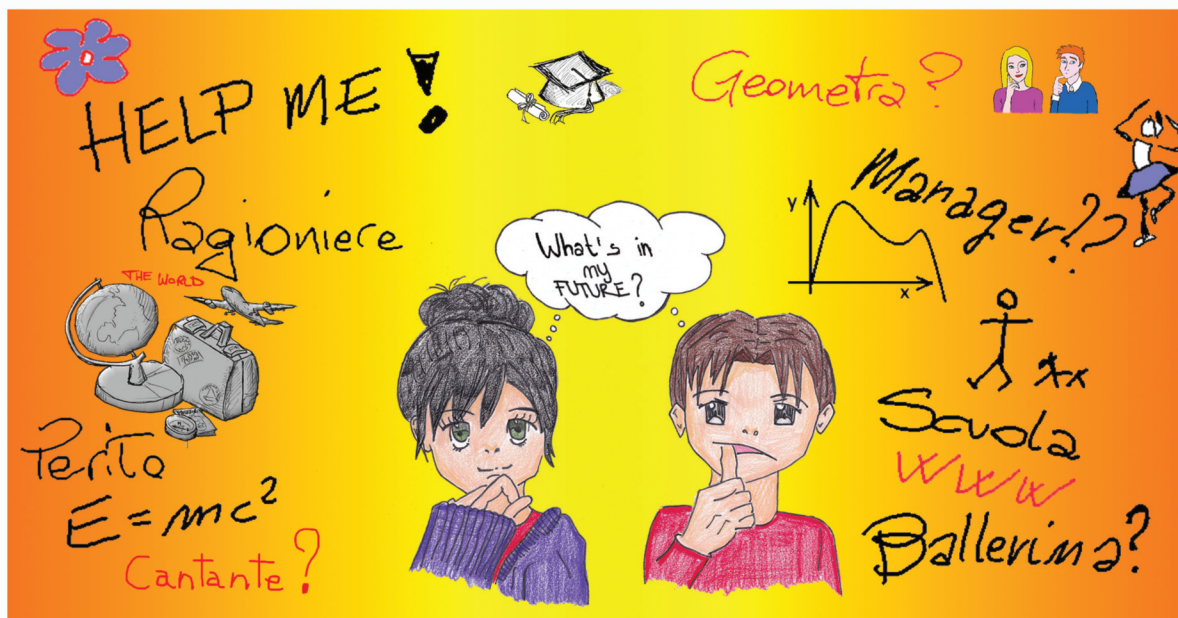




Istituto di Istruzione Superiore Polo Tecnico di Adria

ECONOMICO - TECNOLOGICO

ORIENTAMENTO A.S. 2019/2020



... e adesso ??!?

COSA FACCIO DOPO LA SCUOLA MEDIA???

AIUTATEMI !!!

**I.T.C.S.G.
"GIOVANNI MADDALENA"**

**I.T.I.
"F. VIOLA" ADRIA**

Il nuovo I.I.S. POLO TECNICO DI ADRIA

Con delibera della Giunta Regionale del Veneto n. 120 del 31/01/2012 dall'a.s. 2012/2013 le istituzioni scolastiche di Adria I.T.C.S.G. "G. Maddalena" e I.T.I. "F. Viola" si sono fuse per dare vita al nuovo Istituto di Istruzione Superiore "POLO TECNICO DI ADRIA".

E' la risposta coerente alle innovazioni che hanno riguardato gli Istituti di Istruzione Secondaria di 2° grado. L'I.I.S. POLO TECNICO DI ADRIA si presenta all'utenza del territorio con un'ampia offerta di indirizzi, articolazioni e opzioni previsti dai nuovi ordinamenti per il SETTORE ECONOMICO e per il SETTORE TECNOLOGICO (5 indirizzi sugli 11 previsti).

Nessun Istituto Tecnico offre una così ampia gamma di opzioni in grado di dare risposte qualificate al bisogno nazionale di rilancio dell'istruzione tecnica.

La cultura tecnologica italiana è infatti un patrimonio inestimabile costituito dagli istituti tecnici che prima hanno costruito il boom economico del dopoguerra e poi hanno continuato a sostenere nel territorio lo sviluppo dei sistemi produttivi.

