UN PROGETTO DI FONDAZIONE LUIGI CLERICI

first CAMPUS

FIRST CAMPUS

ADERIAMO AI BANDI PNRR

UN PERCORSO DI VITA

POLO 0-6

Asilo nido
Primavera
Infanzia

PRIMARIA

Percorso **Ste@m**
Percorso **Cambridge International School**

SECONDARIA I GRADO

Percorso **Ste@m**
Percorso **Cambridge International School**

SECONDARIA II GRADO

LICEO SCIENZE UMANE

LICEO SCIENZE UMANE ECONOMICO - SOCIALE

LICEO TECNOLOGICO
Informatica e telecomunicazioni

EDUCARE ALLA COMPLESSITÀ, FORMARE ALLA VITA

FIRST CAMPUS

First è **traduzione di primato, eccellenza e punto di riferimento nel panorama formativo**, grazie a un metodo che unisce la solidità della cultura italiana al dinamismo dei modelli formativi internazionali. **First** è attenzione alla crescita della persona e qualità dei percorsi pluridisciplinari.

È un progetto scolastico nuovo, fondato sui valori dell'educazione classica e dell'insegnamento inclusivo, aperto alla cultura internazionale e orientato con slancio al futuro.





“I LOVE TREES”

DIPINTO DI LUISELLA TRAVERSI GUERRA, 2025

Donazione dell’Artista a First Campus

IL NOSTRO **ALBERO EDUCATIVO**

Radici nel territorio, rami nel futuro. A First Campus **mettiamo al centro il pensiero critico, la cura della persona e la comunità.** Non offriamo nozioni da memorizzare ma la nostra finalità è una “testa ben fatta” (E. Morin) capace di connettere i saperi e guidare il futuro.

IL SIMBOLO DELL’ALBERO EDUCATIVO

La nostra scuola è come un albero: affonda salde radici nella tradizione e nel territorio per interpretare la complessità del presente (Edgar Morin):

1

LE RADICI

rappresentano le fondamenta invisibili ma vitali in cui scuola e famiglia si uniscono in una solida alleanza valoriale basata su responsabilità e dialogo.

2

IL TRONCO

integra e rielabora le competenze acquisite sul campo per strutturare e connettere i saperi

3

I RAMI

aperti alle competenze globali, al plurilinguismo e all’innovazione tecnologica etica e sostenibile.

METODOLOGIA: LA DIDATTICA ATTIVA

Per didattica attiva intendiamo un modello pedagogico che mette lo studente al centro del processo di apprendimento. Attraverso l'azione diretta, l'esperienza laboratoriale e la riflessione guidata, la conoscenza non viene assimilata passivamente, ma costruita in modo consapevole e collaborativo con il gruppo classe e con i docenti.

01. INTERDISCIPLINARITÀ

Formazione trasversale che connette le discipline tradizionali al mondo professionale, orientata allo sviluppo delle competenze trasversali e alla valorizzazione dei talenti personali.

02. COSTRUTTIVISMO

Gli studenti assumono la responsabilità diretta del proprio percorso formativo, strutturando un apprendimento attivo e riflessivo tramite metodologie di peer learning e debate.

03. VALORIZZAZIONE DELLE INTELLIGENZE MULTIPLE

Sviluppo armonico delle attitudini individuali tramite attività pratiche e laboratoriali: ambito logico-matematico, linguistico, cinestetico, visivo-spaziale, musicale e relazionale.

04. COOPERATIVE LEARNING

Lavoro di squadra strutturato in cui l'interazione costruttiva e la responsabilità individuale permettono agli allievi di diventare i primi promotori della crescita collettiva.

05. INCLUSIONE E DIDATTICA SU MISURA

Ambiente di apprendimento personalizzato garantito da classi composte da un massimo di venti studenti, per assicurare un supporto costante e mirato per bisogni educativi speciali, disturbi specifici dell'apprendimento e deficit di attenzione (BES, DSA, ADHD).

06. VALUTAZIONE FORMATIVA ED EDUCATIVA

Un monitoraggio continuo e trasparente orientato alla valorizzazione dei progressi individuali, incoraggiando la consapevolezza metacognitiva e la motivazione intrinseca.

