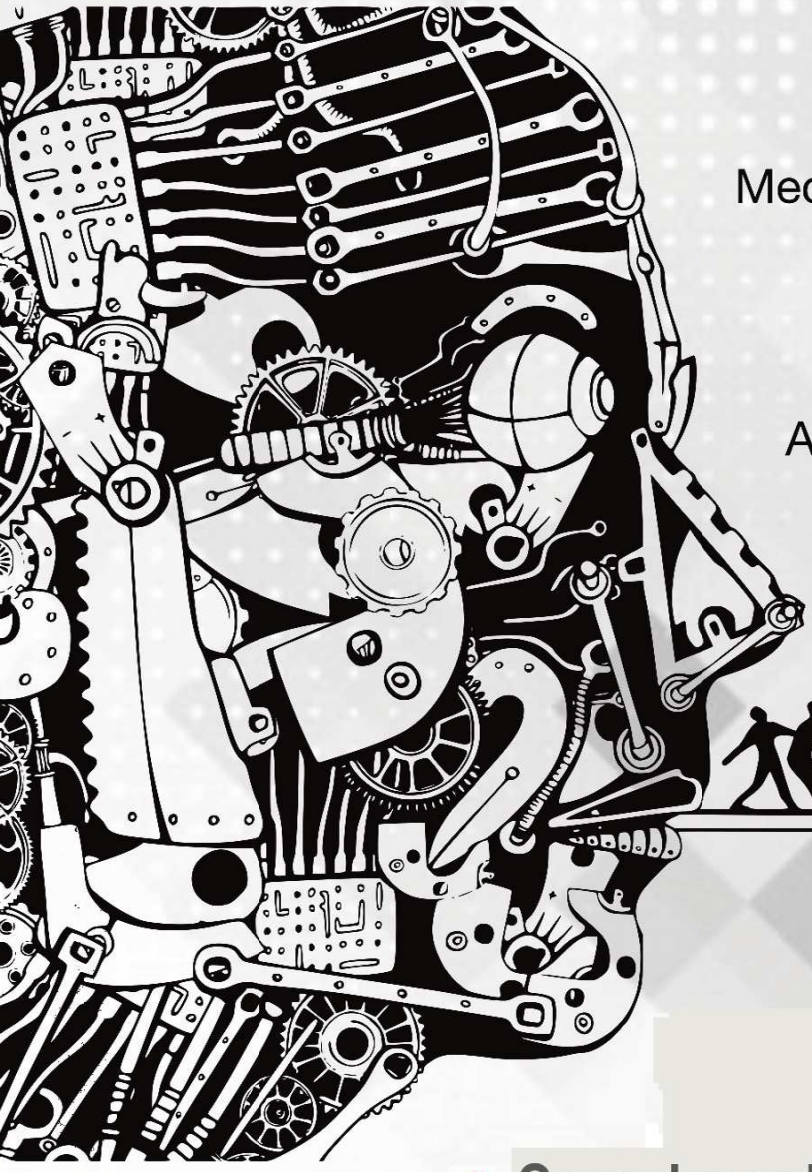
IIS Giorgi - Woolf

SEDE ITIS-LSA "Giovanni Giorgi"

Distretto XV – Codice Mecc. RMIS121002 – C.F. 97977620588
V.le P. Togliatti, 1161 Roma - Via Giorgio Perlasca, 62
Tel. 06.121127300/1 - http://www.iisgiorgiwoolf.edu.it - RMIS121002@istruzione.it - PEC rmtf10000c@pec.istruzione.it

LICEO SCIENTIFICO DELLE SCIENZE APPLICATE

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE



Informatica - Telecomunicazioni
Articolazione **INFORMATICA**

Meccanica - Meccatronica - Energia
Articolazione **MECCATRONICA**

Elettronica - Elettrotecnica
Articolazione **ELETTROTECNICA**
Articolazione **ELETTRONICA**
Articolazione **AUTOMAZIONE**

