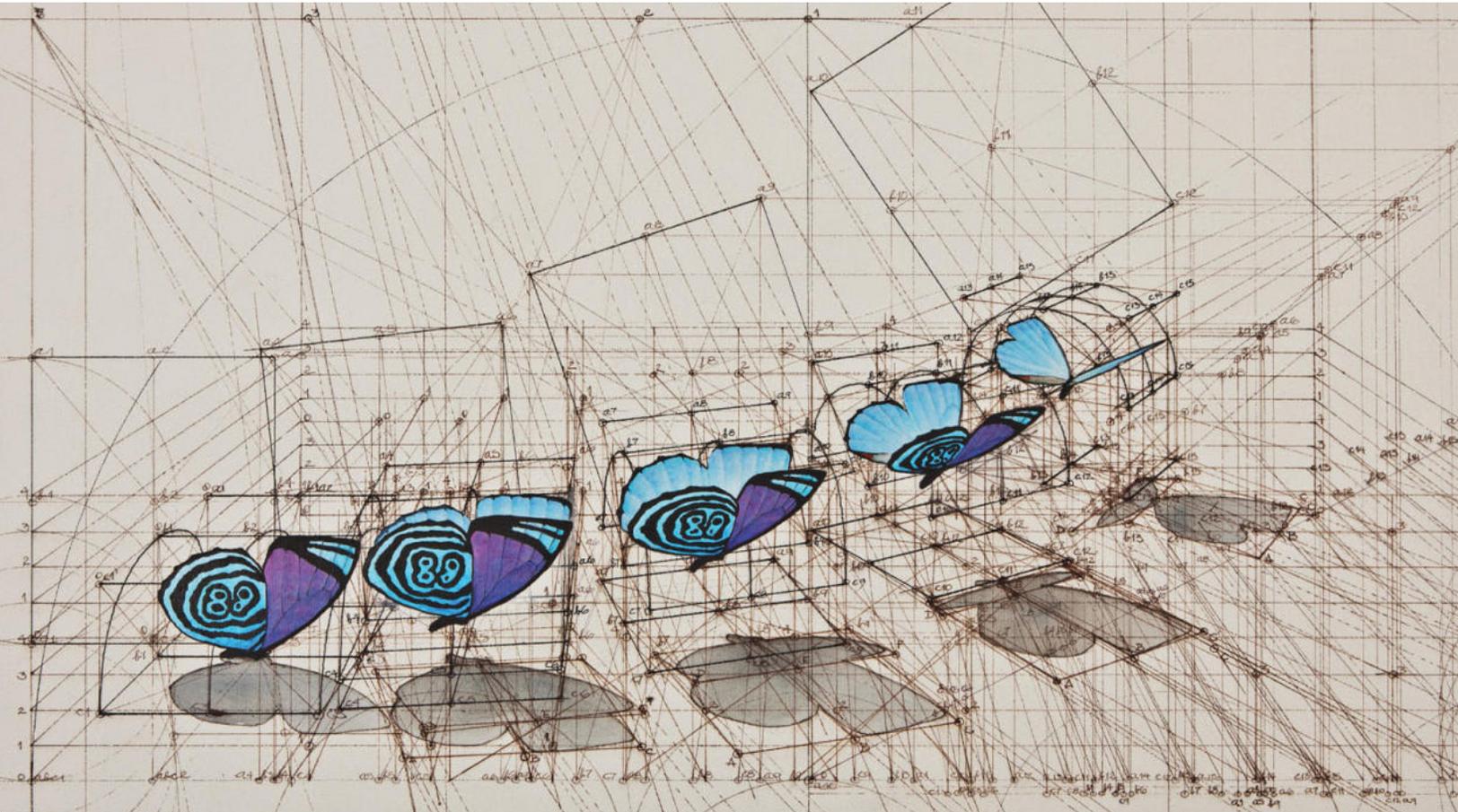




1561  PAVIA  
ALMO COLLEGIO  
BORROMEO



PROPOSTA FORMATIVA DUEMILA19/20

A L M O C O L L E G I O B O R R O M E O

Immagine in copertina di **Rafael Araujo**, architetto e illustratore.



Carissimi Alunni,

ringrazio chiunque abbia dedicato il proprio tempo alla costruzione di questa proposta formativa, a cominciare da molti di voi che sono stati e sono indispensabili collaboratori di questo intenso lavoro.

Come sempre, ho cercato di tenere conto dei vostri desideri ma anche delle necessità che oggi richiedono il mondo del lavoro, dello studio e della ricerca.

La proposta formativa dell'Almo Collegio Borromeo per l'a.a. 2019/2020 è un ricco percorso che si fa largo tra professionalità diverse e competenze diffuse: una grande ricchezza che ora sta a voi saper cogliere.

Spiccate il volo con la passione e l'impegno necessari! Metteteci tutto voi stessi nel godere di questi anni, buttandovi anima e corpo in quello che fate e studiate! Non accontentatevi di compromessi nell'età dei grandi progetti! Misurate l'arguzia del volo con precisione e lanciatevi nell'avventura della vita con decisione e coraggio!

Sappiate essere i primi protagonisti nella realizzazione di ognuno di questi momenti formativi, come lo siete stati nella loro progettazione.

Buon anno accademico!

Alberto Lolli  
 Rettore

	Definizioni	p. 05
	Offerta Formale	p. 11
	Offerta Non Formale	p. 19

## CLASSIFICAZIONE DELLE ATTIVITÀ FORMATIVE

Decreto Legislativo n.13/2013

### APPRENDIMENTO FORMALE

Apprendimento che si attua nel sistema di istruzione e formazione e nelle università e istituzioni di alta formazione artistica, musicale e coreutica (AFAM), e che si conclude con il conseguimento di un titolo di studio o di una qualifica o diploma professionale, conseguiti anche in apprendistato, o di una certificazione riconosciuta, nel rispetto della legislazione vigente in materia di ordinamenti scolastici e universitari.

### APPRENDIMENTO NON FORMALE

Apprendimento caratterizzato da una scelta intenzionale della persona, che si realizza al di fuori dei sistemi indicati [per l'apprendimento formale, ndr], in ogni organismo che persegua scopi educativi e formativi, anche del volontariato, del servizio civile nazionale e del privato sociale e nelle imprese.

## RACCOMANDAZIONE CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA

del 20 dicembre 2012 sulla convalida dell'apprendimento non formale

### APPRENDIMENTO NON FORMALE

Apprendimento erogato mediante attività pianificate (in termini di obiettivi e tempi di apprendimento) con una qualche forma di sostegno all'apprendimento (ad esempio la relazione studente-docente). Può comprendere programmi per il conseguimento di abilità professionali. Esempio tipico di apprendimento *non formale* sono i corsi organizzati dalle organizzazioni della società civile per i loro aderenti, i gruppi interessati o il pubblico generale.