L'Italia ha ora bisogno di colmare un deficit di preparazione in campo tecnico che ha gravi ripercussioni sulla competitività del Paese. E' perciò urgente il rilancio della cultura e delle competenze tecniche per sostenere la sfida dello sviluppo e della competitività internazionale.

I.I.S. POLO TECNICO DI ADRIA



SAI CHE SCUOLA FARE DOPO LE MEDIE?

ORIENTIAMOCI

SETTORE ECONOMICO

**AMMINISTRAZIONE
FINANZA E MARKETING**

AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING

SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING

COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

ARTICOLAZIONE INFORMATICA

ELETTRONICA ED Elettrotecnica

ARTICOLAZIONE ELETTRONICA

MECCANICA E MECCATRONICA ED ENERGIA

ARTICOLAZIONE MECCANICA E MECCATRONICA

SETTORE TECNOLOGICO

I.I.S. POLO TECNICO DI ADRIA



VERSO il FUTURO

www.polotecnicoadria.gov.it/orientiamoci

I.T.C.S.G. "G. MADDALENA"

INDIRIZZI - SETTORE ECONOMICO

AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING

Codice
meccanografico
per le iscrizioni
online.:
ROTD01101B

Puoi scegliere tra l'indirizzo generale:

- > Amministrazione, finanza e marketing
e le **Articolazioni**
- > Relazioni internazionali per il marketing
- > Sistemi informativi aziendali

per chi...
vuole inserirsi con successo nel settore
aziendale, assicurativo e finanziario

se...

ti interessa la gestione e la promozione
delle imprese e il contatto con il mondo
dell'economia e della finanza

ORE SETTIMANALI DISCIPLINE	1° Biennio	
	I	II
Religione cattolica o att. alternative	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4
Storia	2	2
Lingua inglese	3	3
Matematica	4	4
Diritto ed economia	2	2
Scienze integrate (Scienze della terra e Biologia)	2	2
Scienze integrate (Fisica)	2	--
Scienze integrate (Chimica)	--	2
Geografia	3	3
Informatica	2	2
Seconda lingua comunitaria	3	3
Economia aziendale	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2
Totale ore	32	32



AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING

DISCIPLINE	III	IV	V
Religione cattolica o att. alternative	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Informatica	2	2	--
Seconda lingua comunitaria	3	3	3
Economia aziendale	6	7	8
Diritto	3	3	3
Economia politica	3	2	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Totale ore	32	32	32

Il diplomato di questo indirizzo è in grado di:

- > intervenire nella pianificazione, nella gestione e nel controllo di attività aziendali
- > trovare soluzioni innovative riguardanti il processo, il prodotto e l'attività di marketing
- > redigere e interpretare documenti amministrativi e finanziari aziendali
- > gestire adempimenti di natura fiscale
- > rilevare le operazioni gestionali utilizzando metodi, strumenti, tecni che contabili ed extracontabili.

e dopo il diploma...

potrai continuare gli studi presso gli Istituti Tecnici Superiori dell'Ambito "Servizi alle Imprese" e in qualsiasi facoltà universitaria.

Potrai diventare....

- > Libero professionista
- > Tecnico Commerciale che cura le strategie di sviluppo dei mercati in termini di comunicazioni ed immagine del prodotto
- > Analista dei Costi
- > Analista di Bilancio
- > Gestore dei rapporti con le banche e consulente soluzioni finanziarie anche in lingue straniere
- > tecnico amministrativo contabile



SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

DISCIPLINE	III	IV	V
Religione cattolica o att. alternative	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Informatica	4(2)	5(2)	5(2)
Seconda lingua comunitaria	3	--	--
Economia aziendale	4(1)	7(1)	7(1)
Diritto	3	3	2
Economia politica	3	2	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Totale ore	32(3)	32(3)	32(3)

Tra parentesi le ore di laboratorio in presenza

Il diplomato di questo indirizzo è in grado di...