Open day

9:00 - 13:00

- Open day online su appuntamento
- Sabato 28/11/2020
- Sabato 12/12/2020
- Sabato 16/01/2021



Liceo Scientifico delle Scienze Applicate

Quadro orario settimanale

	1° Biennio		2° Biennio		5°Anno
	1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA E CULTURA STRANIERA (INGLESE)	3	3	3	3	3
STORIA	2	2	2	2	2
GEOGRAFIA	1	1			
MATEMATICA	5	4	4	4	4
INFORMATICA	2	2	2	2	2
FISICA *	2	2	3	3	3
SCIENZE NATURALI (SCIENZE DELLA TERRA, CHIMICA E BIOLOGIA) *	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 ATTIVITA' ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
FILOSOFIA			2	2	2
TOTALE ORE SETTIMANALI	**27**	**27**	**30**	**30**	**30**

*Le materie indicate con asterisco prevedono attività di laboratorio.

Perché iscriversi

Il Liceo Scientifico opzione **Scienze Applicate** nasce per potenziare la formazione scientifica. Rispetto al liceo scientifico tradizionale l'insegnamento del latino e' sostituito dall'informatica ed e' incrementato il numero di ore destinato alla fisica e alle scienze naturali (chimica, biologia e scienza della terra).
La dimensione sperimentale viene approfondita con attività da svolgersi all'interno dei nostri laboratori ma anche presso laboratori di università ed enti di ricerca, ed aderendo a progetti di approfondimento scientifico.
Grazie ad un'armonica integrazione tra l'area scientifico-tecnologica e l'area umanistica, il diploma di maturità conseguito consente di proseguire con successo gli studi in tutte le facoltà universitarie. Il diplomato liceale possiede competenze spendibili a livello lavorativo, direttamente o attraverso corsi di specializzazione post-secondaria.



Meccatronica

Quadro orario settimanale

	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	3	3	3
STORIA	2	2	2	2	2
MATEMATICA	4	4	3	3	3
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	2	2			
GEOGRAFIA	1				
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITA' ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	3 (1) *	3 (1) *			
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	3 (1) *	3 (1) *			
TECNOLOGIA E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	3 (1) *	3 (1) *			
TECNOLOGIE INFORMATICHE	3 (2) *				
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		3			
COMPLEMENTI DI MATEMATICA			1	1	

Articolazione meccatronica

	Triennio		
	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
MECCANICA, MACCHINE ED ENERGIA	4 (2)*	4 (1)*	4 (1)*
SISTEMI ED AUTOMAZIONE	4 (2)*	3 (2)*	3 (2)*
TECNOLOGIE MECCANICHE DI PROCESSO E PRODOTTO	5 (3)*	5 (4)*	5 (4)*
DISEGNO, PROGETTAZIONE E ORGANIZZAZIONE INDUSTRIALE	3 (1)*	4 (2)*	5 (3)*

TOTALE ORE SETTIMANALI	33	32	32	32	32

*Tra parentesi le ore di laboratorio con la codocenza dell'insegnante tecnico/pratico della disciplina

Perché iscriversi

L'istituto tecnico con indirizzo Meccanica, Meccatronica ed Energia ha l'obiettivo di formare dei professionisti in grado di contribuire all'innovazione tecnologica e di gestire il collaudo e il mantenimento dei vari sistemi meccanici ed elettromeccanici, il tutto nel pieno rispetto delle normative vigenti. Nell'articolazione **Meccatronica** l'allievo approfondisce la meccanica integrata con l'elettrotecnica, l'elettronica e l'informatica delle auto, delle moto, dei robot e dei sistemi automatici; acquisisce competenze e abilità specifiche nel campo dei materiali e delle loro lavorazioni, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nelle industrie. Il Perito in Meccatronica, grazie alla formazione tecnico-pratica acquisita attraverso moderne metodologie didattiche ed una consolidata esperienza, ha una preparazione tale da avere varie possibilità di inserimento nel mondo del lavoro oppure può proseguire gli studi in facoltà universitarie, corsi ITS (Istruzione Tecnica Superiore), corsi post-diploma.