## COMPETENZE

Classificazione progetto ModES  
Modernising Higher Education  
through Soft Skills accreditation

COMPETENZA - comprovata capacità di utilizzare, in situazioni di lavoro, di studio o nello sviluppo professionale e personale, un insieme strutturato di conoscenze e di abilità acquisite nei contesti di apprendimento formale o non formale.

- 1 work-life balance**  
tolleranza allo stress, impegno, equilibrio
- 2 capacità di apprendimento e autoaggiornamento**  
apertura mentale, miglioramento continuo, capacità di ricerca e gestione delle informazioni
- 3 creatività e innovazione**  
visione imprenditoriale e proattività ovvero sia entrepreneurship sia intrapreneurship
- 4 problem solving**  
capacità di analisi e di prendere decisioni, orientamento ai risultati
- 5 etica professionale**  
integrità, capacità di lavorare con gli altri e di far crescere gli altri
- 6 leadership**  
consapevolezza di sé, gestione di sé e degli altri, progettualità
- 7 capacità di adattamento e flessibilità**  
intelligenza sociale, negoziazione, adattabilità culturale a diversi contesti organizzativi e ai cambiamenti, gestione del conflitto, orientamento al cliente/utente
- 8 comunicazione**  
public speaking, comunicazione interpersonale, capacità di ascolto, creazione e gestione di reti di contatti, comunicazione scritta online e offline
- 9 team work**  
team building e team management
- 10 capacità organizzative e gestionali**  
metodo e pianificazione, time management

## Decreto Ministeriale 8 settembre 2016 n. 672 Riconoscimento dei Collegi universitari

### ex art. 16 D. Lgs n. 68/2012

- sottoscrizione insieme allo studente di un **progetto formativo personalizzato**, da firmarsi unitamente al contratto di ospitalità, da realizzarsi nel corso dell'anno accademico di permanenza in Collegio
- ogni studente deve **frequentare con successo** i corsi organizzati dall'Ente con una frequenza documentata attraverso il libretto dello studente
- l'offerta formativa sarà validata dal **Comitato Scientifico** composta da almeno 9 docenti universitari

Per il riconoscimento dei corsi è necessario frequentare **almeno il 75%** delle ore dell'attività didattica. Verrà tenuto conto solo delle ore effettivamente frequentate.

## Decreto Ministeriale 8 settembre 2016 n. 672 Accreditamento dei Collegi universitari di merito

### ex art. 17 del D. Lgs n.68/2012

- l'attività formativa offerta deve essere organizzata dall'Ente, per un minimo di **70 ore** per anno accademico per studente per i primi tre anni universitari, di **25 ore** per studente per gli anni successivi, effettuate da docenti e ricercatori universitari e/o rappresentanti qualificati del mondo delle professioni e delle imprese
- il progetto formativo è legato all'apprendimento **non formale**, consistente, come indicato nel D.Lgs. n.13/2013

## AGENDA 2030

Il Collegio ha adottato l'*Agenda globale per lo Sviluppo sostenibile e gli Obiettivi di Sviluppo sostenibile*, da raggiungere entro il 2030, approvati a New York il 25/09/2015. L'Agenda globale comprende 17 Obiettivi articolati in 169 traguardi. Gli obiettivi, interconnessi e indivisibili, bilanciano le tre dimensioni dello sviluppo sostenibile: crescita economica, inclusione sociale, tutela dell'ambiente.

Ogni percorso della proposta formativa 2019/2020 intende perseguire con decisione alcuni di questi obiettivi, per portare gli Alunni e il Collegio stesso sul sentiero dello sviluppo sostenibile.



**1** SCONFIGGERE LA POVERTÀ

**1**  
Porre fine ad ogni forma di povertà nel mondo.



**2** SCONFIGGERE LA FAME

**2**  
Porre fine alla fame, raggiungere la sicurezza alimentare, migliorare la nutrizione e promuovere un'agricoltura sostenibile.



**3** SALUTE E BENESSERE

**3**  
Assicurare la salute e il benessere per tutti e per tutte le età.



**4** ISTRUZIONE DI QUALITÀ

**4**  
Fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva, e opportunità di apprendimento per tutti.



**5** PARITÀ DI GENERE

**5**  
Raggiungere l'uguaglianza di genere ed emancipare tutte le donne e le ragazze.



**6** ACQUA PULITA E SERVIZI IGIENICO-SANITARI

**6**  
Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell'acqua e delle strutture igienico-sanitarie.



**7** ENERGIA RINNOVABILE

**7**  
Assicurare a tutti l'accesso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni.



**8** LAVORO DIGNITOSO E CRESCITA ECONOMICA

**8**  
Incentivare una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva ed un lavoro dignitoso per tutti.



**9**  
Costruire un'infrastruttura resiliente e promuovere l'innovazione ed una industrializzazione equa, responsabile e sostenibile.



**10**  
Ridurre l'ineguaglianza all'interno di e fra le nazioni.



**11**  
Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, duraturi e sostenibili.



**12**  
Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo.



**13**  
Promuovere azioni, a tutti i livelli, per combattere il cambiamento climatico\*.



**14**  
Conservare e utilizzare in modo durevole gli oceani, i mari e le risorse marine per uno sviluppo sostenibile.



**15**  
Proteggere, ripristinare e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre.



**16**  
Promuovere società pacifiche e inclusive per uno sviluppo sostenibile.



**17**  
Rafforzare i mezzi di attuazione e rinnovare il partenariato mondiale per lo sviluppo sostenibile.

\* Riconoscendo che la Convenzione delle Nazioni Unite sui Cambiamenti Climatici è il principale forum internazionale e intergovernativo per la negoziazione della risposta globale al cambiamento climatico.

## COMITATO SCIENTIFICO DEL COLLEGIO BORROMEIO

**Martignoni Clelia** (già ordinario - Università di Pavia)  
**Borutti Silvana** (già ordinario - Università di Pavia)  
**Silvestri Elisabetta** (associato - Università di Pavia)  
**Bellazzi Riccardo** (ordinario - Università di Pavia)  
**Rosso Riccardo** (associato - Università di Pavia)  
**Nicosini Oreste** (direttore ricerche - INFN Sezione di Pavia)  
**Bottinelli Roberto** (ordinario - Università di Pavia)  
**Cusella Gabriella Maria** (associato - Università di Pavia)  
**Ruberto Maria Giovanna** (associato - Università di Pavia)  
**Mellerio Giorgio Giacomo** (associato - Università di Pavia)  
**D'Angelo Egidio Ugo** (ordinario - Università di Pavia)  
**Marangoni Alessandro** (AFAM - Novara)  
**Dall'Asta Andrea**, SJ (Galleria San Fedele di Milano)

Inoltre collaborano stabilmente:

