LE SCUOLE SI PRESENTANO EDIZIONE 2025

ISTITUTO DI ISTRUZIONE STATALE SUPERIORE "A. M. ENRIQUES AGNOLETTI"					
e-mail: fiis018006@istruzione.it tel. 055/453891 (Sede di Sesto) - 055/890367 (Sede associata di Campi Bisenzio)					
Indirizzo internet <u>www.liceoagnoletti.edu.it</u>					
Calendario degli open day di istituto	28/11/2025 (Sede associata di Campi Bisenzio) 17/01/2026 (Sede associata di Campi Bisenzio) 29/11/2025 (Sede di Sesto Fiorentino) 16/01/2026 (Sede di Sesto Fiorentino)				
Calendario VIVI L'AGNOLETTI: laboratori pomeridiani formativi rivolti agli studenti	dal 9/12/2025 al 12/12/2025 (Sede associata di Campi Bisenzio) 19/01/2026 e 23/01/2026 (Sede associata di Campi Bisenzio) dal 9/12/2025 al 12/12/2025 (Sede di Sesto Fiorentino) dal 19/01/2026 al 23/01/2026 (Sede di Sesto Fiorentino)				

Indirizzi di studio dell'istituto	Liceo Scientifico Liceo Matematico Liceo Scientifico Opzione Scienze Applicate Liceo delle Scienze Umane Potenziato
--------------------------------------	--

Cosa è possibile fare al termine del percorso LICEO SCIENTIFICO Percorsi universitari

Accesso a qualsiasi scuola universitaria. In particolare le scuole più scelte dai nostri studenti sono:

Area Scientifica

Biologia

Chimica

Fisica e Astronomia

Matematica e Informatica

Scienza della Terra

Statistica

Area Tecnologica

Architettura

Gestione dei Sistemi Agrari, Alimentari e Forestali

Ingegneria Civile e Ambientale

Ingegneria dell'informazione

Ingegneria Industriale

Scienze delle Produzioni Agroalimentari e dell'Ambiente

Area Biomedica

Chirurgia e Medicina Traslazionale

Medicina Sperimentale e Clinica

Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino

Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche

Scienza della Salute

Area delle Scienze Sociali

Scienze per l'Economia e l'Impresa

Scienze Giuridiche

Scienze Politiche e Sociali

Cosa è possibile fare al termine del percorso LICEO DELLE SCIENZE UMANE PERCORSI UNIVERSITARI

Accesso a tutte le scuole universitarie e in particolare le scuole più scelte dai nostri studenti sono:

Area Umanistica e della Formazione

Lettere e Filosofia

Lingue, Letterature e Studi Interculturali

Scienze della Formazione e Psicologia

Storia, Archeologia, Geografia, Arte e Spettacolo

Area Biomedica

Chirurgia e Medicina Traslazionale

Medicina Sperimentale e Clinica

Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino

Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche

Scienza della Salute

Altre opportunità previste dall'offerta formativa in orario extrascolastico **CENTRO SPORTIVO:** il centro sportivo prevede di organizzare nel periodo ottobre- novembre dei laboratori per l'avviamento ai giochi sportivi di squadra. I corsi hanno la durata di sei settimane circa e comprendono attraverso una progressione didattica lo sviluppo dei fondamentali di base sia individuali che di squadra nei vari giochi sportivi;

OLIMPIADI DI MATEMATICA, ITALIANO, FISICA, CHIMICA, INFORMATICA: al fine di valorizzare le eccellenze e incoraggiare lo studio delle discipline, l'Istituto sostiene e favorisce la partecipazione alle Olimpiadi di Matematica, Italiano, Fisica, Chimica, Informatica;

MONITORARE LA BIODIVERSITÀ: Il percorso didattico rientra nel programma di Biologia (Ecologia) della classe seconda. Le finalità sono di guidare gli studenti all'osservazione dell'ambiente attraverso la consapevolezza dei mutamenti dovuti all'azione antropica, di sensibilizzare alla biodiversità come indice della qualità ambientale e di far acquisire agli studenti competenze per la valutazione della qualità ambientale attraverso i bioindicatori;

PIANETA GALILEO: progetto promosso dal Consiglio regionale che ogni anno offre alle scuole secondarie di secondo grado della Toscana occasioni di conoscenza e di approfondimento. L'obiettivo è quello di promuovere la cultura e il sapere scientifico nel rispetto della persona umana e della libertà della ricerca, con lo scopo di contribuire allo sviluppo di una piena e consapevole cittadinanza, avvicinando i giovani al mondo della scienza, della ricerca e delle sue applicazioni in modo semplice, diretto e comprensibile, stimolando la curiosità e lo spirito critico;