Informatica

Quadro orario settimanale

	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	3	3	3
STORIA	2	2	2	2	2
MATEMATICA	4	4	3	3	3
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	2	2			
GEOGRAFIA	1				
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITA' ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	3 (1) *	3 (1) *			
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	3 (1) *	3 (1) *			
TECNOLOGIA E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	3 (1) *	3 (1) *			
TECNOLOGIE INFORMATICHE	3 (2) *				
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		3			
COMPLEMENTI DI MATEMATICA			1	1	

Articolazione informatica

	Triennio		
	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
SISTEMI E RETI	4 (1)*	4 (2)*	4 (3)*
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI	3 (1)*	3 (1)*	4 (3)*
GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA			3
INFORMATICA	6 (4)*	6 (4)*	6 (4)*
TELECOMUNICAZIONI	3 (2)*	3 (2)*	
TOTALE ORE SETTIMANALI	**32**	**32**	**32**

*Tra parentesi le ore di laboratorio con la codocenza dell'insegnante tecnico/pratico della disciplina

Perché iscriversi

L'articolazione **Informatica** è indirizzata alla costruzione di sistemi informatici, alla programmazione, alla conoscenza e all'uso di tecnologie web, dei protocolli e dei servizi per operare in rete, all'adozione di misure per la sicurezza Informatica. Il perito per l'informatica ha competenze nell'analisi e sviluppo di applicazioni software, librerie o componenti a basso livello; sa operare con i principali sistemi operativi e protocolli di rete; è capace di progettare, realizzare, collaudare e mantenere basi di dati; ha la preparazione per realizzare siti internet e servizi personalizzati composti da pagine statiche o dinamiche, attraverso la padronanza acquisita nei linguaggi web oriented. Dopo il diploma si potrà accedere direttamente al mondo del lavoro oppure continuare gli studi iscrivendosi ad un ITS (Istituto Tecnico Superiore), a qualsiasi facoltà universitaria, in particolare ai corsi di laurea appartenenti al ramo dell'ingegneria informatica.



Elettronica

Quadro orario settimanale

	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	3	3	3
STORIA	2	2	2	2	2
MATEMATICA	4	4	3	3	3
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	2	2			
GEOGRAFIA	1				
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITA' ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	3 (1) *	3 (1) *			
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	3 (1) *	3 (1) *			
TECNOLOGIA E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	3 (1) *	3 (1) *			
TECNOLOGIE INFORMATICHE	3 (2) *				
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		3			
COMPLEMENTI DI MATEMATICA			1	1	

Articolazione elettronica

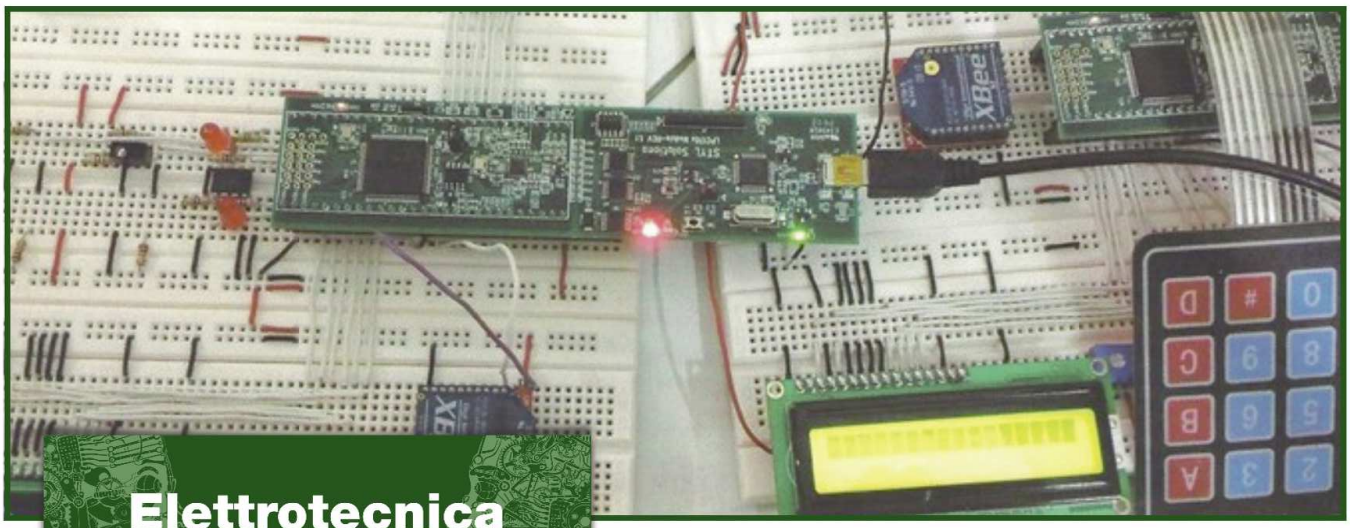
	Triennio		
	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	5 (3)*	5 (3)*	6 (3)*
ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA	7 (3)*	6 (3)*	6 (4)*
SISTEMI AUTOMATICI	4 (2)*	5 (3)*	5 (3)*