**Sartori Francesco** (già ordinario - Università di Pavia)  
**Berndt Alexandra** (a contratto - Università di Pavia)

### TUTOR

**Stefanelli Luca** (scienze umane), **Zanotti Helga** (giurisprudenza)  
**Rinaldi Paolo** (fisica e matematica), **Palladini Giovanni** (medicina)  
**Amendola Valeria** (chimica e biologia), **Felaj Serena** (filosofia)  
**Chiapponi Flavio** (scienze politiche e economia), **Raimondo Davide** (ingegneria)

OFFERTA  
**FORMALE**

---

CORSI

AMBITI

Scienze Biomediche [sb]

Scienze Sociali [ss]

Scienze Umane [su]

Scienze Tecnologie [st]

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 21.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
8h

## F1[sb]

Aggiornamenti  
di Cardiologia

Docente referente  
**M. GNECCHI**  
Università di Pavia

### OBIETTIVI FORMATIVI

Acquisire cause, sintomi, note epidemiologiche, fattori di rischio, quadri clinici, diagnosi e delle terapie di intervento.

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
8h

## F2[sb]

Updates  
of Cellular  
Physiology

Docente referente  
**R. BOTTINELLI**  
Università di Pavia

### OBIETTIVI FORMATIVI

Deepen the phenomena occurring at molecular, cellular, tissue and organ level which support vital functions.

*The course is held in English*

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 17.30

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
36h

## F3[sb]

Aging

Docente referente  
**T. MODENA**  
**G. RICEVUTI**  
Università di Pavia

### OBIETTIVI FORMATIVI

Approfondire le problematiche di salute che riguardano gli anziani, in costante crescita soprattutto nel mondo occidentale e nel nostro Paese.

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
8h

## F4[sb]

Anatomia  
topografica  
propedeutica  
alla chirurgia

Docente referente  
**G. M. CUSELLA**  
Università di Pavia

### OBIETTIVI FORMATIVI

Approfondire la conoscenza dell'anatomia topografica come base per l'approccio chirurgico, facendo uso del tavolo anatomico.

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 21.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
8h

## F5[sb]

Aggiornamenti  
di Nefrologia  
gravidanza,  
diabete, dialisi

### OBIETTIVI FORMATIVI

Acquisire una conoscenza teorica nella diagnosi clinica e strumentale e nel trattamento del danno renale acuto, nonché nella fisiopatologia renale per la diagnosi.

Docente referente  
**C. LIBETTA**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 21.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
10h

## F6[sb]

Approfondimenti  
di Chirurgia:  
chirurgia robotica e  
specialistica

### OBIETTIVI FORMATIVI

Acquisire i fondamenti della chirurgia mini-invasiva e delle nozioni di base sulle nuove tecniche chirurgiche e sulle possibili applicazioni e sviluppi.

Docente referente  
**A. SPINILLO**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 21.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
8h

## F7[sb]

Attualità in  
Chirurgia  
generale

### OBIETTIVI FORMATIVI

Aggiornare le attualità diagnostiche e terapeutiche in Chirurgia generale, in particolare le patologie di interesse gastroenterologico.

Docente referente  
**F. MERIGGI**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 21.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
10h

## F8[sb]

Dal fare  
all'essere.  
Medici e infermieri  
più consapevoli

### OBIETTIVI FORMATIVI

Acquisire dei fondamenti psicologici, etici ed esperienziali di approccio al malato.

Docente referente  
**S. PERLINI**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
8h

## F9[sb]

**Etica  
Applicata**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Acquisire la metodologia dell'Etica Narrativa: sviluppare le capacità di chi esercita professioni sanitarie e quelle di chi affronta scelte difficili.

Docente referente  
**M. G. RUBERTO**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
18h

## F10[sb]

**Neuroscienze**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Comprendere le funzioni e disfunzioni del sistema nervoso. In particolare le relazioni tra eventi molecolari, cellulari e di sistema, patologie e modellizzazione delle funzioni neurali.

Docente referente  
**E. D'ANGELO**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
8h

## F11[sb]

**Approfondimenti  
di Fisiologia  
Umana**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Integrare le conoscenze fornite dal Corso di riferimento, illustrandone l'applicazione nei diversi ambiti clinici.

Docente referente  
**V. RICCI**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 16.00

**AMBITO**  
Scienze Sociali [ss]

**MONTE ORE**  
30h

## F12[ss]

**Arbitrato,  
Mediazione,  
negoiazione  
assistita**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Approfondire la panoramica dei principali metodi di risoluzione delle controversie civili e commerciali alternativi al processo (cd. ADR).

Docente referente  
**E. SILVESTRI**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 16.00

**AMBITO**  
Scienze Sociali [ss]

**MONTE ORE**  
30h

## F13[ss]

**Diritto e  
Letteratura**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Introdurre alla disciplina di Diritto e Letteratura e lettura e commento interdisciplinare di una selezione degli epinici di Bacchilide e Pindaro.

Docente referente  
**G. AZZONI**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Umane [su]

**MONTE ORE**  
36h

## F14[su]

**Laboratorio  
di Regia**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire gli strumenti per realizzare un prodotto audiovisivo in tutte le sue fasi, costruendo un percorso sull'audiovisivo come pratica artistica.

Docente referente  
**F. TICOZZI**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 14.00

**AMBITO**  
Scienze Umane [su]

**MONTE ORE**  
36h

## F15[su]

**Storia del  
Cristianesimo**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Approfondire i riferimenti terminologici del discorso storiografico sul cristianesimo, gli snodi dell'evoluzione delle Chiese e i relativi rapporti con le dinamiche sociali.

Docente referente  
**A. ZAMBARBIERI**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Umane [su]

**MONTE ORE**  
36h

## F16[su]

**Archeologia  
cristiana e  
medievale**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Presentare e approfondire le tematiche centrali nel quadro delle metodologie e delle linee di ricerca della disciplina.

Docente referente  
**F. MARAZZI**  
Università degli Studi Suor  
Orsola Benincasa - Napoli

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
vario

AMBITO  
Scienze Umane [su]

MONTE ORE  
36h

## F17[su]

Istituzioni  
di Regia

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire solidi strumenti conoscitivi, metodologici e critici per inquadrare la storia della regia teatrale.

Docente referente  
**M. P. PAGANI**  
Università di Pavia

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
vario

AMBITO  
Scienze Umane [su]

MONTE ORE  
36h

## F18[su]

Storia delle  
religioni  
abramitiche

### OBIETTIVI FORMATIVI

Chiarire i significati di "religione/i" e di "abramitico". In particolare il ruolo che la definizione di "fede" gioca anche negli studi storico-religiosi.

