Ist. prof. commerciale

Medicina - Molinella

DISCIPLINE	BIENNIO		TRIENNIO		
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e Letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	2 + 1**	2 + 1**	2 + 1**
Storia	1	1	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Geografia	1	1			
Diritto ed Economia	2	2	4	4	4
Scienze integrate (Fisica, Chimica, Biologia)	2 (1)*	2 (1)*			
Seconda Lingua francese	3 (1)*	3 (1)*	3	3	3
Tecniche Professionali dei Servizi Commerciali	6 (4)*	6 (4)*	8 (3)*	8 (2)*	8 (2)*
TIC	3	3			
Tecniche di Comunicazione			3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	32	32	32	32	32
* ore di codocenza con insegnante ITP tecnico pratico.					
** un'ora aggiuntiva di Inglese in compresenza con Tecniche dei Servizi Commerciali					
Lezioni dal Lunedì al Venerdì.					

Gli istituti professionali hanno l'obiettivo di sviluppare competenze tecniche inerenti agli indirizzi di studio spendibili nel mondo del lavoro, grazie anche allo stretto legame e collaborazione tra la scuola e le aziende del territorio per un percorso formativo laboratoriale, concreto e professionalizzante.

Ist. prof. industria e artigianato

Molinella "Percorso quadriennale"

DISCIPLINE	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno
Lingua e letteratura italiana	5*	4	4	4
Matematica	4*	4*	4	4
Inglese	3	2*	2*	3
Diritto			2*	2
Storia	2	2	2	2
Geografia	2 (1)*			
Scienze Integrate	4 (2)**	2 (2)**		
Scienze motorie	3	3	2	2
IRC	1	1	1	1
Tecnologie e Tecniche di Rappresentazione Grafica	2 (2)**	2 (2)**		
Tecnologia dell'Informazione e della Comunicazione	3 (3) **	2 (1)**		
Laboratori Tecnologici ed Esercitazione	4 (4)**	5 (2)**	5 (3)**	5 (5)**
Tecnologie Meccaniche e Applicazioni		3 (2)**	3 (2)**	4 (4)**
Tecnologie e Tecniche di Installazione e Manutenzione Diagnostica	2 (2)**	3 (3)**	5 (2)**	4 (2)**
Tecnologie Elettriche ed Elettroniche e Applicazioni	0	2 (2)**	5 (4) **	4 (4) **
Totale ore	35	35	35	35
* ore di codocenza di Matematica con TIC, di Geografia con Italiano, di Inglese con TMA, di Italiano con Diritto	** ore di codocenza con insegnante ITP tecnico pratico			
Lezioni dal Lunedì al Venerdì.				

Il diploma in 4 anni permette l'accesso all'università, ai percorsi biennali ITS o entrare nel mondo del lavoro.

I.I.S. "GIORDANO BRUNO"

LE NOSTRE SEDI

BUDRIO

Liceo Scientifico / Liceo delle Scienze Umane
Viale 1° Maggio, 5 - 40054 Budrio - Tel. 051/6923910

Istituto Tecnico Settore Tecnologico
Articolazione Automazione
Viale 1° Maggio, 3 - 40054 Budrio - Tel. 051/6923930

MEDICINA

Liceo Scientifico Scienze Applicate "Bruno"
Istituto Professionale per i Servizi Commerciali "M.M.Canedi"
Via Caduti di Cefalonia, 57 - 40059 Medicina - Tel. 051/852533

MOLINELLA

Istituto Tecnico / Settore Economico/
Amministrazione Finanza e Marketing "Efrem Nobili"
Istituto Professionale per i Servizi Commerciali
Via Stradello Carabinieri, 2 - 40062 Molinella - Tel. 051/881085

Istituto Professionale Industria e Artigianato - IPIA
Manutenzione e Assistenza Tecnica
PERCORSO QUADRIENNALE
Piazza G. Massarenti - 140062 - Molinella - Tel. 051/881588