- > rilevare le operazioni gestionali utilizzando metodi, strumenti, tecniche contabili ed extracontabili in linea con i principi nazionali ed internazionali;
- > redigere e interpretare i documenti amministrativi e finanziari aziendali;
- > gestire adempimenti di natura fiscale;
- > realizzare e gestire una rete aziendale
- > svolgere attività di marketing;
- > realizzare e modificare programmi informatici per la gestione di dati aziendali
- > utilizzare tecnologie e software applicativi per la gestione integrata di amministrazione, finanza e marketing.
- > realizzare siti web aziendali, di commercio elettronico e programmi per il web.

e dopo il diploma...

potrai continuare gli studi presso gli Istituti Tecnici Superiori dell'Ambito "Servizi alle Imprese" e in qualsiasi facoltà universitaria.



Potrai diventare....

- > Tecnico amministrativo contabile
- > Tecnico Commerciale che cura le strategie di sviluppo dei mercati in termini di comunicazioni ed immagine del prodotto;
- > Progettista informatico
- > web designer
- > Libero professionista come consulente informatico aziendale



RELAZIONI INTERNAZIONALI per il MARKETING

DISCIPLINE	III	IV	V
Religione cattolica o atti. alternative	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3
Terza lingua straniera	3	3	3
Economia aziendale e geo-politica	5	5	6
Diritto	2	2	2
Relazioni internazionali	2	2	3
Tecnologie della comunicazione	2	2	--
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Totale ore	32	32	32

Il diplomato di questo indirizzo è in grado di...

- > gestire rapporti aziendali nazionali e internazionali riguardanti differenti realtà geo-politiche e vari contesti lavorativi in tre lingue straniere (**Inglese, Francese e Tedesco**)
- > redigere e interpretare i documenti amministrativi e finanziari aziendali;
- > gestire adempimenti di natura fiscale;
- > collaborare alle trattative contrattuali riferite alle diverse aree funzionali dell'azienda;
- > svolgere attività di marketing;
- > collaborare all'organizzazione, alla gestione e al controllo dei processi aziendali;
- > utilizzare tecnologie e software applicativi

e dopo il diploma...

potrai continuare gli studi presso gli Istituti Tecnici Superiori e in qualsiasi facoltà universitaria.



Potrai diventare....

- > Tecnico degli Scambi con l'estero
- > Operatore Telemarketing nei rapporti con l'estero
- > Assistente di Marketing
- > Addetto al Customer Service
- > Operatore di Teleselling,
- > Tecnico Commerciale che cura le strategie di sviluppo dei mercati in termini di comunicazioni ed immagine del prodotto anche in lingue straniere

I.T.C.S.G. "G. MADDALENA"

INDIRIZZI - SETTORE TECNOLOGICO

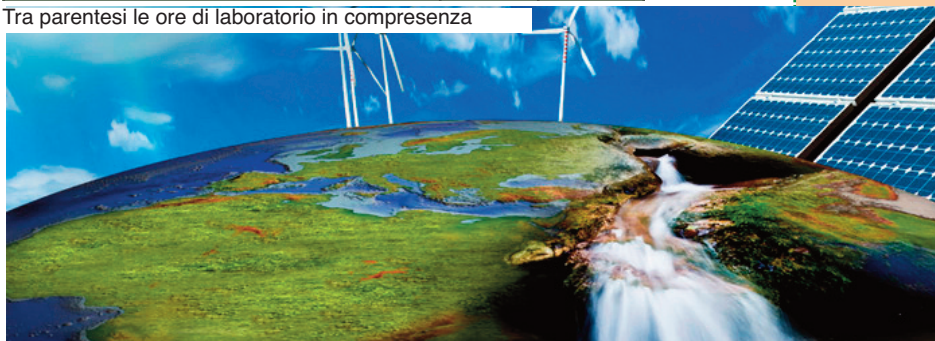
COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

Codice
meccanografico
per le iscrizioni
online.:
ROTDO1101B

ORE SETTIMANALI		
DISCIPLINE BIENNIO	1° BIENNIO	
	I	II
Religione cattolica o attività alternative	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4
Storia	2	2
Lingua inglese	3	3
Matematica	4	4
Diritto ed economia	2	2
Scienze e tecnologie applicate	---	3
Scienze integrate (Fisica)	3(1)	3(1)
Scienze integrate (Chimica)	3(1)	3(1)
Scienze integrate (Scienza della terra e Biologia)	2	2
Geografia	1	---
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3(1)	3(1)
Tecnologie Informatiche	3(2)	---
Scienze motorie e sportive	2	2
Totale ore	33(5)	32(3)

Tra parentesi le ore di laboratorio in compresenza



per chi...
vuole inserirsi con successo
nel settore Tecnologico

se...
ti piace lavorare in un settore aperto alla
globalizzazione e all'innovazione tecnologica

se...