Docente referente  
**F. MORES**  
LMU, Monaco - Germania

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
vario

AMBITO  
Scienze Umane [su]

MONTE ORE  
36h

## F19[su]

Storia delle  
tecniche  
artistiche

### OBIETTIVI FORMATIVI

Osservare direttamente le opere d'arte e gli strumenti conoscitivi per considerarle quali risultati di specifiche scelte materiali e operative compiute dagli artisti.

Docente referente  
**C. Z. LASKARIS**  
Università di Pavia

PERIODO  
Primo semestre

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
Scienze Tecnologie [st]

MONTE ORE  
23h

## F20[st]

Modellazione  
virtuale  
e stampa  
tridimensionale

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire basi teorico-pratiche per lo studio della prototipazione rapida additiva, che risponda alla crescente domanda applicativa del mondo industriale e medicale.

Docenti referenti  
**S. MARCONI**  
**A. PIETRABISSA**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 16.00

**AMBITO**  
Scienze Tecnologie [st]

**MONTE ORE**  
23h

## F21[st]

**Etica  
ambientale**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Evidenziare le situazioni ambientali connesse con le attività antropiche; comprendere gli effetti ambientali; collocare l'emergenza ambientale in un orizzonte globale.

Docente referente  
**V. VACCARI**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 17.30

**AMBITO**  
Scienze Tecnologie [st]

**MONTE ORE**  
22h

## F22[st]

**Dynamic  
Programming,  
Optimal Control  
& Applications**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Approfondire le tecniche elementari di teoria dell'ottimizzazione e le nozioni sui sistemi dinamici e networks theory, con particolare attenzione alle applicazioni.

Docente referente  
**S. DEMICHELIS**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 17.30

**AMBITO**  
Scienze Tecnologie [st]

**MONTE ORE**  
24h

## F23[st]

**Teoria dei  
Giochi**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire elementi specifici di analisi per i giochi in forma strategica, estesa e caratteristica, e quindi dei vari concetti di soluzione e di equilibrio.

Docente referente  
**A. TORRE**  
Università di Pavia



OFFERTA  
**NON FORMALE**

---

CORSI  
CONFERENZE / CONVEGNI / SEMINARI / PRESENTAZIONI  
MUSICA  
CORSI DI LINGUA  
BTALK  
TUTORATI  
ORIENTAMENTO AL LAVORO  
SPORT  
VITA DI COLLEGIO  
VOLONTARIATO

AMBITI

Soft-skills [sk]  
Scienze Biomediche [sb]  
Scienze Sociali [ss]  
Scienze Umane [su]  
Scienze Tecnologie [st]  
vario [v]



CORSI

---

PERIODO  
Primo semestre

ORARIO  
h 20.30

AMBITO  
Soft-skills [sk]

MONTE ORE  
10h

## NF1[sk]

Scacchi

### OBIETTIVI FORMATIVI

Conoscere la storia del gioco, le sue nozioni di base e gli spunti matematici per comprenderne la logica.

Docente referente  
**R. ROSSO**  
Università di Pavia

PERIODO  
Primo semestre

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
Soft-skills [sk]

MONTE ORE  
10h

## NF2[sk]

Formazione  
guide  
al Collegio

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire una preparazione su discipline culturali storico artistiche, in particolare il Manierismo lombardo, per accompagnare gruppi in visita al Collegio.

Docente referente  
**C. Z. LASKARIS**  
Università di Pavia

PERIODO  
Primo semestre

ORARIO  
h 18.00 e 21.00

AMBITO  
Soft-skills [sk]

MONTE ORE  
8h

## NF3[sk]

Teamwork

### OBIETTIVI FORMATIVI

Affermare i punti di forza personali, potenziare la Leadership per migliorare i risultati di lavoro e la produttività personale e del proprio gruppo.

Docente referente  
**A. BIANCHI**  
Formatore



PERIODO  
Primo semestre

ORARIO  
h 18.00 e 21.00

AMBITO  
Soft-skills [sk]

MONTE ORE  
8h

## NF4[sk]

Public  
Speaking

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire strumenti per comunicare e acquisire di capacità collaborative nell'aiuto reciproco e nella leadership per una maggiore valorizzazione delle capacità individuali.

Docente referente  
**A. BIANCHI**  
Formatore



PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
vario

AMBITO  
Soft-skills [sk]

MONTE ORE  
8h

## NF5[sk]

Leadership



### OBIETTIVI FORMATIVI

Aumentare i punti di forza personali, potenziare la Leadership e migliorare la produttività personale e del proprio gruppo di lavoro.

Docente referente  
**A. BIANCHI**  
Formatore

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
vario

AMBITO  
Soft-skills [sk]

MONTE ORE  
20h

## NF6[sk]

Leadership  
avanzato  
e guida al  
pensiero critico

### OBIETTIVI FORMATIVI

Approfondire il concetto di Leadership e stimolare al pensiero critico.

Docente referente  
**A. BIANCHI**  
Formatore

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
19.00

AMBITO  
Soft-skills [sk]

MONTE ORE  
10h

## NF7[sk]

Uomini non  
si nasce.  
L'itinerario  
spirituale  
di Pietro.

### OBIETTIVI FORMATIVI

Attraverso il cammino del primo apostolo, ripercorrere le tape più significative che aiutano a diventare donne e uomini autentici.

Docente referente  
**A. LOLLI**  
Almo Collegio Borromeo

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
Soft-skills [sk]

MONTE ORE  
10h

## NF8[sk]

Formazione  
guide alla città  
di Pavia

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire una preparazione su discipline culturali storico artistiche, per accompagnare gruppi in visita alla città di Pavia.

Docente referente  
**C. Z. LASKARIS**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Soft-skills [sk]

**MONTE ORE**  
8h

## NF9[sk]

Improvvisazione  
teatrale

Docente referente  
**C. VITTI**  
Associazione  
Improvvisamente Pavia

### OBIETTIVI FORMATIVI

Esplorare le  
tecniche principali  
di improvvisazione  
teatrale.

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Soft-skills [sk]

**MONTE ORE**  
20h

## NF10[sk]

Performance.  
Comprendere le  
forme del teatro  
contemporaneo

Docente referente  
**R. A. LANA**  
Performance artist and  
Cultural Agent

### OBIETTIVI FORMATIVI

A partire dalla  
programmazione del  
cartellone teatrale  
pavese, offrire una  
chiave di lettura del  
teatro contemporaneo  
indicandone  
potenzialità e sviluppi.

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
8h

## NF11[sb]

ECG

Docente referente  
**R. RORDORF**  
IRCCS San Matteo Pavia

### OBIETTIVI FORMATIVI

Formazione alla  
lettura dei tracciati  
elettrocardiografici,  
individuazione dei  
punti essenziali  
di analisi e delle  
forme d'onda  
patognomiche di  
diverse malattie.

