle funzioni goniometriche Formule di addizione, sottrazione e duplicazione Teoremi sui triangoli Applicazioni della trigonometria |
| U.D.A. n. 5 | INTRODUZIONE ALLA MATEMATICA FINANZIARIA E RICHIAMI DI STATISTICA A UNA VARIABILE | Introduzione alla matematica finanziaria (montante, interesse e tasso d'interesse) Il regime di capitalizzazione semplice Il regime di capitalizzazione composta I tassi equivalenti Lo sconto commerciale L'interesse e lo sconto: lo sconto razionale e lo sconto composto La scindibilità L'equivalenza finanziaria Il concetto di rendita Montante di una rendita immediata e temporanea Valore attuale di una rendita immediata e temporanea Rendite differite Rendite perpetue Il concetto di ammortamento |

L'ammortamento francese (o a rata costante)
L' ammortamento italiano (o a quota capitale costante)
L'ammortamento americano (o a due tassi)
La locazione finanziaria (il leasing)
Introduzione alla statistica (unità statistica, carattere, modalità, distribuzioni di frequenze)
Richiami sugli indici di posizione e di variabilità
Rapporti statistici
Indicatori di efficacia, efficienza e qualità

MATERIA – INFORMATICA

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|--------------------|---------------------------------|--|
| U.D.A. n. 1 | Basi di dati | Information literacy: la gestione delle informazioni La progettazione di un database Il modello E/R Relazioni tra entità 1:1, 1:N, N:N Identificazione dei record: chiave primaria e chiave esterna Modello relazionale Trasformazione da modello concettuale a logico relazionale Creazione e modifica di database e tabelle |
| U.D.A. n. 2 | L'informatica in azienda | Sistema Informativo e Sistema Informatico: definizioni (sistema informativo aziendale, dati, informazioni, sistema informatico) Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (ICT) e applicazioni aziendali/vita quotidiana. Figure professionali dell'informatica in azienda. Soluzioni informatiche per i processi produttivi e gestionali (ERP) Tecnologie informatiche nei contesti organizzativi e Aziendali |
| U.D.A. n. 3 | Sicurezza | Dati aziendali e tutela della privacy. Norme sul diritto d'autore. Sicurezza nei sistemi informatici. Conoscere potenzialità e caratteristiche di applicazioni per la creazione di presentazioni |

MATERIA – ECONOMIA AZIENDALE

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|-------------|--|---|
| U.D.A. n. 1 | Elementi ed organizzazione dell'azienda | <ul style="list-style-type: none"> • Istituti e aziende: elementi costitutivi e classificazione • Creazione di valore, rapporti con l'ambiente e stakeholder • Produzione: estensione, localizzazione-delocalizzazione, globalizzazione • Organizzazione: funzioni, organi aziendali e modelli organizzativi |
| U.D.A. n. 2 | La gestione: patrimonio e reddito | <ul style="list-style-type: none"> • Operazione e cicli di gestione: fatti interni e fatti esterni • Fonti di finanziamento: capitale proprio di debito • Patrimonio: aspetti qualitativi e quantitativi • Equazioni patrimoniali e parti ideali del patrimonio netto • Costi e ricavi: classificazione, competenze economica, legami con reddito e patrimonio • Costi e ricavi con manifestazione finanziaria anticipata e posticipata <ul style="list-style-type: none"> • Il sistema dei valori aziendali • L'equilibrio economico • Costi e ricavi con manifestazione finanziaria anticipata e posticipata <ul style="list-style-type: none"> • Il sistema dei valori aziendali • L'equilibrio economico |
| U.D.A. n. 3 | Il sistema informativo e le contabilità aziendali | <ul style="list-style-type: none"> • Il sistema informativo e ERP • IVA: Presupposti, registri, liquidazioni e dichiarazioni • Scritture aziendali: conto e regole • Prima nota • Contabilità di cassa, magazzino, vendite-acquisti e del personale |
| U.D.A. n. 4 | Partita Doppia | <ul style="list-style-type: none"> • La contabilità generale • Il metodo della partita doppia • Il sistema del patrimonio e del risultato economico • La partita doppia nel sistema del patrimonio e del risultato economico • Il piano dei conti • Il libro giornale e i conti di Mastro • Le rilevazioni in partita doppia sul libro giornale e nei conti di Mastro |
| U.D.A. n. 5 | La costituzione dell'azienda | <ul style="list-style-type: none"> • Aziende individuali: conferimenti, acquisto azienda funzionante, avviamento e costi di impianto • Il ciclo attivo e passivo • L'acquisto di merci e materie di consumo • Resi e abbuoni su acquisti e su vendite • Vendite all'ingrosso e al dettaglio • Beni strumentali: Vendita ed acquisizione • Beni di terzi: Ammodernamenti, ampliamenti, manutenzioni e riparazioni • Rapporti tra l'azienda e le banche: i prestiti bancari |
| U.D.A. n. 6 | L'inventario d'esercizio e le scritture di assestamento | <ul style="list-style-type: none"> • L'inventario d'esercizio • Scritture di assestamento, di completamento, di integrazione, di ammortamento e di rettifica • Conti finanziari con saldi a credito e ad addebito • Chiusura dei conti: scritture di epilogo e patrimonio netto finale • Le scritture di chiusura |

