

LA NOSTRA MISSION

Le nostre finalità ispiratrici si possono riassumere così:

1. promuovere la formazione culturale e civile, educando i giovani alla cittadinanza e alla legalità;
2. favorire il successo formativo e contrastare la dispersione scolastica, garantendo il diritto all'istruzione e sostenendo la motivazione, nonché il percorso di crescita e maturazione individuale dei propri alunni;
3. valorizzare le eccellenze, gli interessi e le attitudini dei ragazzi, creando percorsi di eccellenza flessibili e differenziati;
4. integrare e sostenere gli alunni, valorizzando le diversità contro ogni forma di emarginazione, discriminazione ed esclusione e rendendo pari le opportunità per tutti.

I NOSTRI SERVIZI

1. **Sportello lavoro** permette ai diplomati di trovare la strada giusta;
2. **orientamento universitario**: da anni il nostro istituto tesse rapporti con le università locali e italiane per garantire un'ottima preparazione che permetta ai suoi studenti di affrontare con serenità il percorso intrapreso;
3. **Car Pooling**: l'uso condiviso di automobili private tra un gruppo di persone con il fine principale di ridurre i costi di spostamento;
4. **accoglienza**: permette ai nuovi alunni di conoscere e di orientarsi al meglio negli spazi del Natta e di stringere sodalizi;
5. **valorizzazione delle eccellenze** in ambito sportivo, culturale e conoscitivo;
6. **rapporto con le famiglie**: supporto con Classelva, disponibilità e problem solving;
7. **IDA** corso serale per adulti;
8. certificazioni linguistiche **Cambridge** e **Trinity**;
9. **Olimpiadi della matematica**.

COME RAGGIUNGERCI



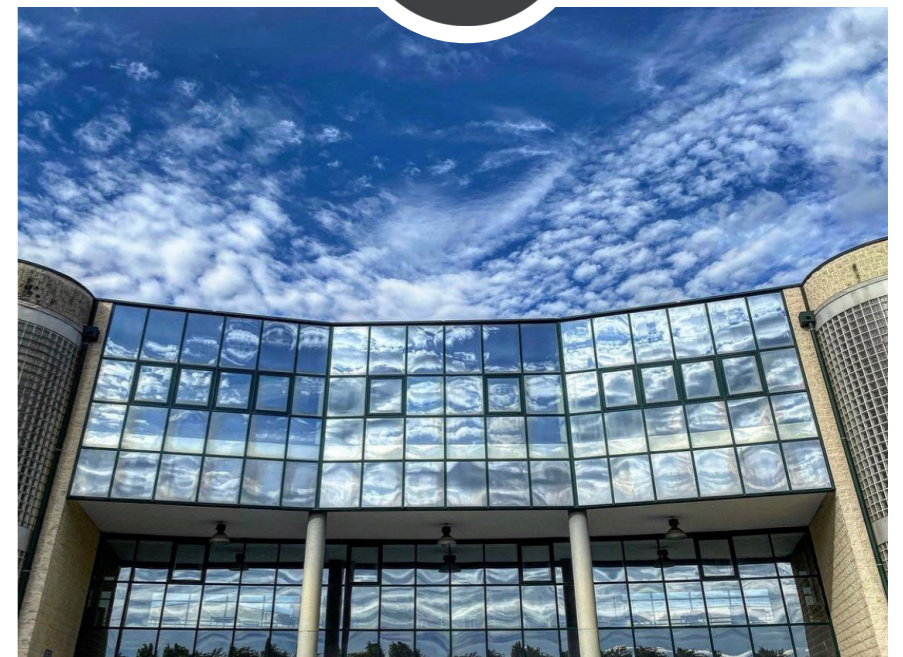
Via XX Settembre, 14A - 10098 - Rivoli (TO)
Tel: +39 011.956.32.13
orientamento@itisgiulionatta.it

www.itisgiulionatta.it



ALCUNI DEI NOSTRI PROGETTI

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE



Progetti sportivi (settimana bianca, beach volley, attività nautica).

E-Mobility

Avio Aereospazio

Progetto Politecnico, Yes We Test

Giorni con le materie plastiche

Raccontare il territorio

Essere umani

Bioetica

Convenzione con Museo Arte Contemporanea

Gara Nazionale Istituti Tecnici (Grafica e Comunicazione)

Cine Campus

Villarbasse - Reano - Trana - Gaveno --> **1086**

Alpignano - Casellelte - Almese - Villardora - Condove --> **68**

Pianezza --> **CP1, 89, metro 36**

Rosta - Buttigliera - Avigliana --> **1087**

Rivoli --> **36N**

Collegno - Grugliasco --> **36, 17**

Orbassano - Rivalta --> **1432**

Torino --> **36, 17**

La Cassa - Givoleto - Pianezza --> **Ghera**

ORARI BIENNIO ITI

DISCIPLINE	1° BIENNIO		2° BIENNIO		
	II	I	III	IV	V
ORE SETTIMANALI DI ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI GENERALI					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e costituzione	2	2	2	2	2
Geografia	1	-	-	-	-
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2	-	-	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
ORE SETTIMANALI DI ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI DI INDIRIZZO					
Scienze integrate (Fisica)	3	3	-	-	-
Scienze integrate (Chimica)	3	3	-	-	-
Tecnologie e techine di rappresentazione grafica	3	3	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
Scienze e tecnologie applicate	-	3	-	-	-
Complementi di matematica	-	-	1	1	-