CERTIFICAZIONI LINGUA INGLESE: i corsi, della durata di 30 ore, si svolgono a scuola nel pomeriggio e sono tenuti da docenti qualificati nell'insegnamento dell'inglese come lingua straniera. Si organizzano corsi per i livelli B1, B2 e C1;

LABORATORIO TEATRALE IN LINGUA INGLESE: laboratori di improvvisazione per il biennio, e di laboratori-spettacolo connessi allo studio della letteratura inglese per il triennio;

LABORATORI TEATRALI: all'interno dell'attività teatrale sono analizzati, sviluppati, concretizzati una serie di linguaggi diversi, funzionali alla crescita globale del discente: verbale, non verbale, mimico, gestuale, prossemico, prosodico, iconico, musicale, simbolico, semiotico. Tutto ciò si configura come strumento formativo, multidisciplinare e interdisciplinare, ma anche come strumento essenziale per il controllo dell'emotività individuale e delle dinamiche dinamico-relazionali, culturale ed interculturale dei partecipanti;

INVITO ALLA MUSICA ORT: il progetto prevede l'ascolto di due concerti, una visita guidata al Teatro Verdi di Firenze e la redazione di un programma di sala in collaborazione con un esperto del settore;

ORCHESTRA della scuola: da due anni, è stata creata un'orchestra alla quale partecipano studenti e docenti.

UFFICIO STAMPA AGNOLETTI: è un progetto che ha come finalità principale lo sviluppo di competenze comunicative attraverso vari mezzi espressivi ma anche consolidare gli aspetti relazionali all'interno di un gruppo di pari. Le tematiche che sono sviluppate dal gruppo di lavoro vertono soprattutto intorno ad argomenti relativi alla vita della scuola e di attualità sociale, in modo tale da configurarsi anche come percorsi possibili di Educazione Civica. Per gli studenti del triennio ha valenza anche come PCTO. Nell'ambito del progetto è prevista anche la redazione del giornalino di Istituto.

PROGETTO BIBLIOTECA 'AGNOLETTI': M'ILLUMINO DI LIBRI La biblioteca scolastica, oltre a continuare a svolgere il proprio compito di conservazione e di gestione del patrimonio librario, tramite l'attivazione di questo Progetto potrà divenire anche un ambiente formativo di apprendimento (Learning Library). L'attività si integrerà proficuamente con il Progetto Ufficio stampa – Giornale di Istituto per promuovere attività parallele o condivise, mirate alla incentivazione della lettura, con particolare attenzione a fenomeni e problematiche legate alla contemporaneità.

Il progetto, infine, si propone di aprire, consolidare e ampliare il coinvolgimento delle biblioteche scolastiche alla vita culturale e sociale del territorio, come pure le iniziative messe in atto dal sistema bibliotecario regionale toscano.

RECUPERO E INCLUSIONE: attività di studio assistito pomeridiano, corsi recupero e potenziamento, supporto linguistico per studenti non italofoni, progetti specifici di supporto allo studio per per DSA (Forza 4);

PEER TUTORING: Il progetto di *peer tutoring* è rivolto agli studenti del quarto anno che saranno chiamati a svolgere il ruolo di tutor per gli allievi del primo biennio dell'istituto. Gli obiettivi del progetto sono orientati a valorizzare le relazioni tra pari all'interno della scuola così da poter sviluppare una maggiore indipendenza ed autonomia dal mondo degli adulti, trovando appoggio affettivo e pratico per la risoluzione di problemi quotidiani; a rafforzare le qualità personali di resilienza ed empatia; a sviluppare atteggiamenti di ascolto/conoscenza di sé; a instaurare relazioni positive e responsabili; a favorire l'arricchimento reciproco e la solidarietà tra studenti.

ERASMUS +

La scuola è coinvolta a vario titolo in tre azioni Erasmus+: una in consorzio con l'IIS Peano di Firenze e altre scuole toscane (n. 2024-1-IT02-KA121-SCH-000214288), una in collaborazione con il liceo Castelnuovo di Firenze (n. 2024-1-IT01-KA121-VET-000223299) e una in proprio (n. 2025-1-IT02-KA121-SCH-000321493).

La partecipazione prevede la mobilità di studenti, mobilità con *job shadowing* e corsi di formazione per personale e staff verso scuole di altri Paesi europei.