TOTALE ORE SETTIMANALI	33	32	32	32	32

*Tra parentesi le ore di laboratorio con la codocenza dell'insegnante tecnico/pratico della disciplina

Perché iscriversi

L'articolazione **Elettronica** si occupa della progettazione, realizzazione e gestione di sistemi e circuiti elettronici. Nell'ambito del proprio livello operativo il tecnico in elettronica è in grado di identificare le caratteristiche funzionali di controllori a logica programmabili (PLC, microcontrollori); di progettare, disegnare, realizzare e documentare circuiti elettronici; conoscere le tecniche di controllo e interfaccia mediante software dedicato; intervenire nei processi di conversione dell'energia elettrica, anche di fonti alternative, e del loro controllo, per ottimizzare il consumo energetico e adeguare gli impianti e i dispositivi alle normative sulla sicurezza; contribuire al miglioramento della qualità dei prodotti e dell'organizzazione produttiva delle aziende. Gli studenti, una volta diplomati, possono da subito approcciare il mondo del lavoro oppure iscriversi a tutte le facoltà universitarie, ma saranno avvantaggiati soprattutto nei corsi di laurea in Ingegneria elettronica e meccanica, e agli ITS.



Elettrotecnica

Quadro orario settimanale

	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	3	3	3
STORIA	2	2	2	2	2
MATEMATICA	4	4	3	3	3
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	2	2			
GEOGRAFIA	1				
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITA' ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	3 (1) *	3 (1) *			
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	3 (1) *	3 (1) *			
TECNOLOGIA E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	3 (1) *	3 (1) *			
TECNOLOGIE INFORMATICHE	3 (2) *				
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		3			
COMPLEMENTI DI MATEMATICA			1	1	

Articolazione elettrotenica

	Triennio		
	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	6 (3)*	6 (3)*	6 (3)*
ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA	6 (3)*	6 (3)*	6 (4)*
SISTEMI AUTOMATICI	4 (2)*	4 (3)*	5 (3)*
TOTALE ORE SETTIMANALI	**32**	**32**	**32**

*Tra parentesi le ore di laboratorio con la codocenza dell'insegnante tecnico/pratico della disciplina

Perché iscriversi

L'articolazione **Elettrotecnica** si occupa della progettazione, realizzazione e gestione di impianti elettrici civili e industriali. Il diplomato in Elettrotecnica sa applicare la normativa sulla sicurezza ai casi concreti relativamente ai seguenti settori: impianti elettrici, tecnologici, controlli e automatismi; utilizzare software e hardware specifici per la progettazione, l'analisi e la simulazione di sistemi elettronici. Ha competenze specifiche nel campo dei materiali e delle tecnologie costruttive dei sistemi elettronici e delle macchine elettriche, della generazione, elaborazione e trasmissione dei segnali elettrici ed elettronici, dei sistemi per la generazione, conversione e trasporto dell'energia elettrica e dei relativi impianti di distribuzione. Al termine degli studi potrà esercitare la libera professione, lavorare in azienda oppure frequentare l'ITS (Istituti Tecnici Superiori), l'università e i corsi professionali post-diploma.



