

PROGRAMMA DIDATTICO 2025-2026

Il Programma Doppio Diploma prevede il completamento di un totale di sei corsi con la scuola americana. I sei corsi si dividono in quattro materie obbligatorie e due di argomento a scelta dello studente. Di seguito un riepilogo dei corsi obbligatori e un elenco delle materie disponibili come corso a scelta per il prossimo anno scolastico.

4 Corsi Obbligatori:

- **INGLESE** Il livello del corso di inglese con cui lo studente inizierà il percorso viene definito in base al risultato ottenuto nel test di ammissione. Ci sono 5 livelli, i primi due si concentrano sul perfezionamento della competenza lessicale e grammaticale, gli ultimi tre sono approfondimenti sulla scrittura creativa e l'uso della lingua in ambiti accademici. In tutti e 5 i livelli vengono integrate attività di conversazione con attività scritte.
- **INGLESE** livello successivo
- **STORIA AMERICANA**
- **ISTITUZIONI AMERICANE** (primo semestre) e **ECONOMIA** (secondo semestre)

2 Corsi a Scelta tra:

- **LIFE MANAGEMENT SKILLS • PSICOLOGIA • FOTOGRAFIA DIGITALE • CRIMINOLOGIA • PUBLIC SPEAKING E GIORNALISMO • ELEMENTI DI INGEGNERIA E TECNOLOGIA • PREPARAZIONE ESAME SAT**

DETTAGLIO CONTENUTI DEI CORSI:

INGLESE 1

Durante Inglese 1 lo studente parteciperà a una serie di tutorial online, moduli d'insegnamento personalizzati, test scritti e orali e progetti creativi. Avrà una maggiore dimestichezza e conoscenza della grammatica e vocaboli inglesi e saprà sostenere una conversazione e interagire in Inglese nella vita quotidiana. Lo studente acquisirà inoltre una serie di competenze che lo renderanno fluente sia nella comprensione che nella comunicazione di tutti i giorni.

Requisiti: superamento test d'ammissione al Programma. Crediti: 1.0

Semestre 1

- Lo studente sarà in grado di conversare e scrivere in modo chiaro.
- Lo studente imparerà strategie per migliorare la pronuncia.

- Lo studente imparerà come conversare in inglese in diverse circostanze e situazioni relative alla vita di tutti i giorni.
- Lo studente acquisirà una serie di competenze relative alla vita di tutti i giorni e all'uso quotidiano della lingua.
- Lo studente raggiungerà un livello eccellente nelle seguenti strutture grammaticali: il verbo essere, pronomi e nomi, possessivi e le varie forme del presente.
- Lo studente raggiungerà un livello eccellente nell'uso di vocaboli nei seguenti temi: presentazioni e saluti, famiglia e amici, descrizione della casa, scambio di informazioni, uso di can e can't, how many e how much, descrizioni di routine quotidiane e cosa sta succedendo.

Semestre 2

- Lo studente continuerà per l'esercitazione di una pronuncia sempre più articolata.
- Lo studente raggiungerà un livello eccellente nelle seguenti strutture grammaticali: passato e le sue varie forme, avverbi, verbi modali e futuro.
- Lo studente raggiungerà un livello eccellente nell'utilizzo del vocabolario nei seguenti temi: presentazioni e saluti, parlare del passato, parlare del futuro, routine e azioni, esperienze passate, paragonare persone e cose (comparativi).
- Lo studente completerà progetti creativi durante il corso, durante il quale dovrà dimostrare la padronanza sia nello scritto che nell'orale.

INGLESE 2

Lo studente parteciperà a incontri online, test scritti e orali e progetti creativi. Lo studente migliorerà il vocabolario e grammatica e raggiungerà un'ottima padronanza in molte situazioni della vita quotidiana.

Requisiti: Completamento di Inglese 1. Crediti: 1.0

Semestre 1

- Lo studente continuerà ad imparare le strategie per migliorare la pronuncia e l'uso di vocaboli per la comunicazione nella vita quotidiana.
- Lo studente ripasserà tutte le strutture grammaticali affrontate durante Inglese 1.
- Lo studente imparerà a conversare in diverse situazioni e contesti.
- Lo studente acquisirà una serie di abilità relative sia alla comprensione che alla comunicazione in contesti di inglese quotidiano.
- Lo studente raggiungerà un livello eccellente nell'utilizzo del vocabolario nelle seguenti situazioni: comunità, carriera, casa invenzioni, ambiente, finanze, sicurezza e arti.