- > ti interessa il campo dell'edilizia, delle costruzioni, della tutela ambientale e della sicurezza nei luoghi di lavoro
- > ti appassionano i sistemi Informatici
- > ti appassiona il mondo della comunicazione e delle nuove tecnologie ad essa applicate

COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO

ORE SETTIMANALI			
DISCIPLINE TRIENNIO	2°BIENNIO		5°ANNO
	III	IV	V
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	---
Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro	2	2	2
Progettazione, costruzioni e impianti	7(4)	6(4)	7(5)
Geopedologia, economia ed estimo	3(2)	4(2)	4(2)
Topografia	4(2)	4(3)	4(3)
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Totale ore	32(8)	32(9)	32(10)

Tra parentesi le ore di laboratorio in compresenza

e dopo il diploma...

Potrà continuare gli studi presso gli Istituti Tecnici Superiori dell'Ambito "Sistema casa" oppure dell'Ambito "Conservazione, riqualificazione e messa in sicurezza di edifici e luoghi di interesse culturale" e in qualsiasi facoltà universitaria.

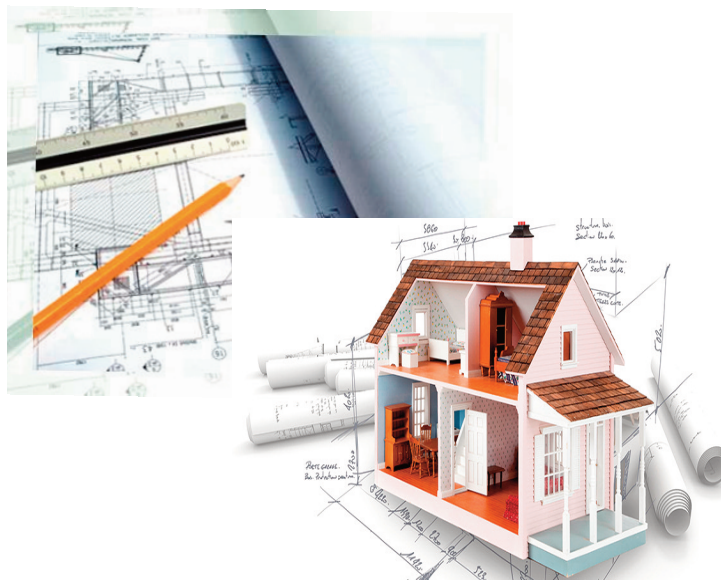
per chi...

> vuole operare nel settore costruzioni con attenzione alla tutela del territorio e dell'ambiente

Il diplomato di questo indirizzo è in grado di:

- > intervenire nella gestione e manutenzione dei fabbricati
- > collaborare nella progettazione, valutazione e realizzazione di organismi complessi
- > selezionare materiali da costruzione adeguati
- > operare nell'ambito dell'edilizia ecocompatibile e nel rispetto della normativa sulla tutela dell'ambiente

Tra le figure professionali più richieste anche con istruzione post-diploma: Responsabile del servizio di prevenzione e sicurezza del lavoro, Esperto di antinfortunistica, Direttore di cantiere e direttore dei lavori. fonte: ISFOL



INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

ARTICOLAZIONE INFORMATICA

E per chi...
vuole essere al centro
dell'innovazione tecnologica

Se...
ti appassiona il mondo della comunicazione e
delle nuove tecnologie ad essa applicate