Automazione

Quadro orario settimanale

	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	3	3	3
STORIA	2	2	2	2	2
MATEMATICA	4	4	3	3	3
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA)	2	2			
GEOGRAFIA	1				
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITA' ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	3 (1) *	3 (1) *			
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	3 (1) *	3 (1) *			
TECNOLOGIA E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	3 (1) *	3 (1) *			
TECNOLOGIE INFORMATICHE	3 (2) *				
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		3			
COMPLEMENTI DI MATEMATICA			1	1	

Articolazione automazione

	Triennio		
	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	5 (3)*	5 (3)*	6 (3)*
ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA	6 (3)*	5 (3)*	5 (3)*
SISTEMI AUTOMATICI	5 (2)*	6 (3)*	6 (4)*

TOTALE ORE SETTIMANALI	33	32	32	32	32

*Tra parentesi le ore di laboratorio con la codocenza dell'insegnante tecnico/pratico della disciplina

Perché iscriversi

Nell'articolazione **Automazione** si approfondisce l'analisi dei sistemi di controllo, della robotica, della domotica e dell'automazione industriale. Si integrano conoscenze di elettrotecnica, di elettronica e di informatica per intervenire nell'automazione dei processi produttivi e per garantire il rispetto delle norme di sicurezza. Importante risalto viene dato all'attività di laboratorio dove si può sperimentare e costruire apparati robotici e sistemi di controllo. Si studiano e utilizzano i pacchetti software (linguaggio C++, RTOS) dedicati alla progettazione e simulazione dei sistemi controllati. L'alunno è in grado di realizzare sistemi di misura e controllo di processo usando dispositivi programmabili (microcontrollori, microprocessori, PLC). Lo studente che dopo cinque anni ha conseguito il diploma può iscriversi all'Albo Professionale dei Periti per l'esercizio della libera professione, lavorare in azienda oppure può proseguire gli studi: in corsi post-diploma, in facoltà universitarie, corsi ITS (Istruzione Tecnica Superiore).

Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento

I percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento, consistono nella realizzazione di progetti, attuati, verificati e valutati sotto la responsabilità dell'istituzione scolastica, sulla base di apposite convenzioni stipulate con le imprese o con le rispettive associazioni di rappresentanza, con le camere di commercio, industria, artigianato e agricoltura, con gli enti pubblici e privati, ivi inclusi quelli del terzo settore, disponibili ad accogliere gli studenti per periodi di apprendimento in situazione lavorativa, che non costituiscono rapporto individuale di lavoro. L'Istituto, conformemente a quanto disposto dalla normativa, ha stipulato svariate convenzioni con enti ed associazioni per permettere agli studenti di effettuare il monte ore previsto nel triennio. Altre sono in via di definizione nell'ottica per fornire ad ogni singolo allievo il più ampio spettro di scelte qualificanti per il percorso di formazione.



ABB

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

Ferrari

DUCATI

FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

RHEINMETALL MAN

Dati Eduscopio 2019/2020

L'Istituto Tecnico Tecnologico "Giorgi-Woolf" con sede in Viale Palmiro Togliatti, 1161- 00155 Roma presenta un numero medio di diplomati per anno pari a 79. Nel confronto tra gli altri istituti tecnici tecnologici, nel raggio di 20 km da Roma, si colloca al 4° posto su un totale di 38 scuole dello stesso tipo, secondo i seguenti indicatori:

- Indice di occupazione dei diplomati (54%)
- Coerenza tra studi fatti e lavoro trovato (54%)

