

EDIZIONE SPECIALE LICEO GUIDO CARLI

A CURA DI NUMERICA
EDITORIALE BRESCIANA

Oltreconfine per potenziare direttamente sul campo la conoscenza degli idiomi stranieri

Gli studenti del Liceo «Guido Carli» trascorrono le ultime due settimane scolastiche in Inghilterra al primo anno e nel Paese della seconda lingua (Francia, Spagna, Germania) al secondo



Una realtà formativa nata dalla visione e dall'intraprendenza dell'imprenditoria bresciana

Il Liceo internazionale per l'impresa «Guido Carli» è stato fondato nel 2011 dall'Associazione industriale bresciana ed è gestito dalla Fondazione Aib. Dal 2011 è scuola paritaria



Tre indirizzi quadriennali più una novità quinquennale dal prossimo anno scolastico

Attualmente sono presenti tre indirizzi quadriennali: Liceo scientifico, Classico e delle Scienze umane Economico-sociale; dall'anno 2020/21 anche lo Scientifico quinquennale di Scienze applicate



FORMAZIONE INTERNAZIONALE

UNA SCUOLA CHE INSEGNA A DIALOGARE CON IL MONDO

Per le lingue full immersion, certificazioni e soggiorni all'estero

■ Gli studenti del Liceo internazionale per l'impresa «Guido Carli» escono dallo Scientifico e dall'Economico Sociale con molte delle competenze del Liceo Linguistico. A gennaio, infatti, gli interessati all'iscrizione alle classi prime sostengono una prova di accertamento delle competenze. Non è richiesta una conoscenza preliminare specifica dell'inglese. Con la prova di accertamento viene verificato il livello linguistico di partenza e, in base ai risultati, è consigliato un percorso formativo opzionale che, da febbraio, verrà erogato dallo stesso Liceo Carli. A fine agosto, i nuovi studenti sono invitati a una full immersion di inglese di una settimana. A settembre, si parte in prima con l'insegnamento di storia e scienze in inglese a cui si aggiungono, nel secondo biennio, filosofia e fisica. Stage linguistico in Inghilterra nelle ultime due settimane di scuola per gli studenti delle prime. In seconda, gli studenti sostengono la certificazione di inglese Cambridge almeno al livello B2, in quarta l'esame Ielts.

Gli indirizzi Scientifico, Economico Sociale e Scienze applicate del Carli prevedono la seconda lingua obbligatoria, a scelta tra spagnolo, tedesco e francese. Gli studenti trascorrono le ultime due settimane scolastiche nel paese della seconda lingua (Spagna, Germania, Francia) per uno stage linguistico. Anche per la seconda lingua, nel corso degli studi, i ragazzi possono sostenere le certificazioni.

E per gli «iper poliglotti», il Carli prevede al pomeriggio i corsi opzionali di cinese e russo. Infine, non da ultimo, con un po' di impegno aggiuntivo, gli studenti del Carli, possono scegliere di acquisire, durante il corso di studi, anche il diploma americano, oltre a quello italiano. Per capire come fanno basta partecipare agli open day. //



Nel verde. Una parte della sede del Liceo internazionale per l'impresa «Guido Carli»

EDIZIONE SPECIALE

IL CORPO DOCENTE



Col sorriso. Alcuni dei docenti del Liceo internazionale per l'impresa «Guido Carli»

IN CATTEDRA TRA PASSIONE E COMPETENZA

■ Il Liceo Carli vanta un gruppo di docenti fuori dall'ordinario. Sono selezionati, per titoli, esperienze, conoscenze, capacità e passione, attraverso una specifica procedura di recruiting e selezione. Sono qualificati ed esperti nella disciplina di riferimento e vengono testati e formati anche nelle competenze metodologiche e didattiche. Tutti i docenti sono in possesso di master o dottorati di ricerca in Italia o all'estero, e di significative esperienze lavorative o didattiche post laurea. Diversi hanno esperienze di insegnamento universitario, anche all'estero. Molti sono madrelingua o in possesso di certificazioni idonee per l'insegnamento in inglese. Difficile citarne solo alcuni, ma è utile fare qualche