OFFERTA FORMATIVA

- Potenziamento della lingua inglese attraverso il lettorato, scambi, corsi di lingua all'estero, MUN, e-Twinning, European Blue-School network e mobilità ERASMUS.
- Preparazione alle certificazioni linguistiche PET-FIRST-C1.
- Esperienze di FSL inerenti al corso di studi, stage aziendali.
- Viaggi di istruzione e uscite didattiche sul territorio.
- Teatro, canto corale.
- Conferenze e lezioni con esperti esterni in diverse tematiche.
- Valorizzazione delle eccellenze: Giochi Matematici Bocconi, Campionati di Fisica, Giochi della Chimica…
- Preparazione ai TOLC.
- PN 21/27, progetti pomeridiani scientifici e sulla sostenibilità ambientale.
- Orientamento in uscita verso il lavoro, verso l'ITS e verso l'Università.

We prepare for Cambridge English Qualifications · Model United Nations MUN · Alma Mater Studiorum Università di Bologna · Erasmus+ eTwinning · ITSMAKER

Tutte le sedi del Giordano Bruno sono raggiungibili con i mezzi di trasporto TPER

Trasporti: TPER Trasporto Passeggeri Emilia-Romagna
www.tper.it/orari

I.I.S GIORDANO BRUNO

Istituto di Istruzione Superiore



LA SCELTA PER IL TUO FUTURO

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
"Giordano Bruno" - Viale 1° Maggio, 5 - 40054 Budrio
051- 6923910 - 6923911 C.F. 80074410376
e-mail: **info@isibruno.istruzioneer.it**
bois00300a@pec.istruzione.it
Facebook: **IIS Giordano Bruno**
Sito Internet: **http://www.iisgiordanobruno.edu.it**

Liceo Scientifico

Budrio

DISCIPLINE	I BIENNIO		II BIENNIO		V ANNO
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e Letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e Cultura straniera inglese	3 + 1*	3 + 1*	3 + 1*	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica (nel biennio con Informatica)	5	5	4	4	4
Fisica	2 + 1*	2 + 1*	3	3	3 + 1*
Scienze naturali (Biologia, Chimica, Scienze della Terra)	2 + 1*	2 + 1*	3	3	3
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	30	30	31	30	31
*un'ora aggiuntiva di Fisica - Inglese - Scienze naturali.					
Lezioni dal Lunedì al Venerdì.					

I percorsi liceali offrono una completa e approfondita preparazione in tutti i campi del sapere. Forniscono competenze particolarmente avanzate negli studi afferenti le discipline di indirizzo del percorso liceale e sviluppano il pensiero critico e la capacità di analisi dando accesso alle facoltà universitarie.

Liceo delle Scienze Umane

Budrio

DISCIPLINE	I BIENNIO		II BIENNIO		V ANNO
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e Letteratura italiana	4 + 1*	4 + 1*	4	4	4
Lingua e Cultura latina	3	3	2	2	2
Scienze Umane (antropol., pedag., psicol., sociol.)	4	4	5	5	5
Diritto ed Economia	2	2			
Lingua e Cultura straniera inglese	3 + 1*	3 + 1*	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica (nel biennio con Informatica)	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze naturali (Biologia, Chimica, Scienze della Terra)	2	2	2	2	2
Storia dell'Arte			2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	29	29	30	30	30
Lezioni dal Lunedì al Venerdì.	*un'ora aggiuntiva di Italiano e inglese nel biennio.				

I percorsi liceali offrono una completa e approfondita preparazione in tutti i campi del sapere. Forniscono competenze particolarmente avanzate negli studi afferenti le discipline di indirizzo del percorso liceale e sviluppano il pensiero critico e la capacità di analisi dando accesso alle facoltà universitarie. Il potenziamento della lingua inglese migliora il livello di padronanza dell'inglese, attraverso l'uso della lingua in contesti comunicativi reali e collegati alle discipline di indirizzo.

Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate - Medicina

DISCIPLINE	I BIENNIO		II BIENNIO		V ANNO
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e Letteratura italiana	4 + 1*	4	4	4	4
Lingua e Cultura straniera inglese	3 + 1*	3 + 1*	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica	5	4 + 1*	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Fisica	2 + 1*	2 + 1*	3	3	3 + 1*
Scienze naturali (Biologia, Chimica, Scienze della Terra)	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 o Attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	30	30	30	30	31
*un'ora aggiuntiva di Italiano - Fisica - Matematica - Inglese.		** nel terzo anno moduli di Inglese in compresenza con Scienze.			
Lezioni dal Lunedì al Venerdì.					

ALCUNE ATTIVITÀ DI LABORATORIO RIGUARDANO

- Simulazione dell'organizzazione di un'azienda, in partenariato con una associazione con funzione di tutoraggio e formazione.
- Didattica in forma laboratoriale con esercitazioni pratiche in compresenza con insegnanti tecnico pratici.
- Didattica innovativa, attività che coniugano le scienze della vita con il coding e la robotica in ambito scientifico, anche in collaborazione con la Fondazione Golinelli.

ORIENTAMENTO

Le attività proposte, grazie ad insegnanti continuamente aggiornati, a contatto con il mondo del lavoro e dello studio universitario, aiutano lo studente e le famiglie nei momenti di impegno a determinare il proprio futuro:

- nella scelta della scuola;
- negli eventuali riorientamenti interni ed esterni;
- nella scelta del «dopo», sia nella prosecuzione degli studi sia nel mondo del lavoro.

In questo modo si formano le condizioni per scelte consapevoli a vantaggio delle nostre ragazze e dei nostri ragazzi.

FORMAZIONE SCUOLA LAVORO

Alcune delle attività proposte sono:

- stage aziendali;
- progetto Simulimpresa;
- attività presso l'università di Bologna e CNR;
- progetto apprendisti Ciceroni – FAI;
- Crei-Amo l'IMPRESA;
- attività presso Banca d'Italia;

UNA COMUNITÀ PER IL PRESENTE E IL FUTURO

Ist. tec. elettronica elettrotecnica "automazione" - Budrio

DISCIPLINE	I BIENNIO		II BIENNIO***		V ANNO***
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e Letteratura italiana	4	4	4	4	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	4	4	3
Storia	2	2	2	2	2
Geografia	1	-			
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze sperimentali	6	5			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	3	-			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	-	3			
Fondamenti di elettronica ed elettrotecnica	4	4	16	16	16
Tecnologie e Progettazione di Sistemi Eletrici ed Elettronici					
Sistemi automatici					
Quota di flessibilità	-	2			
Totale ore	32	32	32	32	30
Lezioni dal Lunedì al Venerdì. L'attività didattica di laboratorio caratterizza gli insegnamenti dell'area di indirizzo dei percorsi degli istituti tecnici; le ore di laboratorio prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.					

Ist. tec. amm. finanza e marketing

Molinella

DISCIPLINE	I BIENNIO		II BIENNIO		V ANNO
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e Letteratura italiana	4	4	4	4	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Tic	2	2			
Informatica applicata			2	2	
Geografia	1				
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1	1	1
Geografia economica	1	2			
Scienze sperimentali	5	5			
Seconda Lingua Comunitaria francese	3	3	3	3	3
Economia aziendale	2	2	6	7	7
Diritto			3	2	3
Economia Politica			3	2	3
Totale complessivo ore settimanali	32	32	32	32	30
Lezioni dal Lunedì al Venerdì.					

Gli istituti tecnici forniscono una solida base culturale in relazione all'esercizio delle professioni tecniche fornendo i saperi e le competenze necessarie per un rapido inserimento nel mondo del lavoro, universitario o ITS.