Inclusione

L'Istituto Giovanni Giorgi rivolge da molti anni particolare attenzione agli alunni disabili, promuovendo strategie ed interventi che favoriscano il successo formativo e migliorino la qualità della loro vita scolastica.
Pertanto l'Istituto è dotato di un Laboratorio Multimediale polifunzionale, al fine di sviluppare una didattica realmente inclusiva, volta a valorizzare le capacità espressive degli studenti, offrendo gli strumenti informatici e multimediali per la realizzazione di semplici elaborati grafici ed editoriali.
E' attivo all'interno dell'Istituto il progetto "Pasticcieri pasticcioni", che prevede il coinvolgimento di tutti gli insegnanti di Sostegno e degli Assistenti specialistici all'Integrazione e alla Comunicazione, oltre che degli alunni disabili per realizzare a scuola le più svariate ricette culinarie, in particolare ottimi dolci che vengono condivisi con i familiari ed i compagni di classe.
Inoltre i ragazzi partecipano al Laboratorio Artistico, dove creano, con svariati materiali da riciclo, oggetti decorativi e orna-mentali.



Progetto CIC

Nell'istituto è presente il C.I.C, Centro Informazione e Consulenza, una struttura che perseguendo l'obiettivo dello "stare bene a scuola", si occupa della prevenzione del disagio giovanile e dei comportamenti a rischio. Lo sportello di ascolto e sostegno psicologico si svolge in orario antimeridiano per alunni, genitori e docenti, ed è tenuto da uno Psicologo abilitato all'albo.

Centro Sportivo

In ottemperanza alle “Linee guida” emanate dal MIUR, il nostro istituto ha costituito il “Centro sportivo scolastico” finalizzato alla riorganizzazione delle Attività di educazione fisica, motoria e sportiva nella Scuola Secondaria di Secondo Grado, e denominato “Centro Sportivo Scolastico Giovanni Giorgi”.
Le attività sportive gratuite a cui puoi partecipare sono: touch - rugby (in collaborazione con la Federazione Rugby), atletica leggera - campestre, pallacanestro, calcetto, potenziamento muscolare, tennis tavolo, pallavolo e nuoto. Quest’ultima attività si svolge presso il centro sportivo “Nettuno club” di via Collatina, vicinissimo alla scuola. Sono previste per il biennio e le classi terze, due ore di piscina curricolare, programmate nelle ore di Scienze Motorie, una volta alla settimana.



Stage Inglese

Lo stage linguistico organizzato dal nostro Istituto è rivolto a studenti dal secondo al quinto anno che desiderano effettuare un viaggio di otto giorni all'estero, volto ad approfondire lo studio della lingua straniera (INGLESE). Questo percorso formativo propone, al posto del classico viaggio d'istruzione, una vacanza studio durante l'anno scolastico con alloggio presso famiglie locali. Lo stage permette di vivere una full immersion in una nuova cultura, migliorare sensibilmente il proprio livello di inglese integrandosi in un sistema scolastico diverso da quello italiano. Nella scuola tutte le sezioni saranno in lingua inglese e con insegnanti esclusivamente madrelingua. Le mete degli anni scorsi sono state: Dublino, Oxford, Canterbury, Cheltenham, Bath.





Laboratorio **Musicale**

Il Laboratorio Musicale dell'IIS "Giorgi-Woolf" è stato realizzato nell'anno scolastico 2009/2010 grazie ai contributi della "Fondazione Roma". La struttura è costituita da una sala prove attrezzata con amplificazione, impianto voci e mixer, microfoni, aste, scheda audio di registrazione digitale, computer dotato di software per la registrazione, piano/tastiera elettrico, batteria, chitarra elettrica ed acustica, basso elettrico. Qui i ragazzi possono essere avviati alla pratica e alla cultura musicale. Gli alunni che invece hanno esperienza musicale e sanno suonare uno strumento ma non hanno mai partecipato a laboratori pluristrumentali, hanno l'occasione di far parte di un gruppo per condividere la passione per la musica e divertirsi insieme.