Presidente. Paola Artioli della Fondazione Aib che gestisce il liceo

esempio: nello staff del Carli troviamo professori del calibro di Paolo Maugeri, insegnante di filosofia, dottore di ricerca in Life Science all'Università di Milano, con un Master alla London School of Economics; Angelo Cioffi, insegnante di inglese, con un Master alla University of Warwick e un PhD alla University of Kent; Nebojsa Todorovic, insegnante di italiano e storia, dottorando a Yale, laureato allo University College di Londra. Alloro fianco troviamo professori che hanno fatto la storia della scuola secondaria superiore bresciana. Tra loro Giovanni Calarco e M. Grazia Giacomello, insegnanti di Matematica, il primo per decenni colonna portante dello Scientifico Calini, sostenitore

di una formazione che coniughi matematica e cultura umanistica, la seconda docente e responsabile degli allenamenti per le gare matematiche allo Scientifico del Copernico; Patrizia Maccari, docente di economia e diritto, che ha insegnato per anni all'Istituto Abba-Ballini, collabora con l'Università di Brescia e ha pubblicato testi di studio per le Superiori e manuali universitari.

Soft skills. Dal momento che, quando si tratta di insegnare ad adolescenti, sono molto rilevanti anche le cosiddette soft skills, è molto importante citare anche le esperienze di molti docenti del Carli nell'ambito del volontariato e dell'associazionismo educativo e sportivo. Ecco allora che in questo ambito - troviamo ulteriori profili esemplari, per citarne solo alcuni: Paolo Crosatti, professore di scienze motorie, componente della squadra di volley in A2 Centrale Sferc McDonald's, coach di pallavolo; Stefano Ferrari insegnante di fisica in inglese, capo scout in Agesci. Per conoscere meglio il corpo docente del Carli visitare la pagina <http://www.liceoguidocarli.eu/docenti/docenti-2/> e soprattutto partecipa agli open day. //

«Leader del futuro» Parte il progetto per giovanissimi

L'iniziativa

■ Il prossimo 15 novembre partirà, il Progetto, unico in Italia, denominato «Leader del Futuro» e rivolto a ragazzi di età compresa tra gli 11 e i 13 anni, sugli obiettivi di sviluppo sostenibile 2030, in collaborazione con importanti partner del territorio (tra cui Giornale di Brescia, Comune di Brescia, Ufficio Scolastico territoriale di Brescia, Università degli Studi di Brescia).

Il progetto «Leader del Futuro» prevede quattro incontri, strutturati in testimonianza sul tema, sfide creative in gruppi (hackathon), presentazione in plenaria.

Al termine degli incontri verrà realizzato una sorta di TED dei giovanissimi, che si svolgerà nella sede del Giornale di Brescia.

Ecco, di seguito, i temi specifici degli incontri: «Uguaglianza di genere» (il 15 novembre,

testimonial Elisabetta Donati per la sua esperienza di ricerca e formazione nelle pari opportunità); «Ridurre le disuguaglianze» (il 13 dicembre, con Felice Scavini, promotore della cooperazione sociale in Italia e già assessore al Welfare del Comune di Brescia); «L'asfida ecologica» (il 10 gennaio, con Federico Brocchieri, giovane delegato per l'Italia al Summit sul clima dell'Onu a New York); «Educazione di qualità» (il 7 febbraio, protagonista Francesco Castelli, presidente del Centro di ricerca per l'Agenda dello Sviluppo sostenibile 2030 dell'Università degli Studi di Brescia).

La partecipazione al progetto «Leader del futuro» è gratuita, ma obbligatoria l'iscrizione (ci si può iscrivere anche a singoli incontri), on line attraverso il sito internet www.liceoguidocarli.eu.

È previsto un numero massimo di partecipanti per cui si consiglia agli interessati di farsi avanti. //

Dal 15 novembre quattro incontri su uguaglianza di genere, disuguaglianze, ecologia ed educazione

Dall'intraprendenza dell'imprenditoria locale

Le origini

■ Il Liceo Guido Carli è stato fondato nel 2011 dall'Associazione Industriale Bresciana (AIB). È gestito dalla Fondazione AIB, presieduta dal 2014 da Paola Artioli, vice presidente dell'Associazione industriale bresciana, con delega all'educazione al capitale umano, e diretta dal 2017 da Cinzia Pollio.

Dal 2011 è scuola paritaria. Nel 2013 ha ottenuto l'autorizzazione del Miur per l'attivazione di percorsi liceali quadriennali. È stata, infatti, una delle prime scuole secondarie superiori a livello nazionale ad intraprendere questo percorso di studi.