ORE SETTIMANALI			
DISCIPLINE	2°BIENNIO		5°ANNO
	III	IV	V
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	--
Sistemi e reti	4(2)	4(2)	4(2)
Tecnologia e progett. di sistemi informatici e di telecom.	3(1)	3(2)	4(3)
Gestione progetto, organizzazione d'impresa	--	--	3(2)
Informatica	6(3)	6(3)	6(3)
Telecomunicazioni	3(2)	3(2)	--
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Totale ore	32(8)	32(9)	32(10)

Tra parentesi le ore di laboratorio in compresenza

Il diplomato di questo indirizzo è in grado di:

- > configurare, installare e gestire sistemi di elaborazione dati e reti
- > collaborare, con un approccio integrato, all'ideazione, allo sviluppo e alla gestione di dispositivi e strumenti informatici e sistemi di telecomunicazioni
- > sviluppare applicazioni informatiche per reti locali o servizi a distanza.

e dopo il diploma...

potrai continuare gli studi presso gli Istituti Tecnici Superiori dell'Ambito "Metodi e tecnologie per lo sviluppo dei sistemisoftware" e in qualsiasi facoltà universitaria.

I.T.I. "F.VIOLA" ADRIA INDIRIZZI - SETTORE TECNOLOGICO

ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA, MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

Codice
meccanografico
per le iscrizioni
online:
ROTF01101N

ORE SETTIMANALI		
DISCIPLINE BIENNIO	1° BIENNIO	
	I	II
Religione cattolica o attività alternative	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4
Storia	2	2
Lingua inglese	3	3
Matematica	4	4
Diritto ed economia	2	2
Scienze e tecnologie applicate	---	3
Scienze integrate (Fisica)	3(1)	3(1)
Scienze integrate (Scienza della terra e Biologia)	2	2
Scienze integrate (Chimica)	3(1)	3(1)
Geografia	1	---
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3(1)	3(1)
Tecnologie Informatiche	3(2)	---
Scienze motorie e sportive	2	2
Totale ore	33(5)	32(3)

per chi...
vuole inserirsi con successo nel
settore Tecnologico

se...
ti piace lavorare in un settore aperto alla
globalizzazione e all'innovazione tecnologica



Tra parentesi le ore di laboratorio in compresenza

MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

Art. MECCANICA E MECCATRONICA

DISCIPLINE	ORE SETTIMANALI		
	2°BIENNIO		5°ANNO
	III	IV	V
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Complementi di matematica	1	1	---
Meccanica, macchine ed energia	4(2)	4(2)	4(2)
Sistemi e automazione	4(2)	3(2)	3(3)
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto	5(2)	5(2)	5(2)
Disegno, progettazione e organizzazione industriale	3(2)	4(3)	5(3)
Totale ore	32(8)	32(9)	32(10)

Tra parentesi le ore di laboratorio in compresenza

Il diplomato di questo indirizzo è in grado di:

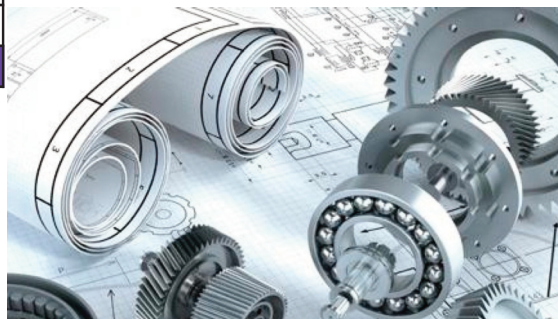
- > contribuire all'innovazione, all'adeguamento tecnologico e organizzativo delle imprese
- > intervenire nei processi di conversione, gestione ed utilizzo dell'energia e del loro controllo
- > progettare, assemblare, collaudare e predisporre la manutenzione di componenti e di macchine e di sistemi meccanici di varia natura
- > agire autonomamente, nel rispetto delle normative vigenti, ai fini della sicurezza sul lavoro e della tutela ambientale

e dopo il diploma...

potrai continuare gli studi presso gli Istituti Tecnici Superiori dell'Ambito "Sistema Meccanica" e in qualsiasi facoltà universitaria.

per chi...
vuole inserirsi con successo nel settore della progettazione e della costruzione di sistemi meccanici ed elettromeccanici

se...
ti affascina il mondo della meccatronica, che fa interagire le tecnologie meccaniche con quelle elettroniche.