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
21.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
24h

## NF12[sb]

Ecografia

Docenti referenti  
**F. GIANGREGORIO**  
Gastroenterologo  
**M. CALZAVARA**  
Medicina Generale  
**E. VENEGONI**  
Radiologo

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fondamenti sull'uso  
dell'apparecchio  
ecografico e  
interpretazione delle  
sue immagini.

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
6h

## NF13[sb]



Docente referente  
**R. FIOCCA**  
Università di Genova

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire i metodi e le tecniche per la lettura di vetrini da preparati patologici e individuazione degli elementi patognomici delle diverse malattie.

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 17.30

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
5h

## NF14[sb]



Docente referente  
**E. BALDI**  
Ass. Pavia nel Cuore

### OBIETTIVI FORMATIVI

Acquisire la sequenza di rianimazione di base nell'adulto in arresto respiratorio e/o cardiaco e le manovre da eseguirsi in caso di ostruzione delle vie aeree da corpo estraneo.

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
20h

## NF15[sb]



Docente referente  
**F. BIANCHI**  
Fisiatra

### OBIETTIVI FORMATIVI

Tirocinio professionalizzante per far conoscere aspetti teorici e pratici della Medicina dello Sport in una realtà medica diversa da quella ospedaliera.

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
10h

## NF16[sb]



Docente referente  
**M. CALZAVARA**  
Medicina generale

### OBIETTIVI FORMATIVI

Apprendimento della manualità per effettuare prelievi venosi e manovre poco invasive e riconoscimento di sintomi e segni di malattie di carattere emergenziale.

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
20h

## NF17[sb]



Docente referente  
**M. CALZAVARA**  
Medicina Generale

### OBIETTIVI FORMATIVI

Tirocinio professionalizzante per far conoscere aspetti teorici e pratici della Medicina Generale affrontati in una realtà medica diversa da quella ospedaliera.

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
20h

## NF18[sb]



Docente referente  
**G. M. CUSELLA**  
Università di Pavia

### OBIETTIVI FORMATIVI

Apprendimento del funzionamento del tavolo anatomico digitale Anatomage, sviluppo di animazione 3D.

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
8h

## NF19[sb]



Docente referente  
**P. CANZI**  
Università di Pavia

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire un metodo pratico per trattare le lesioni cutanee con la sutura.

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 21.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
10h

## NF20[sb]



Docente referente  
**M. CALZAVARA**  
Medicina generale

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire strumenti per le diagnosi, principi di base della diagnosi differenziale, indicatori patogenomici di diverse malattie e simulazione di casi clinici.

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
8h

## NF21[sb]

Comunicazione  
medico-  
paziente

Docente referente  
**C. SCARABELLI**  
Ginecologo

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire una formazione di base sulla interazione efficace tra medico e paziente in varie situazioni cliniche.

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Sociali [ss]

**MONTE ORE**  
16h

## NF22[ss]

Direttiva sulla  
privacy

Docente referente  
**M. DRAGONI**  
Università di Pavia  
BonelliErede

### OBIETTIVI FORMATIVI

Acquisire competenze attorno alla disciplina della privacy.

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Sociali [ss]

**MONTE ORE**  
4h

## NF23[ss]

Stesura di atti  
giuridici

Docente referente  
**F. N. ORLANDO**  
Avvocato

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire gli strumenti teorici e pratici necessari ad affrontare la stesura di atti giuridici.

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Sociali [ss]

**MONTE ORE**  
4h

## NF24[ss]

Redazione  
dei contratti  
societari

Docente referente  
**F. N. ORLANDO**  
Avvocato

### OBIETTIVI FORMATIVI

Analisi del contenuto di un modello-base di contratto societario, estrazione della struttura dell'atto e riproduzione in un nuovo atto.

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 18.30

AMBITO  
Scienze Sociali [ss]

MONTE ORE  
8h

## NF25[ss]

Territorio e  
potere

### OBIETTIVI FORMATIVI

Indagare il legame  
fondamentale di  
geopolitica per  
comprendere  
la contingenza  
socio-politica  
contemporanea.

Docente referente  
**F. RUGGE**  
Università di Pavia

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 18.30

AMBITO  
Scienze Sociali [ss]

MONTE ORE  
8h

## NF26[ss]

Senza  
bussola  
Come orientarsi da  
cittadini in una Italia  
post-ideologica

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire strumenti per  
orientarsi al meglio  
nella nostra realtà  
socio-politica.

Docente referente  
**F. CHIAPPONI**  
Università di Pavia

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
vario

AMBITO  
Scienze Sociali [ss]

MONTE ORE  
6h

## NF27[ss]

Diritto  
ambiente  
e tutela del  
territorio

### OBIETTIVI FORMATIVI

Riflessione sul  
complesso della  
disciplina nazionale  
di settore.

Docente referente  
**G. FERRARI**  
Bocconi

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
Scienze Umane [su]

MONTE ORE  
10h

## NF28[su]

Ricezione del  
classico nel  
moderno

### OBIETTIVI FORMATIVI

Percorso  
interdisciplinare tra  
letteratura e filosofia  
per una migliore  
comprensione della  
modernità alla luce  
della classicità.

Docente referente  
**C. MARTIGNONI**  
**S. BORUTTI**  
**S. FELOJ**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Umane [su]

**MONTE ORE**  
6h

## NF29[su]

**The gift of Babel:**  
brains, grammars  
and races.

### OBIETTIVI FORMATIVI

By testing the brain's network activation to the acquisition of artificial "impossible languages" it has been possible to provide strong evidence in favor of a neurobiological explanation.

Docente referente  
**A. MORO**  
IUSS Pavia

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.30

**AMBITO**  
Scienze Umane [su]

**MONTE ORE**  
8h

## NF30[su+st]

**Intelligenza artificiale: il caso serio.**  
Un approccio multidisciplinare

### OBIETTIVI FORMATIVI

Percorso interdisciplinare sul significato e lo sviluppo di tecnologie intelligenti.

Docente referente  
**T. VECCHI**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Tecnologie [st]

**MONTE ORE**  
16h

## NF31[st]

**Corso Python**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Consentire di acquisire la padronanza del linguaggio di programmazione Python.

Docente referente  
**M. MUSCI**  
Università di Pavia

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 20.30

**AMBITO**  
Scienze Tecnologie [st]

**MONTE ORE**  
10h

## NF32[st]

**Informatica avanzata LaTeX**

### OBIETTIVI FORMATIVI

Consentire di acquisire la padronanza del linguaggio di programmazione LaTeX.

Docente referente  
**M. MUSCI**  
Università di Pavia

c/o COLLEGIO NUOVO

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 14.30

AMBITO  
Scienze Tecnologie [st]

MONTE ORE  
10h

## NF33[st]

Laboratorio  
di Robotica

### OBIETTIVI FORMATIVI

Apprendimento  
della materia  
in Laboratorio,  
attraverso teoria e  
simulazione.