MATERIE PLASTICHE

Articolazione "Materie Plastiche"					
Meccanica, macchine ed energia	-	-	4	4	4
Sistemi e automazione	-	-	3	3	3
Tecnologie meccaniche e plasturgiche, disegno e organizzazione industriale	-	-	6	6	7
Disegno, progettazione e organizzazione industriale	-	-	3	3	3

COMPETENZE CHE ACQUISIRAI

Si approfondiscono, nei diversi contesti produttivi, le tematiche connesse alla progettazione, realizzazione e gestione di apparati e sistemi e alla relativa organizzazione del lavoro per lo stampaggio di materiale plastico.

PCTO

Progetti scolastici, soggiorni all'estero, partecipazioni a concorsi, service learning, stage aziendali ed enti universitari, aziende private settoriali, corsi di sicurezza, collaborazione con Unione Industriale di Torino, partecipazione e collaborazione ad eventi fieristici nel campo della tecnologia.

POST DIPLOMA

Potrai scegliere la facoltà più idonea alle tue caratteristiche: umanistica, scientifica, tecnologica. Il nostro istituto fornisce buone basi e ottime preparazioni per intraprendere qualsiasi percorso universitario, prepararsi alla carriera lavorativa o specializzarsi per due anni nel settore che più affascina.

MECCANICA e MECCATRONICA

Articolazione "Meccanica e Meccatronica"					
Meccanica, macchine ed energia	-	-	4	4	4
Sistemi e automazione	-	-	4	3	3
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto	-	-	5	5	5
Disegno, progettazione e organizzazione industriale	-	-	3	4	5

COMPETENZE CHE ACQUISIRAI

Si approfondiscono nei diversi contesti produttivi le tematiche generali connesse alla progettazione, realizzazione e gestione di apparati e sistemi e alla relativa organizzazione del lavoro.

PCTO

Progetti scolastici, soggiorni all'estero, partecipazioni a concorsi, service learning, stage aziendali e enti universitari, aziende private settoriali, corsi di sicurezza, collaborazione con Mitsubishi, partecipazione e collaborazione ad eventi fieristici nel campo della meccanica ed automazione.

GRAFICA e COMUNICAZIONE

Indirizzo "Grafica e Comunicazione"					
Teoria della comunicazione	-	-	2	2	2
Progettazione multimediale	-	-	4	4	3
Tecnologie dei processi di produzione	-	-	4	4	3
Organizzazione e gestione dei processi produttivi	-	-	-	-	3
Laboratori tecnici multimediali	-	-	6	6	6

COMPETENZE CHE ACQUISIRAI

Si integrano competenze specifiche nel campo della comunicazione interpersonale e di massa, con particolare riferimento all'uso delle tecnologie per la produzione e si approfondiscono i processi produttivi che caratterizzano pianificazione dell'intero ciclo di lavorazione dei prodotti.

POST DIPLOMA

Potrai scegliere la facoltà più idonea alle tue caratteristiche: umanistica, scientifica, tecnologica. Il nostro istituto fornisce buone basi e ottime preparazioni per intraprendere qualsiasi percorso universitario, prepararsi alla carriera lavorativa o specializzarsi per due anni nel settore che più affascina.

ENERGIA

Articolazione "Energia"					
Meccanica, macchine ed energia	-	-	5	5	5
Sistemi e automazione	-	-	4	4	4
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto	-	-	4	2	2
Disegno, progettazione e organizzazione industriale	-	-	3	5	6

COMPETENZE CHE ACQUISIRAI

Per l'approfondimento in particolare di specifiche problematiche collegate alla conversione e utilizzo dell'energia, ai relativi sistemi tecnici di controllo e alle normative di sicurezza e tutela ambientale.

PCTO

Progetti scolastici, soggiorni all'estero, partecipazioni a concorsi, service learning, stage aziendali e enti universitari, aziende private settoriali, corso di sicurezza, collaborazione con vari enti, partecipazione e collaborazione a eventi fieristici nel campo dell'energia.

LICEO SA e LM

DISCIPLINE	1° BIENNIO		2° BIENNIO		
	II	I	III	IV	V
ORE SETTIMANALI DI ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali	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 settimanali di attività e insegnamenti	33	32	32	32	32

LICEO SCIENZE APPLICATE E LICEO MATEMATICO

PCTO

Progetti scolastici, soggiorni all'estero, partecipazione a concorsi, service learning, stage aziendali ed eventi universitari, aziende private settoriali, corso sicurezza.

POST DIPLOMA

Potrai scegliere la facoltà più idonea alle tue caratteristiche o carriera lavorativa (addetto al laboratorio, assistente in studio medico, architettonico, ingegneristico e nel campo della biologia, ecc...).