MATERIA – DIRITTO

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|-------------|---------------------------------------|---|
| U.D.A. n. 1 | LA SOCIETA' E IL DIRITTO | <ul style="list-style-type: none">• Le norme giuridiche e il diritto• Le fonti del diritto• Il rapporto giuridico• Le persone fisiche e le loro capacità• La persona giuridica |
| U.D.A. n. 2 | LA PROPRIETA' E I BENI | <ul style="list-style-type: none">• I caratteri del diritto di proprietà• Modi di acquisto della proprietà• Le azioni a difesa della proprietà |
| U.D.A. n. 3 | I DIRITTI REALI DI GODIMENTO | <ul style="list-style-type: none">• I diritti reali minori• L'usufrutto, l'uso e l'abitazione• Le servitù prediali• Il possesso• L'usucapione |
| U.D.A. n. 4 | LE OBBLIGAZIONI | <ul style="list-style-type: none">• I diritti di obbligazione: caratteri• La classificazione in base ai soggetti• L'estinzione delle obbligazioni• L'inadempimento |
| U.D.A. n. 5 | IL CONTRATTO E I SUOI ELEMENTI | <ul style="list-style-type: none">• La nozione di contratto• L'accordo tra le parti• La formazione del contratto• Gli effetti del contratto• L'invalidità e l'inefficacia del contratto• La nullità, la rescissione e la risoluzione del contratto |

MATERIA – ECONOMIA POLITICA

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|-------------|------------------------------|---|
| U.D.A. n. 1 | L'ECONOMIA POLITICA | <ul style="list-style-type: none">• L'oggetto e i soggetti dell'economia politica• Il sistema economico tra Stato e mercato• I soggetti del sistema economico e le loro relazioni |
| U.D.A. n. 2 | L'ECONOMIA DI MERCATO | <ul style="list-style-type: none">• Il mercato e la domanda• L'offerta e la formazione del prezzo• L'equilibrio di mercato• Le principali forme di mercato• Il monopolio, l'oligopolio, la concorrenza perfetta e la concorrenza monopolistica. |
| U.D.A. n. 3 | IL MERCATO DEL LAVORO | <ul style="list-style-type: none">• La domanda e l'offerta di lavoro• Le tipologie lavorative• I diritti e i doveri dei lavoratori• L'estinzione del rapporto di lavoro• La disoccupazione• L'inflazione e le sue conseguenze |

MATERIA – SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|-------------|--|---|
| U.D.A. n. 1 | BASI DI ANATOMIA E FISIOLOGIA | <p>Cenni di anatomia generale: piani e assi del corpo, terminologia anatomica di base.</p> <p>Apparato scheletrico: struttura dell'osso, principali segmenti scheletrici e articolazioni.</p> <p>Apparato muscolare: tipologie di muscolo, contrazione muscolare, muscoli principali e loro azione.</p> <p>Apparato cardio-respiratorio: cuore, polmoni e meccanismi di scambio gassoso.</p> <p>Adattamenti dell'organismo all'attività fisica: frequenza cardiaca, respirazione, recupero.</p> |
| U.D.A. n. 2 | MOVIMENTO, ALLENAMENTO E POSTURA | <p>Principi fondamentali dell'allenamento: specificità, progressività, alternanza, continuità, individualizzazione.</p> <p>Capacità condizionali: forza, resistenza, velocità, mobilità articolare.</p> <p>Capacità coordinative e loro importanza nei gesti sportivi.</p> <p>Struttura di una seduta di allenamento: riscaldamento, parte centrale, defaticamento.</p> <p>Adattamenti fisiologici all'esercizio fisico.</p> <p>Recupero e prevenzione degli infortuni.</p> <p>Nozioni di alimentazione e idratazione legate alla prestazione fisica.</p> |
| U.D.A. n. 3 | SPORT E INCLUSIONE | <p>Il valore educativo e sociale dello sport.</p> <p>Lo sport come mezzo di integrazione e inclusione (genere, cultura, abilità diverse).</p> <p>Il movimento paralimpico: origini, discipline e atleti simbolo.</p> <p>Attività motorie e sportive inclusive e cooperative.</p> <p>Progettazione e partecipazione a giochi di squadra adattati e inclusivi.</p> <p>Educazione al fair play, al rispetto e alla gestione dei conflitti nello sport.</p> |
| U.D.A. n. 4 | ATTIVITÀ IN AMBIENTE NATURALE E OUTDOOR | <p>Outdoor education: significato, obiettivi e principi educativi</p> <p>Attività motorie e sportive in ambiente naturale: camminate, orienteering, giochi di gruppo, attività escursionistiche.</p> <p>Educazione ambientale e rispetto dell'ecosistema.</p> <p>Gestione del rischio, prevenzione e primo intervento in caso di emergenza.</p> <p>Collaborazione e leadership nel lavoro di gruppo.</p> <p>Effetti del movimento all'aperto sul benessere psicologico e relazionale</p> |

MATERIA – RELIGIONE

| U.D.A. | TITOLO | CONTENUTI |
|-------------|----------------------------------|--|
| U.D.A. n. 1 | IL PERCHÈ DELLA RELIGIONE | Le domande di senso dell'animo umano. L'invito di Socrate: conosci te stesso? Gli alunni sono invitati a raccontarsi attraverso immagini, foto, video, simboli, canzoni, film. Mi conosco, ovvero conosco i miei talenti e le mie ferite. La tecnica giapponese del kintsugi (金継ぎ), o kintsukuroi (金繕い) ed il suo significato metaforico. Le risposte delle religioni agli interrogativi di senso umani. Religione e Filosofia: un legame profondo. Le religioni "filosofiche" dell'Oriente. |
| U.D.A. n. 2 | RELIGIONI IN DIALOGO | Ebraismo, Cristianesimo, Islam: sorelle o antagoniste? Analisi delle radici in comune (Abramo, le vicende dei patriarchi, la nascita e la diffusione del monoteismo). Analisi delle differenze nel pensiero teologico, nei testi sacri, nelle tradizioni religiose, nella visione della società. (Eventuali momenti di approfondimento con rappresentanti delle diverse religioni presenti sul territorio) |