Docente referente  
**D. RAIMONDO**  
Università di Pavia

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 18.30

AMBITO  
Scienze Tecnologie [st]

MONTE ORE  
10h

## NF34[st]

Machine  
Learning

### OBIETTIVI FORMATIVI

Presentare un ampio  
spettro delle nozioni  
generali sul concetto  
di Machine Learning  
e sulle possibili  
applicazioni.

Docente referente  
**R. BELLAZZI**  
Università di Pavia

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
Scienze Tecnologie [st]

MONTE ORE  
8h

## NF35[st]

Introduzione  
al Quantum  
Information

### OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire principi di  
base della Quantum  
Information e  
del linguaggio di  
programmazione  
specifico ad essa  
associato.

Docente referente  
**D. GERACE**  
Università di Pavia

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
Scienze Tecnologie [st]

MONTE ORE  
10h

## NF36[st]

Introduzione  
alla Filosofia  
della Scienza

### OBIETTIVI FORMATIVI

Percorso  
interdisciplinare  
per introdurre le  
problematiche  
epistemologiche  
principali della  
scienza moderna.

Docente referente  
**O. NICROSINI**  
INFN, Sezione di Pavia



CONFERENZE / CONVEGNI / SEMINARI / PRESENTAZIONI

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 18.30

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
2h

## NF37[sb]

Relatore  
**R. DIONIGI**  
Già Rettore dell'Università  
degli Studi dell'Insubria

Presentazione libro  
"La corsa della  
Memoria"

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 18.30

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
2h

## NF38[sb]

Relatore  
**G. GEROSA**  
Università di Padova

Cardiochirurgia.  
La rivoluzione  
del cuore bionico

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
2h

## NF39[sb]

Relatore  
**E. ERRICHELLO**  
Università di Pavia

Genetica clinica:  
nuove scoperte,  
metodi di ricerca,  
nuove patologie

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 21.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
2h

## NF40[sb]

Relatore  
**I. CANOBBIO**  
Università di Pavia

Correlazione  
tra malattie  
cardiovascolari  
e Alzheimer

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 9.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
2h

## NF41[sb]

Relatori  
**VARI**  
Università di Pavia  
Fondazione IRCCS Policlinico  
San Matteo di Pavia

**Gioca d'anticipo!  
Giornata di  
sensibilizzazione per  
la prevenzione del  
tumore al seno**

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
2h

## NF42[sb]

Relatore  
**S. CRIMALDI**  
Chirurgo ortopedico

**Terapia infiltrativa  
articolare:  
stato dell'arte e  
nuovi orizzonti della  
medicina rigenerativa**

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
2h

## NF43[sb]

Relatore  
**E. CATTANEO**  
Senato della Repubblica

**Cellule staminali:  
utilizzo clinico,  
metodi di produzione  
ed evoluzioni future**

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.30

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
2h

## NF44[sb]

Relatore  
**P. FUSAR POLI**  
Università di Pavia

**Fondamenti di  
psichiatria e  
psicanalisi**

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Sc. Biomediche e Sociali

**MONTE ORE**  
2h

## NF45[sb+ss]

Relatore  
**P. BARTOLO**  
Parlamento europeo

Maxi Emergenze:  
Lampedusa e  
immigrazione

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Sc. Biomediche e Sociali

**MONTE ORE**  
2h

## NF46[sb+ss]

Relatori  
**F. GELLI**  
Deputato della Repubblica  
**P. TRONCONI**  
Università di Pavia

Medicina difensiva:  
legge Gelli-Bianco

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 21.00

**AMBITO**  
Scienze Umane [su]

**MONTE ORE**  
2h

## NF47[sb+st]

Lecturer  
**Casella Prize 2020**

Casella  
Lecture

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Sociali [ss]

**MONTE ORE**  
2h

## NF48[ss]

Relatore  
**R. SAVIANO**  
Giornalista e scrittore

In mare non  
esistono taxi

PERIODO  
Primo semestre

## NF49[su]

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
Scienze Umane [su]

MONTE ORE  
2h

Docente referente  
**M. SONZOGNI**  
School of Languages and  
Cultures della Vicotria  
University of Wellington,  
Nuova Zelanda

Wintering Out:  
traversare in  
traduzione la poesia  
di Seamus Heaney  
(1939-2013)

PERIODO  
Primo semestre

## NF50[su]

ORARIO  
h 11.30

AMBITO  
Scienze Umane [su]

MONTE ORE  
2h

Docente referente  
**F. FRANCUCCI**  
Università di Pavia

In una lingua che  
non so più dire.  
Contemporaneità di  
Stefano D'Arrigo

PERIODO  
Primo semestre

## NF51[su]

ORARIO  
vario

AMBITO  
Scienze Umane [su]

MONTE ORE  
25h

Docente referente  
**D. MAZZA**  
Università di Pavia

Winter School  
Visioni d'Oriente

PERIODO  
Secondo semestre

## NF52[su]

ORARIO  
h 10.00

AMBITO  
Scienze Umane [su]

MONTE ORE  
2h

Docenti referenti  
**F. GASTI**  
**C. CASAGRANDE**  
Università di Pavia

Giornata di  
studi boeziani

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
Scienze Umane [su]

MONTE ORE  
2h

## NF53[su]

Relatori  
**M. MAGATTI**  
**S. PETROSINO**  
Università Cattolica di Milano  
**M. RECALCATI**  
Università di Pavia

Italia in croce?  
Pensare il presente

PERIODO  
Primo semestre

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
Scienze Tecnologiche [st]

MONTE ORE  
2h

## NF54[st]

Relatore  
**D. MERLI**  
Università di Pavia

Chimica forense

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
Scienze Tecnologiche [st]

MONTE ORE  
2h

## NF55[st]

Relatore  
**F. MELES**  
LT Natural Group

Insetti:  
Novel Food

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
Scienze Tecnologiche [st]

MONTE ORE  
2h

## NF56[st]

Relatore  
**S. CORTI**  
Università Statale di Milano

SMA:  
terapia genetica

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Tecnologiche [st]

**MONTE ORE**  
2h

## NF57[st]

Relatore  
**C. MILANESE**  
Università di Pavia

Risorse  
energetiche  
alternative:  
l'idrogeno

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 18.30

**AMBITO**  
Vario [v]

**MONTE ORE**  
2h

## NF58[v]

Relatore  
**E. GALLI DELLA LOGGIA**  
Storico

L'aula vuota.  
Come l'Italia ha  
distrutto la scuola

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 17.30

**AMBITO**  
Vario [v]

**MONTE ORE**  
2h

## NF59[v]

Relatori  
**D. ARNAUDO**  
ARET  
**P. TURRISI**  
EDUFIN-staff Direzione  
**R. PUGLISI**  
Università di Pavia  
c/o COLLEGIO GHISLIERI

