



Città di Legnano



# STRUMENTI PLURILINGUE PER L'ORIENTAMENTO

## Guida alla comprensione degli indirizzi scolastici superiori per il territorio di Legnano



ISIS BERNOCCHI





Città di Legnano

RELÈ\_?

stripes  
cooperativa sociale onlus

- |    |                 |            |
|----|-----------------|------------|
| 1. | Lingua italiana |            |
| 2. | Lingua inglese  | English    |
| 3. | Lingua francese | Français   |
| 4. | Lingua spagnola | Espanol    |
| 5. | Lingua albanese | Shqip      |
| 6. | Lingua ucraina  | Українська |
| 7. | Lingua cinese   | 中国人        |
| 8. | Lingua araba    | عربى       |



# Strumenti plurilingue per l'orientamento

ISIS BERNOCCHI

<https://isisbernocchi.edu.it>



L'Istituto Statale di Istruzione Superiore Antonio Bernocchi prende il nome da Antonio Bernocchi, un illustre industriale, la cui famiglia fondò a Legnano nel 1898 un grande stabilimento tessile.

L'istituto offre percorsi di ISTRUZIONE LICEALE, ISTRUZIONE TECNICA, ISTRUZIONE PROFESSIONALE, ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE.

Per le materie di studio di ogni indirizzo consulta il sito <https://isisbernocchi.edu.it/indirizzi/>

Ecco una descrizione generale:

## ISTRUZIONE LICEALE

Via Diaz, 2, Legnano

<p><b>Liceo scientifico opzione scienze applicate</b></p> <p><b>DURATA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 5 anni</li><li>- 4 anni</li></ul>	<p>È un percorso formativo dove gli studi scientifico-tecnologici rappresentano l'elemento principale, per comprendere gli sviluppi del progresso e della tecnologia.</p> <p>Le materie sono comuni al liceo scientifico, con la differenza che non si studia il latino e l'informatica è materia presente dal primo anno.</p> <p>Sono previste ore di laboratorio pratico per MATEMATICA, FISICA, INFORMATICA, BIOLOGIA, SCIENZE DELLA TERRA, CHIMICA, DISEGNO</p>		<p>Il diplomato del Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate può:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- proseguire gli studi Universitari: (qualunque facoltà);</li><li>- accedere alle attività produttive attraverso corsi di specializzazione post-diploma (I.F.T.S.);</li><li>- entrare nel mondo del lavoro</li></ul>
---	---	--	---

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

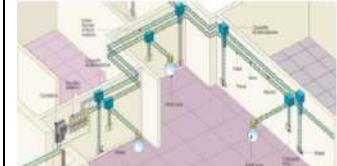
## **ISTRUZIONE TECNICA**

Via Diaz, 2, Legnano

L' istruzione tecnica prepara gli studenti sia per il mondo del lavoro che per proseguire gli studi all'università.

<b>Meccanica, meccatronica ed energia</b>  <b>DURATA: 5 anni</b>	<p>L'indirizzo Meccanica, Meccatronica ed Energia è indicato 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 ed elettro-meccanici.</p> <p>E' l'indirizzo adatto per lo studente che si vede in un futuro dove installa e gestisce impianti industriali, controlla i processi tecnologici di produzione.</p> <p>L'indirizzo approfondisce, gli aspetti relativi alla progettazione, realizzazione e gestione di sistemi meccanici e alla robotica industriale.</p>
<b>Elettronica – Elettrotecnica</b>  <b>DURATA: 5 anni</b>	<p>Il Diplomato in Elettronica ed Elettrotecnica ha competenze specifiche nel campo dei materiali e delle tecnologie costruttive dei sistemi e circuiti elettrici, elettronici e delle macchine elettriche;</p> <p>e collabora nella progettazione, costruzione e collaudo di sistemi elettrici ed elettronici, di impianti elettrici e sistemi di automazione.</p> <p>Gli studenti possono scegliere due specializzazioni dal terzo anno:</p>
<b>Elettronica</b>  Più incentrata sui meccanismi interni dei dispositivi elettronici	<b>Elettrotecnica</b>  Più incentrata sullo sviluppo e progettazione di impianti.