Laboratorio **Teatro**

Il Laboratorio Teatrale dell'IIS "Giorgi-Woolf" è gratuito e aperto a tutti gli alunni dell'Istituto. L'attività consiste in esercizi di recitazione, studio del gesto e della dizione, tecniche di improvvisazione, lavori di gruppo, il tutto finalizzato allo sviluppo della personalità e della consapevolezza in un ambiente di piacevole divertimento. Il laboratorio è momento di incontro e di inclusività e si conclude con uno spettacolo di fine anno in teatro aperto a studenti, docenti, personale scolastico e famiglie.

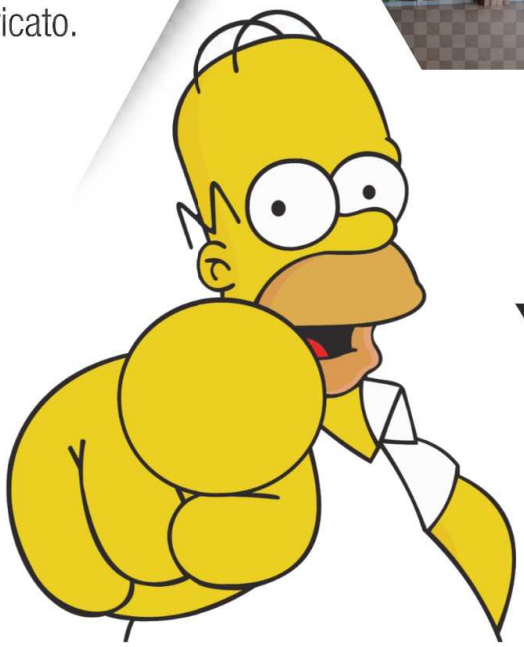


Biblioteca

A-Z

La biblioteca scolastica della sede “Giovanni Giorgi” è fornita di circa 10.000 volumi e centinaia di video a disposizione degli alunni, del personale docente e non docente. Gli utenti vi accedono per la consultazione, la lettura ed il prestito del materiale librario, audiovisivo e multimediale; per lo svolgimento di attività di studio e di ricerca grazie anche alla presenza di quattro postazioni pc collegati ad internet.
Gli spazi all’interno della biblioteca sono climatizzati: uno è dedicato allo studio, l’altro a proiezioni e conferenze con schermo cinematografico e Home Theatre.
L’apertura è sia mattutina che pomeridiana per offrire ai nostri studenti un ambiente confortevole ed attrezzato di studio con la supervisione di un docente incaricato.