Interventi per ragazzi con disabilità/DSA/BES Accessibilità

Gli insegnanti curricolari e di sostegno utilizzano metodologie che favoriscono una didattica inclusiva. In molte classi si svolgono progetti finalizzati alla valorizzazione delle diversità' e all'inclusione degli studenti. L'istituto sostiene i corsi di alfabetizzazione in lingua italiana per gli studenti stranieri, con attivazione di corsi L2 per studenti non italofoni. La scuola collabora con gli enti del territorio per la predisposizione di attività di sostegno specifiche: supporto allo studio per alunni con (progetto "Forza 4") che prevede l'affiancamento pomeridiano di un piccolo gruppo di studenti da parte di uno specialista in DSA, con l'obiettivo di far acquisire agli studenti strategie di studio efficaci. E' attivo nell'Istituto il progetto "Istruzione domiciliare - Scuola Ospedale", al fine di assicurare agli studenti che non possono frequentare per gravi motivi la possibilità di proseguire il loro percorso formativo.

Opportunità
nell'ambito dei
percorsi per le
competenze trasversali
e per
l'orientamento (ex
alternanza
scuola/lavoro)

AREA DELLA COMUNICAZIONE

CONOSCI L'AGNOLETTI: il percorso prevede che gli alunni delle due sedi del liceo Agnoletti presentino la scuola durante gli open day, partecipino alle attività laboratoriali con i docenti nelle giornate dedicate, si rechino con i docenti incaricati presso le scuole secondarie di primo grado in occasione degli incontri organizzati per gli studenti del terzo anno che si apprestano ad operare una scelta importante per il loro futuro.

LANTERNE MAGICHE

Progetti teorico-pratici per conoscere il mondo cinematografico della critica e della realizzazione di opere cinematografiche e audiovisive. Forniscono anche, in senso più ampio, le competenze di base per la comunicazione e la diffusione multimediale di un'opera artistica dal punto di vista culturale, ma anche da quelli produttivo e di mercato.

SPARK- IL CAMPUS CHE ACCENDE IL FUTURO

Un percorso gratuito di materie STEAM, creativo e coinvolgente per dare forma al proprio futuro.

Ideato e promosso da Fondazione CR Firenze, Università degli Studi di Firenze e Uff. Scolastico Regionale per la Toscana, in collaborazione con Psiquadro e Dynamo Academy.

AREA ECONOMICO FINANZIARIA

BANCA D'ITALIA SUL TERRITORIO

Progetto che riguarda le Funzioni aziendali, il monitoraggio dell'impronta ecologica. Il progetto prevede di insegnare a gestire il flusso di dati ambientali; renderli fruibili e comunicarli per creare cultura ambientale e consapevolezza.

ZLAB - INTESA SAN PAOLO

Il progetto triennale che si sviluppa attraverso attività laboratoriali presso la sede di Firenze di Intesa San Paolo, affrontando temi quali l'educazione finanziaria (1° anno), i percorsi d'impresa (2°anno) e orientamento post-diploma (5°anno). Gli studenti lavoreranno con la metodologia della flipped classroom, su argomenti legati al mondo della finanza e dell'impresa e al ruolo delle organizzazioni di rappresentanza dei lavoratori e delle imprese sul territorio. Nel secondo anno è prevista la simulazione di un percorso d'impresa.

AREA ORIENTAMENTO

PCTO in collaborazione con l'Università

("Bright Night - Notte dei ricercatori", "Sarò matricola" e "CampusLab" ed altri): questi progetti rappresentano momenti formativo- orientativi.

CAMERA DI COMMERCIO

"Orientarsi al futuro" è un progetto che si concretizza in un catalogo contenente seminari proposti alle scuole dai soggetti facenti parti del network coordinato dalla Camera di Commercio e dall'Ufficio Scolastico Regionale. I seminari sono svolti a scopo di orientamento informativo su creazione d'impresa, professioni e lavoro.

PERCORSI ORIENTAMENTO PNRR

Percorsi curriculari di orientamento proposti da UNIFI.

MEYER PROFESSIONI SANITARIE

Il percorso si realizza con incontri informativi e di confronto con i vari professionisti sanitari dell'ospedale Meyer che illustrano le prerogative del proprio profilo professionale e svolgono alcune attività pratiche, incluse visite ai laboratori e simulazioni.

I professionisti sanitari avranno anche l'opportunità di proporre ai partecipanti alcuni spunti di educazione alla salute su temi pertinenti alle loro specifiche competenze.

AREA SCIENTIFICO TECNOLOGICA

CICLO DI INCONTRI PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA U. DINI (UNIFI)

Il Dipartimento di Matematica Ulisse Dini organizza una serie di incontri di preparazione alle Olimpiadi della Matematica indirizzati a studenti della scuola secondaria superiore interessati alle competizioni matematiche o alla matematica in genere.

PINS-CODING

Progetto di avvio al coding per gli studenti delle scuole primarie del territorio con attività di peer tutoring con gli studenti del liceo Agnoletti.