## Strumenti plurilingue per l'orientamento

		
<b>Informatica - Telecomunicazioni</b>  DURATA: 5 anni o 4 anni (solo percorso telecomunicazioni)	<p>Con il diploma in Informatica si acquisiscono competenze distintive nel campo dello sviluppo di software, dei sistemi informatici, dell'elaborazione delle informazioni, delle applicazioni e tecnologie Web, delle reti e apparati di comunicazione.</p> <p>I nostri diplomati conoscono la programmazione lo sviluppo di siti web e hanno tutte le conoscenze basilari per diventare sviluppatori di App per dispositivi mobili.</p> <p>I primi due anni sono comuni, al terzo anno si può scegliere tra:</p> <p><b>Articolazione Informatica (5 anni)</b></p> <p>Sviluppo progetti software Customizzazione software  Vendita Assistenza tecnica HW e SW Analisi dei requisiti SW</p> 	<p><b>Articolazione Telecomunicazioni (possibilità di 4 anni)</b></p> <p>Sviluppo software dedicato Realizzazione reti dati  Gestione e manutenzione impianti Produzione e Testing di apparati ICT</p> 

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## ISTRUZIONE PROFESSIONALE

Via Diaz, 2, Legnano

<b>Manutenzione ed assistenza tecnica</b>	<p>I Diplomato di istruzione professionale nell'indirizzo "Manutenzione e assistenza tecnica" pianifica ed effettua, operazioni di installazione, di manutenzione/riparazione ordinaria e straordinaria, nonché di collaudo di piccoli sistemi, macchine, impianti e apparati tecnologici.</p> 
<b>Industria e artigianato per il Made in Italy</b>	<p>Il diplomato di istruzione professionale nell'indirizzo "Industria e artigianato per il Made in Italy - industria meccanica" interviene nei processi di lavorazione, fabbricazione, progettazione e commercializzazione di prodotti industriali e artigianali tipici del territorio italiano.</p>

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

3 ANNI → QUALIFICA PROFESSIONALE (III LIVELLO EUROPEO)

QUARTO ANNO → DIPLOMA TECNICO (IV LIVELLO EUROPEO)

**DOPO IL QUARTO ANNO** i ragazzi possono proseguire gli studi nei percorsi di istruzione tecnica superiore.

<b>Operatore elettrico</b>  Corso IeFP- via Cuttica, 13	<p>L'operatore elettrico interpreta schemi o altre istruzioni relative alle macchine, alle apparecchiature elettriche e agli impianti fotovoltaici.</p> <p>Centrali sono le attività di laboratorio con l'ausilio di software di progettazione</p>  
<b>Operatore alla riparazione di veicoli a motore</b>  Corso IeFP- sede Medea, Via Paganini	<p>L'operatore alla riparazione di veicoli a motore esegue la manutenzione e la riparazione delle parti meccaniche ed elettroniche dei veicoli a motore.</p> 



## Strumenti plurilingue per l'orientamento

### SETTORE MODA

Via Diaz, 2, Legnano

ISTRUZIONE TECNICA	ISTRUZIONE PROFESSIONALE	ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE
SISTEMA MODA	INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY PRODUZIONI TESSILI E SARTORIALI	OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO E DEI PRODOTTI TESSILI DELLA CASA  TECNICO DELL'ABBIGLIAMENTO-SARTORIA
E' rivolto a studenti che sono interessati al mondo della moda in tutti i suoi aspetti, dal tessuto alla realizzazione, dalla commercializzazione al marketing;	E' rivolto a studenti che sono interessati alle professioni della moda, dalla conoscenza dei tessuti e delle loro caratteristiche, alla creazione e realizzazione concreta.	Il corso è rivolto ai ragazzi e alle ragazze che desiderano applicare la propria <b>abilità esecutiva</b> alla realizzazione del prodotto moda;

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua Inglese

**ISIS BERNOCCHI**

<https://isisbernocchi.edu.it>



The Istituto Statale di Istruzione Superiore Antonio Bernocchi is named after Antonio Bernocchi, a famous industrialist whose family founded a large textile factory in Legnano in 1898.