SAPER-IN-AZIONE

Con l'espressione saper-in-azione definiamo l'applicazione concreta e laboratoriale della didattica attiva. L'apprendimento teorico si traduce in un'esperienza diretta e meta-riflessiva, inserita nella cornice strutturata del nostro progetto Open doors – Open minds:

IL MONDO NELLA SCUOLA

Un approccio integrato ai temi dell'ecologia e della cittadinanza globale attraverso lo scambio internazionale con la **scuola di Sobral in Ceará (Brasile)** e le collaborazioni attive **con Slow Food** e la **rete Green School.**

LA SCUOLA NEL MONDO

Esperienze di immersione linguistica e culturale all'estero con viaggi all'estero, viaggi nazionali e internazionali legati alla didattica per potenziare le lingue straniere, approfondire usanze e tradizioni e favorire la socializzazione. Il percorso si arricchisce con il **Cambridge International Syllabus** e con la preparazione alle **certificazioni linguistiche ESL.**

USCITE DIDATTICHE SUL TERRITORIO

La "scuola fuori" utilizza e valorizza le risorse del territorio: parchi, musei, siti storici e aziende locali diventano parte integrante del percorso educativo, permettendo agli studenti di sviluppare un forte legame con la propria comunità.

COMPLESSITÀ E THINKING

I quaderni della scuola costituiscono un fondamentale supporto didattico e un dispositivo di metacognizione e sviluppo del pensiero (*thinking*). Attraverso percorsi tematici dedicati a grandi nuclei concettuali (Etimologie, Tolleranza e Sostenibilità), accompagnano gli studenti oltre la semplice assimilazione di nozioni, guidandoli a riflettere sui propri processi di apprendimento e a maturare un apprendimento metacognitivo, oltre che consapevole e autonomo.

WEB RADIO - RADIO FIRST

Progetto di comunicazione digitale e trasmissione radiofonica interamente redatto, curato e prodotto dagli studenti del triennio, focalizzato sullo sviluppo delle competenze comunicative e tecniche.

SERVIZI E SPAZI LABORATORIALI

- **Open space pomeridiani:** attività guidate di studio collaborativo e peer tutoring.
- **Sportelli help:** momenti dedicati al recupero, al consolidamento e al potenziamento individuale.
- **Mensa scolastica interna:** servizio di cucina interno con particolare attenzione all'educazione alimentare e alla sostenibilità.
- **Arte, Scrittura e STEM:** laboratori per la riprogettazione degli spazi, l'espressività e lo Skills Training Space (robotica e.Do, stampa 3D, Science Bus).

BERGAMOSCIENZA

LABORATORIO SPECIALE

Partecipa all'Escape Room "Il codice delle emozioni", in collaborazione con BergamoScienza Convergenze.



FORMAZIONE SCUOLA LAVORO
FSL

La nostra scuola intende la formazione scuola lavoro (ex PCTO) come un ponte reale tra teoria e mondo professionale. Attraverso partnership di prestigio, offriamo agli studenti esperienze di alto valore formativo:

CONTESTI DI CURA E WELFARE

Tirocini guidati e progetti educativi nei contesti dedicati all'infanzia (da zero a sei anni) presso il nostro istituto e all'assistenza presso les RSA del territorio.

AREA MEDICO-SCIENTIFICA E BIOTECNOLOGICA

Formazione avanzata e contatto diretto con la ricerca scientifica insieme all'Ospedale Papa Giovanni XXIII, all'Istituto Mario Negri (Stezzano) e all'Università degli Studi di Milano.

IMPRESA E COMUNICAZIONE

Progetti d'innovazione e competenze digitali in sinergia con Skillherz, brand per l'orientamento.

PROGETTI SPECIALI E DIVULGAZIONE

Partecipazione attiva al festival BergamoScienza, con la progettazione diretta di laboratori interattivi ed esperienze immersive, tra cui l'esperienza "Il codice delle emozioni" presentata a BergamoScienza 2026





i NOSTRI INDIRIZZI

il LICEO DELLE SCIENZE UMANE

"Coltivare l'umano, interpretare la complessità, guidare il futuro."

Il Liceo delle Scienze Umane di First Campus è un laboratorio di crescita e consapevolezza. Rispondiamo ai dubbi e alle curiosità degli studenti per offrire un percorso integrato che intrecci lo studio della profondità dell'uomo con le grandi sfide del mondo contemporaneo.

CURA COME CORNICE ETICA E PEDAGOGICA

Cosa significa mettere "la persona al centro" nel percorso di studi?

Significa sviluppare una CULTURA DELLA CURA intesa come prospettiva pedagogica (ascolto attivo e valorizzazione del talento di ogni studente) e antropologico-sociale (sviluppo dell'empatia e della responsabilità verso l'altro, rispetto dell'ambiente e benessere individuale).

LA COMPLESSITÀ E LE CONNESSIONI DEI SAPERI

Come ci aiuta questo liceo ad affrontare la complessità del mondo di oggi?

Attraverso la sfida della COMPLESSITÀ. Non impariamo nozioni mnemoniche, ma colleghiamo saperi (psicologia, sociologia, pedagogia, filosofia, storia, diritto, scienze) per sviluppare un pensiero critico, autonomo e aperto alla dimensione globale (es. progetti Slow Food e cooperazione internazionale).

L'ESPERIENZA SUL CAMPO E L'INTERDISCIPLINARITÀ

Studieremo solo sui libri o faremo anche esperienze pratiche?