La gestione del  
denaro:  
scelte dei cittadini  
nei 20 anni dell'Euro,  
dall'inflazione a due cifre  
ai tassi negativi

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 17.30

**AMBITO**  
Vario [v]

**MONTE ORE**  
2h

## NF60[v]

Relatori  
**C. SANGUINETI**  
Vescovo di Pavia  
**F. FERRARIO**  
Facoltà valdese di teologia  
di Roma

Karl Barth:  
come sono  
cambiato

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 15.00

**AMBITO**  
Vario [v]

**MONTE ORE**  
2h

## NF61[v]

Docente referente  
**S. FELOJ**  
Università di Pavia

La complessità  
della questione  
ambientale



MUSICA

---

STAGIONE MUSICALE 2019-2020

ALMO COLLEGIO BORROMEO



ASPETTANDO  
O  
VENEN

IN COLLABORAZIONE CON

**fff**  
**FORTE?**  
**FORTISSIMO!**

CON IL CONTRIBUTO DI

Fondazione  
**CARIPOLO** 

Fondazione  
Comunitaria  
della Provincia di Pavia - onlus 

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

## NF62

**ORARIO**  
h 20.30

**MONTE ORE**  
30h

Formazione  
corale

Direttore  
**M. BERRINI**  
Maestro

### OBIETTIVI FORMATIVI

L'esperienza del "far musica insieme" aiuta a sviluppare quelle competenze trasversali comuni a ogni campo del sapere e ad accrescere le capacità relazionali.

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

## NF63

**ORARIO**  
h 20.30

**MONTE ORE**  
30h

Formazione  
orchestrale

Direttore  
**D. ZANCHETTA**  
Teatro alla Scala di Milano

### OBIETTIVI FORMATIVI

L'esperienza del "far musica insieme" aiuta a sviluppare quelle competenze trasversali comuni a ogni campo del sapere e ad accrescere le capacità relazionali.

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

## NF64

**ORARIO**  
h 21.00

**MONTE ORE**  
4h

Concerti  
del Coro  
del Collegio

Direttore  
**M. BERRINI**  
Maestro

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

## NF65

**ORARIO**  
h 21.00

**MONTE ORE**  
4h

Concerti  
dell'Orchestra  
del Collegio

Direttore  
**D. ZANCHETTA**  
Teatro alla Scala di Milano

PERIODO  
Primo/Secondo semestre

**NF66**

ORARIO  
h 21.00

MONTE ORE  
12h

Direttore artistico  
**A. MARANGONI**  
AFAM - Novara

Concerti della  
stagione musicale

PERIODO  
Primo/Secondo semestre

**NF67**

ORARIO  
h 18.00

MONTE ORE  
6h

Direttore artistico  
**A. MARANGONI**  
AFAM - Novara

Incontri  
musicali



CORSI DI LINGUA

---



ALMO COLLEGIO  
BORRROMEO

1561



PAVIA

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**ORARIO**  
h 20.30

**GIORNO**  
Lunedì / Sabato

**MONTE ORE**  
54h

## NF68

Inglese

### OBIETTIVI FORMATIVI

Raggiungere  
il livello di  
certificazione  
C1

Docente  
**C. TOOMEY**

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**ORARIO**  
h 20.30

**GIORNO**  
Lunedì / Sabato

**MONTE ORE**  
54h

## NF69

Francese

### OBIETTIVI FORMATIVI

Raggiungere  
il livello di  
certificazione  
A2 / B1

Docente  
**S. CODENA**

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.30

**GIORNO**  
Lunedì / Sabato

**MONTE ORE**  
54h

## NF70

Tedesco

### OBIETTIVI FORMATIVI

Raggiungere  
il livello di  
certificazione  
A2

Docente  
**A. BERNDT**

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.00

**GIORNO**  
Lunedì / Sabato

**MONTE ORE**  
54h

## NF71

Spagnolo

### OBIETTIVI FORMATIVI

Raggiungere  
il livello di  
certificazione  
A2 / B1

Docente  
**M. MAZZUCHELLI**

PERIODO  
Primo/Secondo semestre

ORARIO  
h 20.30

GIORNO  
Martedì / Sabato

MONTE ORE  
60h

NF72



OBIETTIVI FORMATIVI

Livello  
base

Docente  
N. TAKROURI TAMIMI

Il corso verrà attivato solo  
in presenza di un numero  
minimo di iscritti

Per il riconoscimento delle ore è necessario frequentare **almeno il 75%** delle ore dell'attività didattica.

**Verrà tenuto conto solo delle ore effettivamente frequentate.**

A termini di regolamento, gli Alunni del Collegio dovranno sostenere:

- **entro il primo biennio** l'esame di primo livello di conoscenza della **lingua inglese (B1)**
- **entro il primo triennio** l'esame di conoscenza di **una seconda lingua straniera** a scelta (conseguendo relativa certificazione)
- **entro il quarto anno** l'esame di secondo livello di conoscenza della **lingua inglese (B2)**

Se le certificazioni sono già conseguite e in corso di validità non è necessario conseguire nuova certificazione.



BTALK

---



1561  PAVIA

Le attività di Btalk - acronimo di *Borromeo talk* - nascono con lo scopo di fare incontrare gli Alunni del Collegio con docenti e ricercatori, nazionali ed internazionali, che sono ospiti del Collegio. La formula è quella di una cena informale in cui ospite/i e Alunni hanno l'occasione di conoscersi, approfondire i temi di ricerca e di orientamento al lavoro. Grazie a questi incontri cresce la rete dei contatti.

Per ogni Btalk sono riconosciute **2 ore**.

Btalk #1	0/1/19	Dialogo con Guglielmo Vastola (a*star Institute, ex Alunno)
Btalk #2	5/1/19	Dialogo con Davide Barletta (urologia-andrologia)
Btalk #3	9/1/19	Dialogo con Stefano Ammendola (vice procuratore antimafia di Milano)
Btalk #4	- - -	Lavoro di Equipe nel trattamento dei pazienti Elisa Colombo (psichiatra), Augusta Pozzi (psicoterapeuta)
Btalk #5	- - -	Dialogo con Niccolò Maurizi e Nicolò Briante (startup D-Heart, ex Alunni)
Btalk #6	- - -	Dialogo con Luigi Anastasia (IRCCS Ospedale San Raffaele)
Btalk #7	- - -	Dialogo con Carlo Bergamini (medicina d'urgenza)
Btalk #8	- - -	Dialogo con Riccardo Bertoletti (direttore sanitario, ex Alunno)
Btalk #9	- - -	Dialogo con Giuseppe Civitarese (psichiatra)
Btalk #10	- - -	
Btalk #11	- - -	
Btalk #12	- - -	
Btalk #13	- - -	
Btalk #14	- - -	
Btalk #15	- - -	
Btalk #16	- - -	





