GIORDANO BRUNO

IIS Giordano Bruno

Liceo Linguistico

Liceo Scientifico

Chimica, Materiali e Biotecnologie

Sistema Moda

POLO LICEALE E TECNOLOGICO

PGIC84300R - REGISTRO PROTOCOLLO - 0013339 - 16/11/2021 - C34 - Orientamento scolas - E

OFFERTA FORMATIVA

I corsi di studio dell'IIS Giordano Bruno:

- Liceo Linguistico (tradizionale e opzione EsaBac)
- Liceo Scientifico - Scienze Applicate (opzione Curvatura Biomedica)
- Istituto Tecnico Tecnologico Chimica, Materiali e Biotecnologie (articolazione Biotecnologie Ambientali / articolazione Biotecnologie Sanitarie)
- Istituto Tecnico Sistema Moda (Tessile, Abbigliamento e Moda).

Tutti gli indirizzi di studio proposti sono da sempre caratterizzati dall'attività di progetto che si esprime in varie forme: PCTO, stage, progetti europei e di mobilità studentesca, interscambio, progetti didattici nazionali, campi scuola, progetti CLIL, educazione alla legalità, educazione alla salute, contrasto alla dispersione scolastica, volontariato.

Le attività curricolari e progettuali si svolgono anche con l'ausilio di strumenti tecnologici innovativi, strategie didattiche e metodologiche in linea con le indicazioni ministeriali.

L'orario scolastico delle lezioni si sviluppa dal lunedì al venerdì per tutti gli indirizzi di studio tecnici e liceali.

ACCOGLIENZA

Nel delicato passaggio dal 1° al 2° grado dell'istruzione secondaria, l'offerta formativa della Scuola prevede specifiche attività finalizzate a creare un clima relazionale favorevole al processo di apprendimento che si svolgono soprattutto nella prima fase dell'anno scolastico.

ORIENTAMENTO E IL RIORIENTAMENTO

L'Istituto da anni favorisce la continuità e l'orientamento attraverso l'accoglienza delle classi prime, lo scambio di informazioni tra docenti delle classi "ponte", progetti di orientamento scolastico e professionale.

PGIC84300R - REGISTRO PROTOCOLLO - 0013339 - 16/11/2021 - C34 - Orientamento scolas - E

INCLUSIONE

Studenti stranieri

La scuola promuove l'educazione interculturale come occasione di incontro e scambio tra culture diverse. Vengono attivati corsi di lingua italiana in orario mattutino o pomeridiano e specifici progetti per la valorizzazione delle diversità culturali.

Studenti (BES)

La scuola, anche sede di CTS, Centro Territoriale di Supporto per i Bisogni Educativi Speciali, promuove l'integrazione sociale e lavorativa di ogni persona mediante metodologie didattiche individualizzate, progetti specifici, formazione dei docenti in ambito regionale in collaborazione con l'USR.

ATTIVITÀ LABORATORIALI

I laboratori specializzati di Chimica, Biochimica, Anatomia, Microbiologia, Fisica e Informatica sono luoghi di studio che utilizzano il metodo "faccio e imparo" perseguendo i seguenti obiettivi:

- Migliorare la conoscenza di sé e degli altri;
- Percepirsi come soggetti attivi, autonomi e artefici del proprio mondo;
- Potenziare le capacità comunicative, espressive e creative;
- Migliorare lo spirito di solidarietà e di collaborazione;
- Potenziare il senso di responsabilità nei confronti degli impegni presi.

SCAMBI E STAGE LINGUISTICO-CULTURALI

Gli scambi culturali tra studenti italiani e studenti stranieri e gli stage con corsi avanzati di lingua straniera consentono agli studenti di consolidare le proprie abilità linguistiche e approfondire la conoscenza della cultura e delle tradizioni dei vari paesi, inserendosi in progetti trasversali alle discipline.

PGIC84300R - REGISTRO PROTOCOLLO - 0013339 - 16/11/2021 - C34 - Orientamento scolas - E

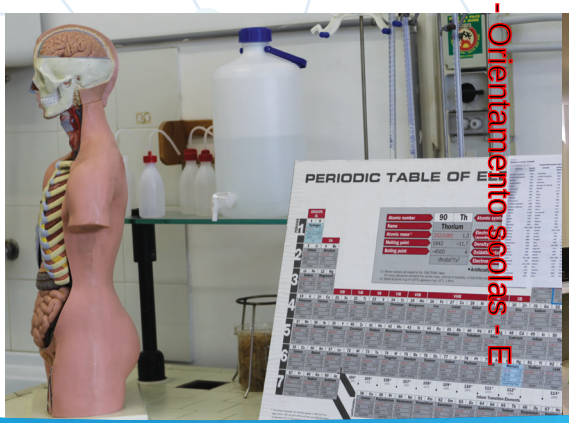
CAMPI SCUOLA

Il campo-scuola costituisce una delle attività didattiche che caratterizzano i nostri corsi, in cui il "learning by doing" rappresenta una opportunità educativo-formativa finalizzata alla conoscenza del territorio e dell'ambiente, alla tutela e alla valorizzazione delle risorse naturali, paesaggistiche, storico-artistiche, architettoniche, fino al recupero delle tradizioni locali.