La teoria acquista valore solo quando incontra l'ESPERIENZA sul campo. Sperimentiamo l'interdisciplinarità su progetti concreti, no reali: dall'osservazione della psicologia dell'età evolutiva ai percorsi linguistici ed espressivi, fino all'allestimento di progetti laboratoriali come l'Escape Room Il codice delle emozioni.

PROFILO IN USCITA: LE PROFESSIONI DI CURA E AL SERVIZIO DELLA PERSONA

Quali competenze e sbocchi futuri sviluppa lo studente al termine del percorso?

Forma un profilo orientato all'empatia, all'ascolto e alla comprensione delle dinamiche sociali. Fornisce le basi ideali per tutti i percorsi universitari nell'ambito della psicologia, della pedagogia, del servizio sociale, della formazione e delle scienze della salute, preparando professionisti capaci di mettere al centro la persona e il benessere della comunità.

QUADRO ORARIO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - TRADIZIONALE					
DISCIPLINE	**I**	**II**	**III**	**IV**	**V**
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia*	-	-	2	2	2
Lingua e cultura straniera: Inglese**	3	3	3	3	3
Storia dell'Arte	-	-	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze Motorie	2	2	2	2	2
Religione Cattolica e Att. alternativa	1	1	1	1	1
Filosofia	-	-	3	3	3
Lingua e Letteratura Latina	3	3	2	2	2
Scienze Umane *(+ 1h potenziamento)**	4+1*	4+1*	5	5	5
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Matematica	3	3	2	2	2
Scienze Naturali *(+ 2h potenziamento biotecnologie)**	2+2*	2+2*	2	2	2
TOTALE ORA SETTIMANALI	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**

* Nel biennio è prevista 1 ora integrativa di potenziamento per Scienze Umane e per Scienze Naturali (biotecnologie).

**1 ora in compresenza con docente madrelingua

il LICEO DELLE SCIENZE UMANE

INDIRIZZO ECONOMICO SOCIALE

"Comprendere la società, interpretare l'economia, guidare il cambiamento."

Il Liceo delle Scienze Umane con Opzione Economico-Sociale (LES) di First Campus è il liceo della contemporaneità. Attraverso le domande e le curiosità degli studenti, integriamo lo studio del diritto, dell'economia e delle scienze umane con l'apprendimento di due lingue straniere e della matematica per leggere la realtà globale.

DIRITTO ED ECONOMIA INSIEME ALLE SCIENZE UMANE

Perché studiare Diritto ed Economia Politica insieme alle Scienze Umane?

Perché le leggi e i mercati sono prodotti dell'uomo. Unire la SOCIOLOGIA E LA PSICOLOGIA al DIRITTO ED ECONOMIA ci permette di capire come le decisioni economiche influiscono sulla vita quotidiana, sulle disuguaglianze e sul benessere delle persone e della collettività.

GLOBALIZZAZIONE E PLURILINGUISMO

In che modo questo percorso ci prepara ad affrontare il mondo globale?

Attraverso la chiave della GLOBALIZZAZIONE e del PLURILINGUISMO. Studiamo due lingue straniere per cinque anni ed esploriamo la geografia economica, i fenomeni migratori e i mercati finanziari, sviluppando la capacità di comunicare e operare in contesti internazionali ed europei.

STATISTICA, MATEMATICA E ANALISI DEI DATI

Quali strumenti pratici e matematici utilizzeremo per analizzare la realtà?

Impariamo a leggere il presente con la STATISTICA E I DATI. La matematica applicata alle scienze sociali ci fornisce gli strumenti analitici per interpretare sondaggi, grafici macroeconomici e trasformazioni sociali, trasformando i dati grezzi in conoscenza critica e consapevole.

PROSPETTIVE DEL FUTURO: TRA SCIENZA E UMANESIMO

Quale profilo professionale e universitario sviluppa lo studente al termine del percorso?

Forma un profilo versatile e internazionale: fornisce solide COMPETENZE SCIENTIFICHE E LINGUISTICHE ideali per accedere a percorsi universitari internazionali e, al contempo, sviluppa forti COMPETENZE UMANISTICHE per intraprendere professioni in cui l'analisi dei dati, l'economia e la tecnologia sono messe direttamente al servizio della persona e della comunità.