POTRAI DIVENTARE...

- > Manutentore meccanico
- > Tecnico e manutentore autonomo dell'auto
- > Tecnico dell'uso razionale dell'energia
- > Progettista di sistemi di energia rinnovabile

ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

Art. ELETTRONICA

DISCIPLINE	ORE SETTIMANALI		
	2°BIENNIO		5°ANNO
	III	IV	V
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Matematica	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Complementi di matematica	1	1	---
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	5(3)	5(4)	6(5)
Elettrotecnica ed Elettronica	7(3)	6(3)	6(3)
Sistemi automatici	4(2)	5(2)	5(2)
Totale ore	32(8)	32(9)	32(10)

Tra parentesi le ore di laboratorio in compresenza

Il diplomato di questo indirizzo è in grado di:

- > organizzare e gestire sistemi elettrici ed elettronici complessi
- > intervenire nei processi di conversione dell'energia elettrica, anche di fonti alternative, e del loro controllo
- > ottimizzare il consumo energetico e adeguare gli impianti e i dispositivi alle normative sulla sicurezza
- > intervenire nell'automazione industriale e nel controllo dei processi produttivi
- > contribuire all'innovazione e all'adeguamento tecnologico delle imprese

e dopo il diploma..

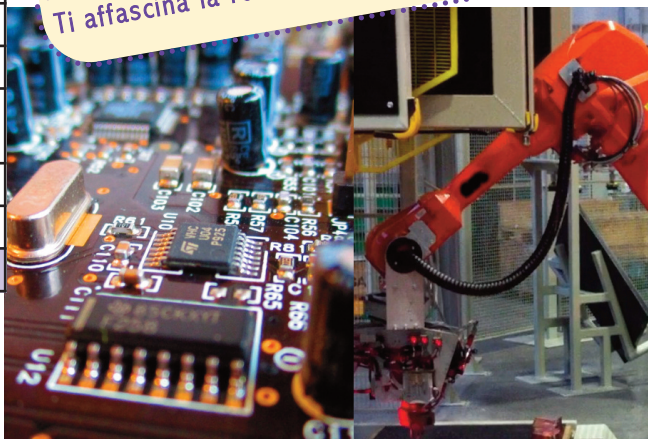
potrai continuare gli studi presso gli Istituti Tecnici Superiori dell'Area "Efficienza energetica" e in qualsiasi facoltà universitaria.

per chi...

È interessato alla ricerca e vuole misurarsi anche con il lavoro autonomo e di laboratorio; Vuole essere protagonista dello sviluppo scientifico e dell'innovazione tecnologica.

se...

Ti appassionano i sistemi elettronici e gli impianti elettrotecnici;
Ti affascina la robotica e l'automazione industriale.



POTRAI DIVENTARE...

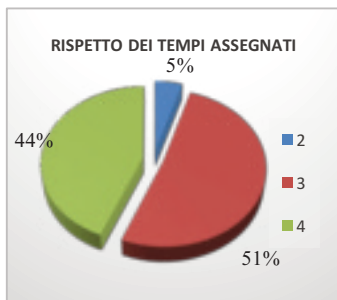
- > Collaudatore di sistemi elettromeccanici o elettronici
- > Montatore, installatore di apparecchiature elettroniche ed elettromeccaniche
- > Progettista, costruttore di installazioni e impianti elettromeccanici
- > Progettista elettronico

ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

Anno scolastico 2017/18 – circa 500 inserimenti in azienda (classi terze – quarte – quinte)

COSA PENSANO LE AZIENDE DEGLI STUDENTI DEL POLO TECNICO DI ADRIA

(Monitoraggio SCHEDE VALUTAZIONI AZIENDE classi quinte – gennaio 2018)



Realizza il lavoro in tempi accettabili e **utilizza in modo efficace – se pur lento** – il tempo
 Realizza il lavoro in **tempi conformi** e **utilizza in modo efficace il tempo a disposizione**
 Realizza il lavoro in **tempi più brevi** e **utilizza in modo efficace il tempo a disposizione**

Agisce **solamente se stimolato** dal tutor aziendale per eseguire le attività programmate.