Semestre 2

- Lo studente imparerà strategie per una pronuncia articolata e per acquisire maggiore competenza nella comunicazione in situazioni più formali.
- Lo studente ripasserà le strutture grammaticali viste nel Semestre 1 e imparerà a pensare contemporaneamente all'esercitazione scritta e orale.

- Lo studente utilizzerà prove testuali per supportare la propria tesi, affronterà l'analisi del testo poetico, l'utilizzo di un testo esempio per riprodurre stile, idea principale, scopo dell'autore, tema e imparerà a rispondere al testo con collegamenti personali.
- Lo studente analizzerà la scelta delle parole, il tono e il conteso per fare deduzioni e per argomentare difendendo o refutando una tesi.
- Lo studente farà esperienza di rilettura e correzione, tecniche per il public speaking e migliorerà le abilità per le presentazioni.

INGLESE 3

Lo scopo di questo corso è di dare agli studenti gli strumenti per capire e comunicare chi sono e dove vogliono andare. Entro la fine del corso, il portfolio dei progetti scritti di ogni studenti mostrerà di profilo di ragazzi adulti e maturi.

Requisiti: Completamento di Inglese 2. Crediti 1.0

Semestre 1

- Stili di apprendimento e gestione del tempo
- Storia della letteratura
- Brainstorming e scrittura creativa
- Comprensione dei testi
- Sviluppo del vocabolario
- Competenze nella lettura (poesia, prosa, non fiction e canzoni)
- Competenze nei colloqui
- Scrivere riassunti analisi personale della letteratura
- Letteratura dei media
- Punteggiatura
- Lettura e analisi di un romanzo
- Elementi di una storia (personaggio principale, trama, ambientazione, punto di vista, tema) • Revisione di un libro
- Processo di scrittura (Brainstorming, redazione, revisione)
- Saggi narrativi, persuasivi ed espositivi
- Analisi di scritti, scritti temporizzati e rubriche di punteggio

Semestre 2

- Comprensione e apprezzamento della poesia
- Comprensione del linguaggio figurativo (metafore, similitudini, iperboli)
- Sviluppo del vocabolario
- Autovalutazione
- Definizione degli obiettivi (personal, accademici, professionali e sociali) ed analisi di possibili percorsi professionali.
- Fatti/Opinioni e Causa/Effetto
- Parodia
- Propaganda

- Tecniche di scrittura e orazione
- Competenze di comprensione e conversazione
- Competenza di ricerca e bibliografia

INGLESE 4

Lo scopo del corso è dare allo studente abilità negli ambiti di lettura, scrittura, comunicazione orale e ascolto per l'università e per la preparazione ad una carriera lavorativa. Requisiti: Completamento di Inglese 3. Crediti 1.0

Semestre 1:

- Tema, analisi tematica, affermazione di una tesi
- Sviluppo delle idee
- Sviluppo del personaggio
- Analisi della trama
- Storytelling lineare e non lineare
- Comprensione del ruolo del conflitto nella storia
- Sei caratteristiche dello “scrivere”
- Processo narrativo di scrittura
- Uso appropriato delle convenzioni
- Strutture del testo
- Linguaggio figurativo e simbolico
- Contesto
- Tono
- Dizione, dialetto, connotazione e denotazione
- Confronto e contrasto
- Struttura
- Analisi di documenti storici
- Retorica e logica

Semestre 2:

- Testi informativi, caratteristiche testuali
- Navigare testi digitali
- Analizzare l'affidabilità delle fonti e citazione delle fonti
- Riassumere, parafrasare e prendere nota
- Contesto
- Confronto e contrasto
- Analisi argomentativa e scrittura di un testo argomentativo
- Caratteristiche di un'affermazione efficace e di una contro-affermazione
- Ricorrere alla logica, all'emozione e all'etica
- Carenze logiche
- Abilità di ricerca, ricerca etica e pratiche di scrittura

STORIA AMERICANA

Lo studente avrà modo di esplorare i fatti più significativi della storia americana, dai primi insediamenti ad oggi.

Requisiti: Superamento del test di ammissione. Crediti: 1.0

Semestre 1

- Comprendere l'ordine cronologico degli eventi
- Comprendere le connessioni tra eventi storici
- Trarre deduzioni rispetto agli eventi storici
- Interpretare le fonti primarie e secondarie
- La guerra civile
- La ricostruzione
- L'espansione ad Ovest
- Il populismo
- Fattori di spinta e freno all'immigrazione
- Riforma sociale
- Imperialismo

Semestre 2

- La prima guerra mondiale
- I Roaring Twenties
- La grande depressione
- La seconda guerra mondiale
- La guerra fredda
- La guerra in Corea
- La guerra del Vietnam
- Il movimento per i diritti civili
- Gli anni Settanta
- Gli anni Ottanta
- Gli anni Novanta
- Il Millennio
- Terrorismo

ISTITUZIONI AMERICANE

Con questo corso lo studente avrà una maggiore comprensione della storia degli USA e di come funziona il governo a livello locale, in ogni stato e a livello nazionale.