Il liceo è intitolato a Guido Carli, bresciano, Ministro, governatore della Banca d'Italia, presidente di Confindustria dal 1976 al 1980. //

LICEO GUIDO CARLI
Lead your Future

FUTURO
Innovazione, lavoro impegno, ricerca e cultura. Sono queste le chiavi per aprire le porte del tuo futuro.
Il Liceo Guido Carli ti assicura l'opportunità di crescere e realizzarti come persona e come membro attivo della comunità.

BENESSERE
Ascolto, equilibrio e connessione sono indispensabili per vivere un'esperienza stimolante e gratificante.
Il Liceo Guido Carli è il luogo in cui le relazioni sono autentiche sia con i compagni sia con gli insegnanti, che ti accompagneranno in un percorso unico e inclusivo.

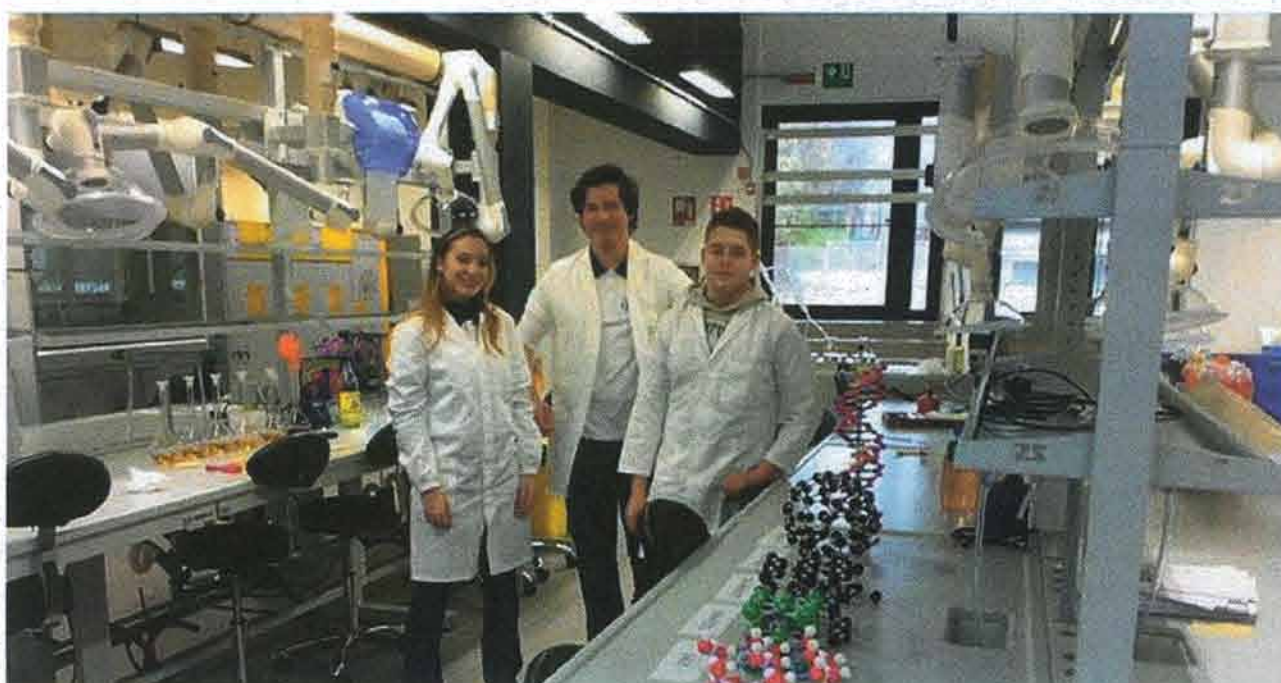
RESPONSABILITÀ
La società necessita di cittadini responsabili, autonomi e capaci di pensiero critico.
Il Liceo Guido Carli ti offre tutti gli strumenti culturali per contribuire allo sviluppo della comunità in cui vivi, formandoti nel rispetto delle istituzioni e delle relazioni sociali.

AMBIZIONE
Dinamicità, intraprendenza, obiettivi. Il domani riserva grandi opportunità a chi sa coglierle.
Al Liceo Guido Carli vogliamo studenti ambiziosi che credono nella possibilità di diventare leader consapevoli del proprio domani.