MURALES - DIP. CHIMICA

Progetto realizzato in collaborazione con un gruppo di ricerca del Dipartimento di Chimica dell'Università di Firenze che si occupa dello studio dei pigmenti della "street art", dello studio della degradazione delle vernici e dello sviluppo di vernici protettive, al fine della loro conservazione. Il progetto si focalizzerà sul murales presente su una facciata della nostra scuola.

PENDOLO DI FOUCAULT: il progetto sarà realizzato presso l'IFAC (Istituto di Fisica Applicata) del CNR a scopo divulgativo con la prospettiva che lo strumento, una volta funzionante, possa trovare una sua collocazione all'interno dell'edificio scolastico del liceo.

STAGE FORMATIVO

PROGETTO ERASMUS+: Il progetto prevede mobilità di gruppo (per l'A.S. 2025/2026 verso la Spagna e la Finlandia) e mobilità individuali della durata di 10 o 30 giorni. Per un piccolo gruppo di studenti sono disponibili anche mobilità individuali di 30 giorni comprensive di tirocinio in azienda.

TIROCINI PRESSO Nidi, Scuole dell'Infanzia e Primarie dei Comuni di Sesto Fiorentino e di Campi Bisenzio

Gli studenti svolgono stage presso classi delle scuole dell'Infanzia e della Primaria del territorio.

STUDIO ALL'ESTERO con Enti privati.

Progetti annuali o semestrali di viaggio studio all'estero.

AREA SOCIALE

GIOVANI AMBASCIATORI CONTRO IL BULLISMO E IL CYBERBULLISMO

Il progetto si pone come obiettivo quello di formare alcuni studenti per diventare giovani ambasciatori contro il bullismo e il cyberbullismo e diventare un punto di riferimento per i compagni secondo la metodologia del peer tutoring.

PROGETTI CON LE ASSOCIAZIONI DEL TERZO SETTORE DELLA PIANA FIORENTINA: sono tutti PCTO che vedono impegnati i nostri studenti in attività sociali, di sostegno e integrazione e anche di supporto allo studio pomeridiano.

ΔP	FΛ	SP(TQ	IVΔ
An	1.4	.) F (<i>,</i> n .	IVA

I progetti di area sportiva vedono la partecipazione con varie società sportive di affiancamento e supporto agli allenatori delle Under 6, 8 e 10. In elaborazione un nuovo progetto di Comunicazione dello sport , attraverso i social media, i podcast, ecc.

Linee di TPL per la sede di Sesto Fiorentino	59, 80, 81	66	57	86
Linee di TPL per la sede di Campi Bisenzio	30B, 35	303	87, 75	

Quadri orari per ciascun indirizzo di studio

Liceo Scientifico

Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: diploma di liceo scientifico

Telefono e mail per contatti 055/453891 (Sede di Sesto) - 055/890367 (Sede associata di Campi Bisenzio) orientamento.entrata@iisagnoletti.it

DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° bier	5° anno	
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica*	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali**	2	2	3	3	3
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Totale	27	27	30	30	30

^{*} con Informatica nel primo biennio

^{**} Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Liceo Matematico (potenziamento Liceo Scientifico ordinario)

Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: diploma di liceo scientifico

Telefono e mail per contatti

055/453891 (Sede di Sesto) <u>orientamento.entrata@iisagnoletti.it</u>

DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica*	6	6	5	5	5
Fisica	3	3	3	3	3
Scienze naturali**	2	2	3	3	3
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Totale	29	29	31	31	31

^{*} con Informatica nel primo biennio

^{**} Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Liceo Scientifico Opzione Scienze Applicate

Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: diploma di liceo scientifico opzione Scienze Applicate

Telefono e mail per contatti 055/453891 (Sede di Sesto)-055/890367 (Sede associata di Campi Bisenzio) orientamento.entrata@iisagnoletti.it

DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali**	3	4	5	5	5
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Totale	27	27	30	30	30

^{**} Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Liceo delle Scienze Umane Potenziato

Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: diploma di Liceo delle Scienze Umane

Telefono e mail per contatti 055/453891 (Sede di Sesto)-055/890367 (Sede associata di Campi Bisenzio) orientamento.entrata@iisagnoletti.it

DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	2	2	2
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Scienze Umane*	4	4	5	5	5
Diritto ed Economia	2	2	1+	1+	1+
Matematica**	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze naturali***	2	2	2	2	2
Storia dell'arte	1+	1+	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Totale	28	28	31	31	31

^{*} Antropologia, pedagogia, psicologia, sociologia

^{**} con Informatica al primo biennio

^{***} Biologia, Chimica, Scienze della Terra

⁽¹⁾⁺ Sono previste un'ora in più di Storia dell'Arte e un'ora in più di Diritto ed Economia come potenziamento del Liceo delle Scienze Umane. Per la sede di Campi B. zio il potenziamento si attiva solo per le classi del biennio.