TUTORATI

---

**PERIODO**  
Secondo semestre

**ORARIO**  
h 18.30

**AMBITO**  
Scienze Biomediche [sb]

**MONTE ORE**  
10h

## NF73[sb]

**TUTOR**  
M. CAZZOLA  
G. PALLADINI  
Università di Pavia

**Tutorato  
di medicina:  
la ricerca e  
i suoi metodi**

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Sociali [ss]

**MONTE ORE**  
10h

## NF74[ss]

**TUTOR**  
H. ZANOTTI  
Università di Pavia

**Tutorato  
di giurisprudenza:  
soft skills**

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Sociali [ss]

**MONTE ORE**  
8h

## NF75[ss]

**TUTOR**  
H. ZANOTTI  
Università di Pavia

**Tutorato  
di giurisprudenza:  
laboratorio ed  
esercitazioni**

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Umane [su]

**MONTE ORE**  
6h

## NF76[su]

**TUTOR**  
S. FELOJ  
Università di Pavia

**Tutorato  
di filosofia:  
seminario  
studentesco di  
lettura**

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**NF77[su]**

**ORARIO**  
h 18.00

**AMBITO**  
Scienze Umane [su]

**MONTE ORE**  
16h

**TUTOR**  
**L. STEFANELLI**  
Università di Pavia

**Tutorato**  
**di lettere**

**PERIODO**  
Secondo semestre

**NF78[su]**

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Umane [su]

**MONTE ORE**  
10h

**TUTOR**  
**S. FELOJ**  
Università di Pavia

**Tutorato**  
**di filosofia:**  
**seminario**  
**di lettura**

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**NF79[st]**

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
Scienze Tecnologiche [st]

**MONTE ORE**  
10h

**TUTOR**  
**P. RINALDI**  
Università di Pavia

**Tutorato**  
**di fisica**

**PERIODO**  
Primo semestre

**NF80[v]**

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
vario [v]

**MONTE ORE**  
4h

**TUTOR**  
**S. FELOJ**  
**L. STEFANELLI**  
Università di Pavia

**Tutorato**  
**per le matricole**



**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
vario

**AMBITO**  
vario [v]

**MONTE ORE**  
2h

**NF81[v]**

**TUTOR**  
**Ufficio Relazioni**  
**Internazionali**  
Università di Pavia

Tutorato  
per mobilità  
internazionale



ORIENTAMENTO AL LAVORO

---

PERIODO  
Primo semestre

ORARIO  
h 16.00

AMBITO  
vario

MONTE ORE  
2h

## NF82[v]

Visita all'azienda  
Impact Lab

Coordinatore  
**V. GRAZIOLI**  
CEO Impact Lab

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 16.00

AMBITO  
vario

MONTE ORE  
2h

## NF83[v]

Visita all'azienda  
LabAnalysis

Coordinatore  
**L. MAGGI**  
Executive Vice President  
LabAnalysis Group

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 18.00

AMBITO  
vario

MONTE ORE  
4h

## NF84[v]

Preparazione  
di CV

Coordinatore  
**D. GRIFFINI**  
Almo Collegio Borromeo

PERIODO  
Secondo semestre

ORARIO  
h 16.00

AMBITO  
vario

MONTE ORE  
4h

## NF85[v]

Incontri  
Reunion  
2019



## SPORT

---

Gli allenamenti per le discipline sportive sono riconosciuti per **10 ore** di formazione a condizione che si partecipi anche a tutti gli incontri del settore. Il monte ore per lo sport è complessivo e non cumulabile per disciplina.

PERIODO  
Primo/Secondo semestre

**NF86**

ORARIO  
vario

MONTE ORE  
10h

COACH CERTIFICATI  
per ogni disciplina

ALLENAMENTI  
SPORTIVI  
basket / pallavolo  
/ calcio

PERIODO  
Secondo semestre

**NF87**

ORARIO  
h 18.00

MONTE ORE  
2h

Relatore  
**B. PIZZUL**  
Giornalista sportivo

Una vita  
per lo sport.  
Testimonianze  
sul campo



VITA DI COLLEGIO

---

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
vario

**MONTE ORE**  
10h

**NF88** \*

Introduzione  
alla vita di Collegio

Coordinatore  
**A. LOLLI**  
Almo Collegio Borromeo

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
vario

**MONTE ORE**  
2h

**NF89** \*

Studiare  
all'Università:  
incontro  
con il COR

Coordinatore  
**P. FERRARI**  
COR

**PERIODO**  
Primo semestre

**ORARIO**  
h 18.30

**MONTE ORE**  
2h

**NF90** \*

Principi  
di sicurezza

Coordinatore  
**V. RIBONI**  
RSPP

**PERIODO**  
Primo/Secondo semestre

**ORARIO**  
vario

**MONTE ORE**  
6h

**NF91** \*

Incontri  
di facoltà

Coordinatore  
**A. LOLLI**  
Almo Collegio Borromeo



## VOLONTARIATO

---

Queste ore hanno la caratteristica di **non essere conteggiate nel monte ore del Piano Formativo di Collegio**. Sono ore dedicate agli altri, con gratuità e generosità; sono ore dedicate al servizio con umiltà ed entusiasmo; sono ore dedicate a se stessi perché il bene fatto ad altri fa bene anche a noi.



Coadiuvare il Rettore per pensare e realizzare allestimenti ad esposizioni artistiche

### Volontariato

Gruppo  
Allestimenti

Collabora con il personale alla manutenzione del verde degli Orti borromaici

### Volontariato

Gruppo  
Giardinaggio

Anima la Messa di ogni domenica e delle festività del Collegio

### Volontariato

Gruppo  
Animazione  
Liturgica

Sostiene e promuove la proposta catechetica del Collegio in Università

### Volontariato

Gruppo  
Pastorale

Collabora all'archiviazione e alla catalogazione dei volumi della Biblioteca del Collegio

## Volontariato

Gestisce il corso di lingua italiana per alunni stranieri

## Volontariato

Gruppo  
Biblioteca

Gruppo  
Italiano  
agli stranieri

Promuove una start-up di coordinamento per l'assistenza agli anziani

## Volontariato

Promuove il Collegio presso le scuole superiori nazionali, offrendo incontri di orientamento

## Volontariato

Gruppo  
Facility Life

Gruppo  
Ambassador









Prodotto realizzato con materiale  
riciclato ed ecosostenibile  
in linea con l'impegno strategico della  
campagna **#growthefuture** del Collegio



**Almo Collegio Borromeo**

Piazza Collegio Borromeo 9, 27100 Pavia

**[www.collegioborromeo.it](http://www.collegioborromeo.it)**

[didattica@collegioborromeo.it](mailto:didattica@collegioborromeo.it)