Requisiti: completamento di Inglese 1. Crediti: 0.5

- Origini del governo moderno e tipi di governo
- Influenze dell'Illuminismo
- Dichiarazione d'Indipendenza
- Articoli della Confederazione
- La Costituzione

- Rami del governo, controlli, saldi e federalismo
- Sistema giudiziario e Corte Suprema
- Gli Emendamenti e la Carta dei Diritti
- La Giuria
- Diritti Civili, Libertà Civile e il Patriot Act
- Sistema Legislativo, i poteri del Congresso e le elezioni del Congresso
- Il ruolo dei partiti politici e dei gruppi d'interesse
- Come una proposta di legge diventa una legge
- Ramo Esecutivo, elezioni Presidenziali e il Consiglio dei Ministri
- I media e la politica
- Politica estera, interna ed economica
- Presidenti dell'epoca moderna e l'Impeachment
- Governi degli Stati e costituzioni
- Cittadinanza, diritti e responsabilità dei cittadini degli USA
- Diritti e responsabilità degli elettori
- Funzione e ruolo dei Governi Locali

ECONOMIA

Durante questo corso lo studente studierà aspetti dell'economia nella vita di tutti i giorni. Lo studente capirà inoltre come le scelte economiche di grandi aziende e governi influenzino la nostra vita.

Requisiti: Completamento di Inglese 1. Crediti: 0.5

- Storia dell'economia, scarsità e scelta
- Costo e opportunità
- Domanda e offerta
- Denaro, desideri e necessità
- Budget
- Imprenditorialità
- Fattori di produzione
- Organizzazioni aziendali e concorrenza di mercato
- Analisi dei costi marginali
- Possibilità di produzione
- Ciclo economico
- Il governo e l'economia
- La Federal Reserve
- Politica monetaria e fiscale
- Obiettivi e misurazioni economiche
- Vantaggio comparativo e commercio
- Inflazione
- Analisi dell'ordine pubblico

LIFE MANAGEMENT SKILLS

Lo scopo di questo corso è di preparare gli studenti a scelte efficaci per la propria vita.

Requisiti: superamento test d'ammissione al Programma. Crediti: 1.0

- Prendere decisioni in modo responsabile
- Definizione degli obiettivi in base ai propri punti di forza
- I diversi tipi di intelligenza
- Pianificare il proprio studio: la gestione del tempo
- I diversi tipi di personalità
- Pianificare la propria carriera
- La leadership
- Costruire relazioni sane e gestire i conflitti
- Il cyberbullismo e i pericoli della rete
- Pressioni e stress
- Le dipendenze: alcool fumo droga
- La corretta alimentazione
- Movimento e salute
- Il suicidio e i disordini comportamentali
- Autostima
- Il volontariato
- L'analisi delle fonti del mondo web

PSICOLOGIA

In questo corso si imparano cose su se stessi e sugli altri, compreso come rompere delle abitudini e come affrontare momenti di stress. Lo scopo di questo corso è di introdurre a principi di psicologia, fatti base e fenomeni associati a ciascuno dei rami della psicologia. Requisiti: superamento test d'ammissione al Programma. Crediti: 1.0

- Evoluzione della psicologia
- Basi biologiche del comportamento
- Sensazione e percezione
- Coscienza e sogni
- Sviluppo umano
- Apprendimento, memoria e intelligenza
- Disturbo psicologico e terapia
- Psicologia sociale

FOTOGRAFIA DIGITALE

Nel corso di fotografia generale gli studenti impareranno abilità e procedimenti di fotografia creativa.

Gli studenti costruiranno un portfolio di lavoro, esplorando i campi della fotografia e le arti grafiche.