VALORIZZAZIONE DELLE ECCELLENZE

Le attività progettuali e le ricerche svolte anche in "peer education", con la collaborazione di esperti esterni ed Enti pubblici e privati, sia nella realtà produttiva che negli ambienti della ricerca scientifica, sono strutturate per valorizzare ogni studente.
Le attività integrative, extracurricolari e i progetti degli ultimi anni sono:

- PCTO
- Erasmus Plus
- Gruppo sportivo
- Intercultura
- "Made in Italy", Confindustria
- LS-OSA (progetto del Liceo Scientifico Opzione Scienze Applicate)
- Laboratorio di ricerca espressiva: teatro, fotografia, danza, coro
- Olimpiadi disciplinari: Informatica, Matematica, Fisica, Filosofia, Scienze Naturali, Italiano
- Primo Soccorso, educazione alla salute, educazione all'affettività
- Educazione alla legalità
- Preparazione alle certificazioni linguistiche di Inglese, Francese, Spagnolo, Tedesco
- Percorsi di formazione del Festival Internazionale "Scienze e Filosofia" di Foligno
- Gruppo attività DEBATE.



PGIC84300R - REGISTRO PROTOCOLLO - 0013339 - 16/11/2021 - C34 - Orientamento scolas E

Attività di recupero e potenziamento
Attività di recupero pomeridiano sono realizzati attraverso corsi o sportelli didattici, su richiesta degli studenti, mentre corsi di POTENZIAMENTO per le classi quinte sono attivati per favorire una migliore preparazione agli Esami di Stato.

SUPPORTI TECNOLOGICI PER L'APPRENDIMENTO

Si adottano strategie per l'apprendimento attivo grazie all'uso di ambienti immersivi quali la piattaforma 3D Active Worlds e l'uso di software IOS Apple per la didattica in Realtà Aumentata. I nostri spazi didattici sono stati rimodulati e dotati dei seguenti supporti tecnologici:

- Lavagne interattive multimediali SMART BOARD di ultima generazione;
- Piattaforme digitali a distanza (piattaforma e-learning Moodle, applicativi GSuite)
- Aula interattiva multimediale Apple
- Software specifici per l'acquisizione di competenze di settore.

RISORSE DELL'ISTITUTO

Le classi
Tutti gli alunni hanno la possibilità di disporre di ogni spazio interno alla scuola attraverso il sistema di rotazione delle classi nelle aule e nei laboratori.
Per garantire la sicurezza nei laboratori viene assegnato ad ogni studente un armadietto in cui depositare i propri oggetti.

Elenco laboratori

- Quattro laboratori di biologia e microbiologia
- Tre laboratori di chimica analitica/strumentale, chimica organica e biochimica.
- Un laboratorio informatico di lingue
- Tre laboratori di informatica
- Un laboratorio innovativo di informatica 4.0
- Aula multimediale con sistema apple.

PGIC84300R - REGISTRO PROTOCOLLO - 0013339 - 16/11/2021 - C34 - Orientamento scolas - E

- Due laboratori di tecnologia per il sistema moda
- Due laboratori di fisica.

Spazi specifici

L'Istituto dispone di un bar interno e di uno "spazio giovani" nel quale gli studenti si possono incontrare anche di pomeriggio, per lo svolgimento di attività scolastiche ed extrascolastiche.

Biblioteca

La biblioteca è il centro culturale della scuola all'interno della quale si svolgono attività in orario scolastico ed extrascolastico quali:

- Consultazione e prestito del materiale presente;
- Ricerca, progetti e iniziative a piccoli gruppi;
- Incontri con gli autori.

Una biblioteca innovativa, dotata di postazioni modulari, ipad apple, smart board per cineforum e videoconferenze.

ACCREDITAMENTI E CONVENZIONI

- Scuola Accreditata "CertiLingue" con il MIUR
- Scuola accreditata per Attività di Tirocinio Formativo Attivo-TFA con le Università di Perugia e Siena e con l'Università per Stranieri
- Scuola regionale in cui è attivo un percorso di Potenziamento/Orientamento di "BIOLOGIA con CURVATURA BIOMEDICA"
- Scuola convenzionata per ECDL
- Scuola PON-Programma Operativo Nazionale MIUR/FSE-FESR
- Scuola accreditata UNESCO
- Scuola convenzionata con il FAI;
- Sede del CTS Perugia, Centro Territoriale di Supporto per i Bisogni Educativi Speciali
- Scuola accreditata per la didattica innovativa DEBATE e FLIPPED CLASSROOM
- Scuola convenzionata con ABE site Italy e Amgen foundation (USA).

PGIC84300R - REGISTRO PROTOCOLLO - 0013339 - 16/11/2021 - C34 - Orientamento scolas - E

LICEI	
Linguistico	**Scientifico - Scienze Applicate**
Linguistico opzione EsaBac	Scientifico opzione Curvatura Biomedica

TECNICI		
Tecnico Tecnologico Chimica, Materiali e Biotecnologie		**Sistema Moda**
Articolazione Biotecnologie Ambientali	Articolazione Biotecnologie Sanitarie	Articolazione Tessile, Abbigliamento e moda

PGIC84300R - REGISTRO PROTOCOLLO - 0013339 - 16/11/2021 - C34 - Orientamento scolas - E

PGIC84300R - REGISTRO PROTOCOLLO - 0013339 - 16/11/2021 - C34 - Orientamento scolas - E

Via M. Angelucci 1 - 06129 Perugia
Tel. 075 515 20 11 | Vicepresidenza 075 515 20 21 | Fax 075 500 05 57
pgte01000a@istruzione.it | pgte01000a@pec.istruzione.it
www.giordanobrunoperugia.edu.it

Unione Europea
FONDI STRUTTURALI EUROPEI
PON 2014-2020
MIUR
PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)