I WANT YOU

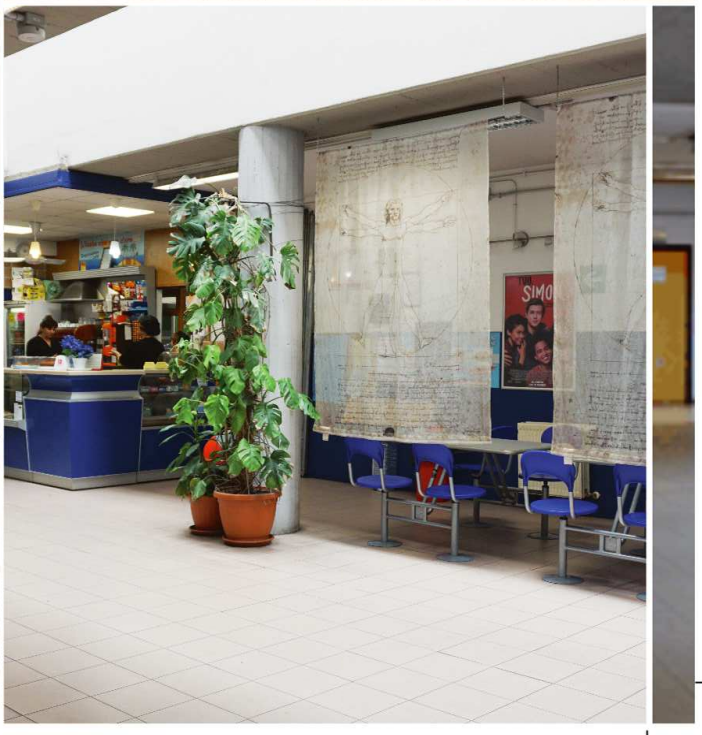




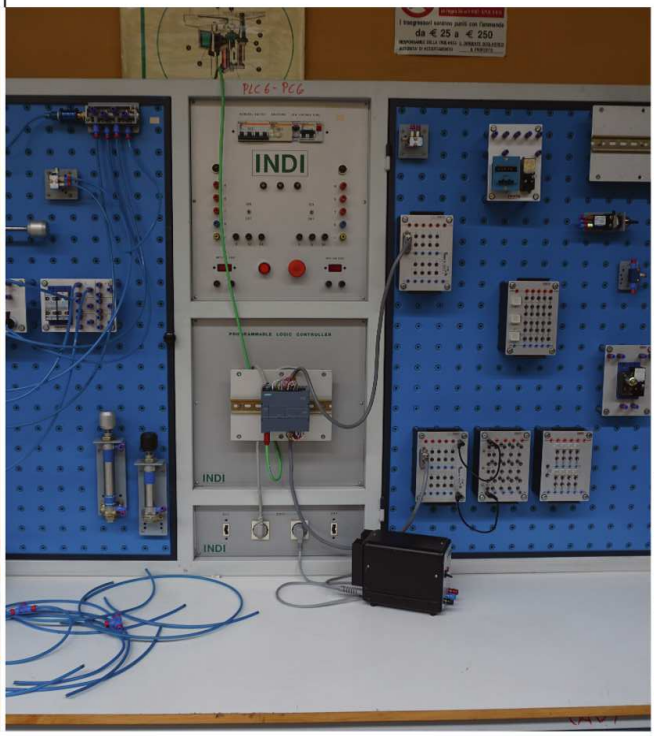



LICEO SCIENTIFICO
SCIENZE APPLICATE
ITIS G. GIORG

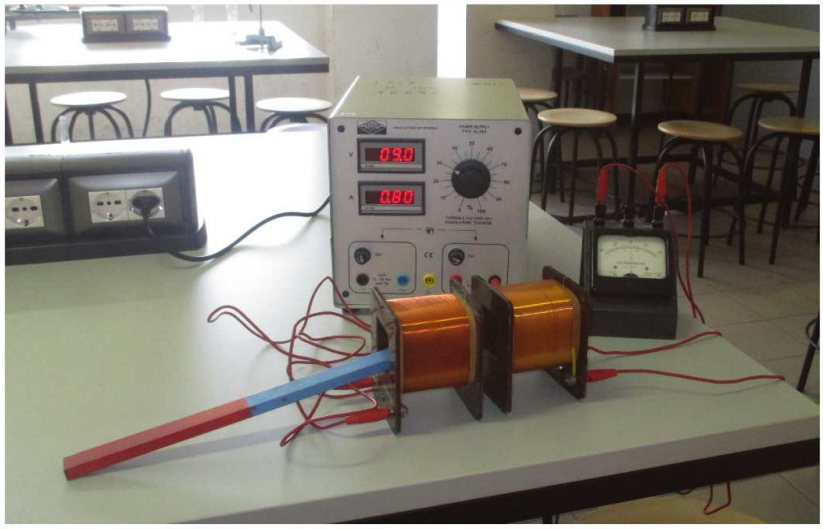







PLC 6 - PC6
INDI
INDI
INDI




0.90
0.80


GIORGI
ISTITUTO TECNICO
INDUSTRIALE









Ti aspettiamo

per visitare la scuola
e conoscere i nostri insegnanti !

SEDE ITIS-LSA “Giovanni Giorgi”

V.le P. Togliatti, 1161 Roma
Via Giorgio Perlasca, 62