Requisiti: superamento test d'ammissione al Programma. Crediti: 1.0

- Introduzione e storia della fotografia
- Come funziona una macchina fotografica
- Principali tipi di fotografie
- Il tempo di otturazione e l'apertura
- Composizione e luce
- Tecniche speciali
- Carriere nell'ambito della fotografia
- Allestimento fotografico
- Editing fotografico
- Copyright
- Mostre fotografiche e la disposizione delle foto

CRIMINOLOGIA

Dentro la mente criminale: in questo corso si esplora il campo della criminologia o lo studio del crimine ipotizzando diverse possibili spiegazioni del crimine, da diversi punti di vista: psicologico, biologico e sociologico. Verranno esplorati inoltre i vari tipi di crimine e le loro conseguenze sulla società e si investigherà su come il crimine ed i criminali sono trattati dai vari sistemi di giustizia.

Requisiti: superamento test d'ammissione al Programma. Crediti: 1.0

- La giustizia criminale come processo e non come sistema
- La società e il crimine
- Leggi civili, criminali e naturali
- Crimini d'ufficio e aziendali, politici, criminalità organizzata
- Misurare l'attività criminale
- Il Processo formale ed informale
- La Polizia negli USA: storia e fatti
- Procedure d'arresto, l'interrogatorio, il processo
- La giustizia minorile
- Il futuro della giustizia criminale negli USA

PUBLIC SPEAKING E GIORNALISMO

Il primo semestre di questo corso approfondisce gli elementi per creare una presentazione efficace ed insegna ad applicarli in modo pratico. Nel secondo semestre lo studente impara a conoscere l'importanza del lavoro del giornalista e i vari tipi di giornalismo perfezionandone le tecniche di scrittura.

Requisiti: superamento test d'ammissione al Programma. Crediti: 1.0

- Come scrivere un'ottima presentazione
- Come presentare in modo efficace
- Parlare in pubblico
- Leggere e analizzare articoli di giornale
- Come individuare il cattivo giornalismo
- Il processo di ricerca del giornalista
- Creare articoli di giornalismo

ELEMENTI DI INGEGNERIA E TECNOLOGIA

In questo corso, lo studente esplorera diversi aspetti legati all'ingegneria e alla tecnologia, tra cui la sua storia, il ruolo importante che svolge nella vita umana e le questioni etiche ad essa collegate. Requisiti: superamento test d'ammissione al Programma. Crediti: 1.0

- Sviluppo dell'ingegneria
- Differenze tra scienza, tecnologia ed ingegneria e importanti sviluppi tecnologici
- Discussione sulle preoccupazioni etiche relative alla tecnologia
- Introduzione all'ingegneria: trasformare i problemi in idee
- Trovare soluzioni tecnologiche con il problem solving
- Dalle bozze ai prodotti: descrizione dei processi fondamentali per completare un progetto, incluso il disegno di prototipi, sviluppo e testing
- Ingegneria civile: i diversi ruoli dell'ingegneria civile
- Ingegneria meccanica: opportunità di carriera e problemi emergenti nel campo dell'ingegneria meccanica
- Ingegneria chimica: applicazione del controllo dei processi e dei sistemi di automazione
- Capire e seguire i test di sicurezza e le guidelines e riconoscere come gestire e smaltire materiali e rifiuti pericolosi
- Ingegneria biologica: i principi dell'ingegneria biologica
- Opportunità di carriera e trend emergenti nel settore del bioengineering
- Discussione sui dilemmi etici nella bioingegneria e tecnologia
- Ingegneria impossibile: condurre e presentare una ricerca su tecnologie emergenti
- Descrivere un comportamento etico e come compiere delle scelte

PREPARAZIONE ESAME SAT

Lo scopo di questo corso è di preparare gli studenti per perfezionare le loro strategie di pensiero, solidificare le competenze verbali e affinare il ragionamento matematico, al fine di acquisire strategie essenziali per lo svolgimento dei test di ammissione universitari.

Requisiti: Completamento di Inglese 2. Crediti 1.0

Semestre 1

- La lettura e la scrittura come mezzo di comunicazione
- Punto di vista, tono e idee dell'autore
- Comprensione di sequenze narrative e estrazione di idee
- Diverse discipline e diversi stili di scrittura
- Il confronto delle idee e l'esposizione della propria opinione
- Riconoscere la causa e l'effetto
- L'analisi critica del testo
- Le fonti a sostegno della propria analisi

Semestre 2

- I numeri e le operazioni
- Le frazioni e i decimali
- Funzioni
- Probabilità e percentuali
- Geometria: Coordinate, Grafici, Teorema di Pitagora, Aree e Perimetri, Poligoni e Superfici • Statistica e grafici
- Numeri reali, integrali, razionali
- Equazioni e disequazioni
- Esponenti e polinomi
- Le espressioni
- Le funzioni
- Trigonometria