MERITO
Tutti hanno la possibilità di fare grandi cose, ma progredisce solo chi lo merita veramente.
Al Liceo Guido Carli riconosciamo l'impegno e le capacità individuali. I nostri programmi didattici richiedono costanza, dedizione e focalizzazione sugli obiettivi. In premio c'è il tuo futuro.

TALENTI
Ognuno di noi ha un potenziale, basta scoprirne quale.
Al Liceo Guido Carli ci prendiamo cura delle tue attitudini, valorizzandole in tutta la loro poliedricità, stimolando la tua passione e la tua creatività.

IL METODO



Studenti. Nel laboratorio di chimica e biologia del Carli

UNA DIDATTICA INNOVATIVA CHE APRE AL FUTURO

■ L'innovazione didattica al Carli non è uno slogan. Al termine del quarto anno, gli studenti del Carli, tra le superiori quadriennali con più esperienza in Italia, sostengono lo stesso esame di maturità dei «colleghi» dei corsi di studio quinquennali. Come fanno a raggiungere in cinque anni, cui si aggiungono più lingue, economia e diritto, e altro ancora?

Al Carli, i docenti utilizzano metodologie didattiche innovative come project based learning, didattica per competenze, didattica laboratoriale, flipped classroom. Riela-

borano molti materiali testuali per offrire agli allievi una conoscenza pertinente, organizzata, evitando il nozionismo e favorendo l'insegnamento della logica e del metodo di studio, la costruzione di mappe concettuali, con l'obiettivo che gli studenti possano innanzitutto imparare a pensare e imparare a imparare.

Tecnologie. Utile aggiungere che nelle lezioni del Carli si fa ampio uso delle tecnologie per la didattica: tutti gli studenti sono dotati di iPad, le LIM sono presenti e utilizzate in tutte le classi, studenti e professori usano piattaforme di scambio dei materiali.

Uno degli obiettivi didattici fondamentali del Liceo Carli è che tutti gli studenti, quale che sia l'indirizzo scelto, possano uscire dal percorso liceale avendo acquisito una profonda e concreta conoscenza e consapevolezza del contesto economico sociale e avendo assimilato le basi del diritto e dei doveri della cittadinanza. Mentre nella scuola pubblica non si è riusciti ancora a reintrodurre l'educazione civica, al Carli non si è mai smesso di affrontarla. Ampio spazio viene riservato inoltre al tema dell'imprenditorialità, anche attraverso percorsi di alternanza di qualità in Italia e

prossimamente all'estero e progettualità con istituzioni e imprese del territorio.

Infine, aspetto non secondario, gli studenti al Carli sono al centro di ogni progettazione formativa. Questo obiettivo viene reso concreto attraverso classi con un numero contenuto di frequentanti, stage residenziale in ingresso per favorire la conoscenza interpersonale, attenzione alle soft skills, ricca proposta di attività di educazione alla salute e al benessere e attività culturali, sportello di ascolto psicologico, servizio psicopedagogico, servizio mensa e scuola aperta tutti i pomeriggi, con presenza di personale docente, per attività di recupero, potenziamento e studio.

Accedere al Carli non è difficile: ogni anno Fondazione Ain, attraverso un bando, mette a disposizione borse di studio, offerte da imprese e istituzioni, per il sostegno della retta di studenti meritevoli con reddito entro soglie definite. Agli open day ci si può iscrivere alla prova di accertamento delle competenze che si terrà il 13 gennaio. //

Una nuova proposta formativa e indirizzi per tutti i «gusti»

L'offerta

■ Il Liceo scientifico opzione scienze applicate con coding e robotica è il nuovo percorso formativo del Liceo internazionale per l'impresa «Guido Carli», che sarà attivato nell'anno scolastico 2020/2021 nella formula quinquennale.

In questo percorso gli studi scientifico-tecnologici rappresentano l'elemento caratterizzante che consente di comprendere gli sviluppi del progresso e affrontare le sfide tecnologiche del futuro.

Dal prossimo anno scolastico anche il Liceo scientifico quinquennale in Scienze applicate

ne umanistiche che permettono di acquisire conoscenze e competenze in tutti i campi del sapere.