Svolge le attività previste in **maniera diligente e puntuale** anche se seguito e rassicurato durante le attività

Svolge le attività previste **con puntualità e precisione coadiuvando in maniera positiva l'attività del personale** addetto al reparto.

Svolge in maniera accurata e puntuale le attività previste **dimostra autonomia di decisione** facendosi promotore di iniziative e suggerimenti utili al miglioramento dell'organizzazione aziendale.

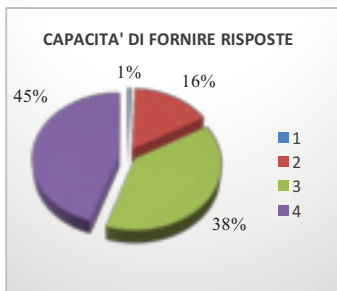


Eroga risposte in modo **meccanico e automatico**, evidenziando difficoltà in situazioni più complesse programmate.

Fornisce in **modo immediato e soddisfacente** le risposte legate a routine standardizzate e **ordinarie**.

Dà all'interlocutore **risposte corrette** anche legate ad ambiti diversi dall'ordinarietà.

Individua in **modo autonomo e consapevole** le risposte, o gli interlocutori adatti a fornirle, individuandone le priorità in una visione corretta del contesto.

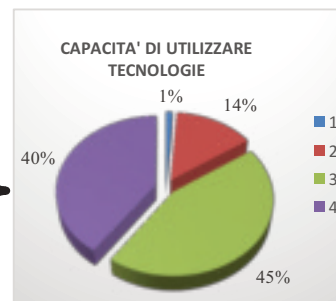


Utilizza le tecnologie ad un livello **solamente basilare** seguendo le istruzioni ricevute.

E' in grado di compiere le operazioni fondamentali con l'utilizzo delle tecnologie informative.

Utilizza le tecnologie informatiche ad un livello avanzato **sfruttando la potenzialità degli strumenti** a disposizione per la soluzione di problemi.

Utilizza le tecnologie informatiche ad un livello avanzato e **si rende promotore di soluzioni migliorative** suggerendo modifiche costruttive.





I NOSTRI PROGETTI

- < Percorsi CLIL
- < Alternanza Scuola Lavoro presso aziende del territorio
- < Tutoraggio madrelingua – Lingua Inglese
- < Accoglienza ed integrazione
- < Progetto cerimonie borse di studio
- < Promozione dell'identità dell'Istituto – Orientamento in entrata
- < Orientamento in uscita e servizi di placement
- < Legalità e Cultura
- < E.C.D.L. European Computer Driving Licence
- < Certificazione esterna nelle lingue straniere
- < Stage linguistico in Francia
- < Stage linguistico in Inghilterra
- < Laboratorio teatrale Musical
- < Notti del Polo Tecnico
- < Sportiva.....mente: Corsa Campestre - tennis da tavolo, calcio a 5, pallavolo, atletica leggera - tennis
- < Cittadinanza attiva e responsabile
- < Prevenzione e contrasto del fenomeno del cyberbullismo
- < Il quotidiano in classe
- < ABC – Lingua tedesca per la professione
- < Robotica a scuola



2019/2021

Piano Triennale Offerta Formativa





**VIENI A TROVARCI
PRESSO
LE SEDI DI
VIA DANTE, 17 e VIA A. MORO, 3**

SABATO

01 Dicembre 2018

ore 14.30 - 17.30

DOMENICA

02 Dicembre 2018

ore 10.00 - 12.00 ore 14.30 - 17.30

SABATO

12 Gennaio 2019

ore 14.30 - 17.30

DOMENICA

13 Gennaio 2019

ore 10.00 - 12.00 ore 14.30 - 17.30

In queste giornate potrai visitare il nostro Istituto, conoscere docenti e studenti che ti potranno fornire tutte le informazioni necessarie per una scelta consapevole.

I.I.S "POLO TECNICO di ADRIA"

Via Dante, 17 - Adria (RO) Tel. 0426/900667 - C.M. ROIS011005 - sito web: www.polotecnicoadria.gov.it
e-mail: rois011005@istruzione.it - pec: rois011005@pec.istruzione.it - C.F. 90016130297

