

**ERASMUS +**

## COMPETENZE DIGITALI

## FORMAZIONE SCUOLA-LAVORO ALL'ESTERO

## CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE

## SETTIMANA CORTA

## GIOCHI SPORTIVI

## GIOCHI MATEMATICI

## GIOCHI DELLA CHIMICA

## PATENTINO DI ROBOTICA

## OLIMPIADI DELL'AUTOMAZIONE

# RARO CADI QUI RECTE AMBULAT

Leonardo Da Vinci - Codice Atlantico

## SEGUICI SU

 [www.ilsdovincidegiorgio.edu.it](http://www.ilsdovincidegiorgio.edu.it)

 **iisdavincidegiorgio**

 **istitutod istruzionesuperi3886**

 [chis011000@istruzione.it](mailto:chis011000@istruzione.it)

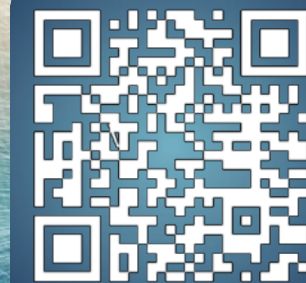
 **isidovincidegiorgio**

# ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO

# LEONARDO DA VINCI

**LANCIANO**

**PROTAGONISTI  
NELLO SVILUPPO  
DEL TERRITORIO  
DAL 1963**



**sede DA VINCI: via G. Rosato,5 - 0872.42556**

**sede DE GIORGIO: via A. Barrella,1 - 0872.713434**

## ELETTRONICA

PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE E GESTIONE DI SISTEMI E CIRCUITI ELETTRONICI

## ELETTROTECNICA

PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE E GESTIONE DI IMPIANTI ELETTRICI CIVILI E INDUSTRIALI

## AUTOMAZIONE

PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE E GESTIONE DI SISTEMI DI CONTROLLO E DI AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

PER CHI

Vuole essere protagonista dello sviluppo scientifico e dell'innovazione tecnologica, è interessato a lavori in settori che saranno sempre all'avanguardia

## MECCANICA E MECCATRONICA

IN QUESTA SPECIALIZZAZIONE SI APPROFONDISCONO LE TEMATICHE CONNESSE ALLA PROGETTAZIONE, REALIZZAZIONE E GESTIONE DI APPARATI E SISTEMI MECCANICI ED IL LORO INTERFACCIAMENTO CON I SISTEMI ELETTRONICI. PARTICOLARE ATTENZIONE SI PONE ALLO STUDIO DELL'ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO NELL'AMBITO DELL'INDUSTRIA MECCANICA

PER CHI

Ha interesse per i processi produttivi e si appassiona alla fabbricazione e monitoraggio di componenti meccanici, vuole inserirsi nel settore della progettazione e costruzione di sistemi meccanici mecatronici



## INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

IN QUESTA SPECIALIZZAZIONE SI APPROFONDISCONO L'ANALISI, LA COMPARAZIONE, LA PROGETTAZIONE, L'INSTALLAZIONE E LA GESTIONE DI DISPOSITIVI E STRUMENTI INFORMATICI E SISTEMI DI TELECOMUNICAZIONI, E LO SVILUPPO DI APPLICAZIONI INFORMATICHE PER RETI LOCALI E SERVIZI A DISTANZA.

PER CHI

Ha passione per l'informatica, è consapevole dell'importanza strategica delle infrastrutture informatiche nelle telecomunicazioni, Vuole stare al centro dell'innovazione tecnologica

## CHIMICA E BIOTECNOLOGIE

IN QUESTA SPECIALIZZAZIONE SI ACQUISISCONO LE COMPETENZE RELATIVE AL GOVERNO DI PROCESSI LEGATI ALLA CHIMICA NEL RISPETTO DELLE NORMATIVE SULLA PROTEZIONE AMBIENTALE E SULLA SICUREZZA. SI APPROFONDISCE INOLTRE LO STUDIO DELLE INTERAZIONI FRA SISTEMI ENERGETICI E AMBIENTE, SPECIALMENTE RIFERITE ALL'IMPATTO AMBIENTALE DEGLI IMPIANTI E ALLE RELATIVE EMISSIONI INQUINANTI.

PER CHI

E' affascinato dal mondo della ricerca e dal lavoro in laboratorio, Vorrebbe inserirsi in un settore chiave per il prossimo futuro, E' interessato alla chimica, alla biochimica e alle biotecnologie

ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO

# LEONARDO DA VINCI

LANCIANO