Al liceo Carli sono molti gli aspetti in comune a tutti gli indirizzi nei quali la scuola si articola: dal potenziamento delle conoscenze in materia giuridica ed economica negli indirizzi dei quadriennali (Scientifico, delle Scienze umane Economico Sociale e Classico) all'autoimprenditorialità e sinergia con il tessuto imprenditoriale, senza trascurare il potenziamento delle competenze linguistiche di inglese fin dal primo anno e studio di una se-

conda lingua straniera a scelta tra spagnolo, tedesco, francese (sostituita dal greco antico per il classico), con accesso alle certificazioni linguistiche. Non a caso il liceo si definisce «internazionale».

Agli studenti è offerta anche l'opzione dello studio di altre lingue, come russo e cinese, oltre all'attività in laboratorio a piccoli gruppi di coding e robotica. //

Una sede unica bellissima e perfettamente attrezzata

In via Stretta

■ Situata a Brescia, in via Stretta 175, accanto alla stazione Prealpina della metropolitana, la sede del Liceo internazionale per l'impresa «Guido Carli» è un edificio storico di pregio.

Per duecento anni è stata officina industriale, poi palestra; oggi è fabbrica di talenti,

ristrutturata nel 2016, con un progetto volto a coniugare funzionalità e estetica, perché in ambienti belli e confortevoli si studia e si apprende meglio.

La struttura è perfettamente attrezzata con un auditorium di 300 posti, laboratori professionali di chimica, biologia e di fisica e robotica, biblioteca, aule con LIM, mensa con cucina interna, palestra, giardino e spazi sportivi e ricreativi esterni. //

LICEO SCIENTIFICO

DISCIPLINE	ORE
Italiano	4
Latino	2
Storia dell'arte	2
Inglese	3
II° lingua straniera (spagnolo-tedesco-francese)	3
Matematica	4
Fisica	2
Scienze (in inglese)	2
Storia - geografia (in inglese)	3
Diritto, economia ed educazione all'imprenditorialità e cittadinanza	2
IRC	1
Scienze motorie	1
Filosofia con laboratorio di logica	2
Laboratorio di scienze sperimentali	1
TOTALE	32

LICEO DELLE SCIENZE UMANE ECONOMICO SOCIALE

DISCIPLINE	ORE
Italiano	4
Latino	2
Storia dell'arte	2
Inglese	3
II° lingua straniera (spagnolo-tedesco-francese)	3
Matematica	4
Fisica	2
Scienze (in inglese)	2
Storia - geografia (in inglese)	3
Diritto, economia ed educazione all'imprenditorialità e cittadinanza	2
IRC	1
Scienze motorie	1
Laboratorio di scienze umane	3
TOTALE	32

LICEO CLASSICO

DISCIPLINE	ORE
Italiano	4
Latino	2
Greco	3
Inglese	3
Storia dell'arte	2
Matematica	4
Fisica	2
Scienze (in inglese)	2
Storia - geografia (in inglese)	3
Diritto, economia ed educazione all'imprenditorialità e cittadinanza	2
IRC	1
Scienze motorie	1
Laboratorio di lingue classiche	3
TOTALE	32

LICEO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE CON CODING E ROBOTICA

DISCIPLINE	ORE
Italiano	4
Storia - geografia (in inglese)	3
Inglese	3
Matematica	4
Informatica con coding e robotica	2
Fisica	2
Scienze (in inglese)	3
Disegno e storia dell'arte	1
Scienze motorie	2
IRC	1
Laboratorio di logica e metodo di studio	1
Diritto, economia ed educazione all'imprenditorialità e cittadinanza	2
II° lingua straniera (spagnolo-tedesco-francese)	2
TOTALE	30

LEARN TO FLY

OPEN DAY

23 NOVEMBRE
ORE 15-18

10 DICEMBRE
ORE 16-19

9 GENNAIO
ORE 16-19

Il Liceo Guido Carli crede in te, nelle tue **ambizioni**, nei tuoi **talenti**.

Vieni a vivere un percorso scolastico dove passione e **merito** sono premiati, in un clima di **benessere** e ascolto.

Accetta la sfida: diventa leader del tuo futuro.

LICEO GUIDO CARLI
Lead your Future

LICEO QUADRIENNALE

- SCIENTIFICO
- CLASSICO
- ECONOMICO SOCIALE

LICEO QUINQUENNALE

- SCIENTIFICO - SCIENZE APPLICATE
CON CODING E ROBOTICA