QUADRO ORARIO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - ECONOMICO SOCIALE					
DISCIPLINE	**I**	**II**	**III**	**IV**	**V**
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Storia e Geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Lingua e cultura straniera: Inglese *(+ 1h Global Perspectives)*	2+1*	2+1*	3	3	3
Lingua e cultura straniera: Spagnola	2+1*	2+1*	3	3	3
Diritto ed Economia Politica	3	3	3	3	3
Psicologia	2+2*	2+2*	2**	2**	-
Scienze umane: Antropologia, sociologia, metodologia	-	-	3	3	3
Matematica	3	3	3	3	3
Maths (Supported by Cambridge)	2*	2*	2**	2**	-
Scienze Naturali	2	2	-	-	-
Fisica	-	-	2	2	2
Storia dell'Arte	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	2	2	2
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica / Attività Alternativa	1	1	1	1	1
TOTALE ORA SETTIMANALI	**30**	**30**	**32**	**32**	**32**

* Svolto nell'orario scolastico del mattino e supported by Cambridge International Syllabus.

** Indica le ore con rientro pomeridiano (Supported by Cambridge International Syllabus), svolte ad alternanza settimanale tra Matematica (Maths) e Psicologia (Psychology).

LICEO TECNOLOGICO

INFORMATICA & TELECOMUNICAZIONI

"Progettare il codice, connettere il mondo, plasmare un'innovazione etica e sostenibile."

L'Istituto Tecnologico First Campus unisce le competenze tecniche d'avanguardia con una visione responsabile dell'innovazione. Trasformiamo la passione per il software e le reti in professionalità d'eccellenza per la transizione digitale. **Indirizzo attivo dall'anno scolastico 2025/2026.**

SVILUPPO SOFTWARE, AI & MACHINE LEARNING

Quali linguaggi e metodologie domineremo per il software?

Sviluppiamo software in Python, Java, C++, SQL e Web, specializzandoci in Intelligenza Artificiale, Machine Learning ed AI Generativa con un approccio pratico basato sul problem solving e sulla progettazione di architetture software moderne.

CYBERSECURITY ED ESPERIMENTI IOT

Come uniamo la sicurezza dei dati con i laboratori pratici?

Lavoriamo con la CYBERSECURITY (Ethical Hacking, OWASP) per proteggere reti e sistemi. Nei laboratori pratici, ogni studente realizza una Stazione IoT Ambientale (Arduino/ESP32) per misurare parametri reali e consumi energetici, unendo la sicurezza all'hardware.

RETI AZIENDALI & CERTIFICAZIONI CLOUD

Come si costruisce l'infrastruttura del mondo connesso?

Siamo CISCO Networking Academy: integriamo nel percorso la certificazione ufficiale CISCO CCNA e la preparazione AWS Cloud Practitioner per progettare reti aziendali, sistemi distribuiti e architetture Cloud.

ORIENTAMENTO E OPPORTUNITÀ IN USCITA

Quali prospettive si aprono dopo il diploma?

Il percorso offre un'alta spendibilità professionale preparando sia all'inserimento lavorativo diretto in aziende IT (Software Engineer, Network Specialist, Cloud Administrator), sia al prosieguo negli ITS Academy di alta specializzazione o nelle facoltà universitarie STEM e Ingegneristiche.

QUADRO ORARIO

LICEO TECNOLOGICO - INFORMATICA & TELECOMUNICAZIONI					
DISCIPLINE	**I**	**II**	**III**	**IV**	**V**
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Geografia	1	-	-	-	-
Lingua e letteratura straniera: Inglese	3	3	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Matematica	4	4	3	3	3
Complementi di Matematica	-	-	1	1	-
Scienze Integrate - Fisica	3 (1)	3 (1)	-	-	-
Scienze Integrate - Chimica	3 (1)	3 (1)	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra - Biologia)	2	2	-	-	-
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3 (1)	3 (1)	-	-	-
Tecnologie informatica	3 (2)	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate	-	3	-	-	-
Sistemi e Reti	-	-	4 (2)	4 (2)	4 (2)
Tecnologie e Progettazione di sistemi informatici e telecomunicazione	-	-	3 (1)	3 (2)	4 (2)
Gestione progetto, organizzazione dell'impresa	-	-	-	-	3 (2)
Informatica	-	-	6 (3)	6 (3)	6 (4)
Telecomunicazioni	-	-	3 (2)	3 (2)	-
Scienze Motorie	2	2	2	2	2
Religione cattolica e Att. Alternativa	1	1	1	1	1
TOTALE ORA SETTIMANALI	**33**	**32**	**32**	**32**	**32**

Alcune materie, in particolare Matematica e Inglese, verranno ampliate e supportate dal Cambridge International Syllabus. ( ) Tra parentesi sono segnate le ore di laboratorio svolte con la compresenza del docente tecnico-pratico (ITP).

Proposta formativa relativa all'A.S. 2027-2028 in corso di attivazione. Il quadro orario ha carattere transitorio ed è soggetto a modifiche in funzione delle disposizioni ministeriali.





FIRST CAMPUS
Via S. Antonino, 8 - 4122 Bergamo BG
Tel. 035 07 82 017

info@clericibergamo.it
firstcampusbergamo.it