The institute provides education in the following fields: HIGH SCHOOL EDUCATION, TECHNICAL EDUCATION, PROFESSIONAL EDUCATION, PROFESSIONAL EDUCATION AND TRAINING.

To find out what study subjects are provided in every single study field, please have a look at the website page <https://isisbernocchi.edu.it/indirizzi/>

You can find a general description below:

## **ISTRUZIONE LICEALE**

Via Diaz, 2, Legnano

<p><b>Liceo scientifico opzione scienze applicate</b></p> <p><b>DURATION:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 5 years</li><li>- 4 years</li></ul>	<p>This course is mainly focused on scientific-technological topics, with the aim of helping the students understand developments in progress and technology.</p> <p>The subjects are common to the Liceo Scientifico, but Latin is not studied and Computer science is a very important subject in the first year.</p> <p>Practical workshops hours are provided for MATHEMATICS, PHYSICS, COMPUTER SCIENCE, BIOLOGY, EARTH SCIENCE, CHEMISTRY, DRAWING</p>		<p>A graduate of the Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate can:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- pursue university studies: (any faculty);</li><li>- enter manufacturing activities through post-diploma specialisation courses (I.F.T.S.);</li><li>- enter the workforce</li></ul>
---	--	---	--

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua Inglese

## **ISTRUZIONE TECNICA**

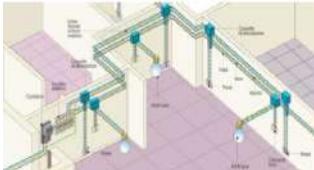
Via Diaz, 2, Legnano

Technical education prepares students both for entering the workforce and furthering university studies.

<b>Meccanica, meccatronica ed energia</b>  <b>DURATION:</b> 5 years	<p>The Meccanica, meccatronica ed Energia course is suitable for students who have an interest in production processes and are passionate about the manufacture and monitoring of mechanical components, who want to enter the field of design and construction of mechanical and electro-mechanical systems.</p> <p>It is the suitable course for the students who can envision a future in installing and operating industrial installations and monitoring technological production processes.</p> <p>The course delves into aspects relating the design, realisation and management of mechanical systems and industrial robotics.</p>
<b>Elettronica – Elettrotecnica</b>  <b>DURATION:</b> 5 years	<p>The Secondary school Diploma in Elettronica ed Elettrotecnica provides the student with specific competences in the field of materials and construction technologies of electrical and electronic systems and circuits and electrical machines; the student will learn how to work on the design, construction and testing of electrical and electronic systems, electrical installations and automation systems.</p> <p>Students can choose two specialisations from their third year:</p>

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua Inglese

	<p><b>Elettronica</b> This course focuses on the inner mechanisms of electronic devices</p> 	<p><b>Elettrotecnica</b> The course focuses on the installation development and design.</p> 
<p><b>Informatica - Telecomunicazioni</b></p> <p>DURATION: 5 years</p>	<p>With a secondary school diploma in INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI, the students acquire distinctive skills in the fields of software development, information systems, information processing, web applications and technologies, networks and communication equipment. Our graduates are familiar with programming, website development and have the basic knowledge to become mobile app developers. The first two years are common to all students, in the third year the students can choose between:</p>	
	<p><b>Articolazione Informatica</b></p> <p>Software project development Software customisation  Sales HW and SW technical support SW requirements analysis</p> 	<p><b>Articolazione Telecomunicazioni</b></p> <p>Dedicated software development  Implementation of data networks  Plant management and maintenance  ICT equipment production and testing</p> 

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua Inglese

## ISTRUZIONE PROFESSIONALE

<b>Manutenzione ed assistenza tecnica</b>	<p>The graduate in the field of "Manutenzione e Assistenza Tecnica" plans and carries out installation operations, ordinary and extraordinary maintenance/repairs as well as tests small systems, machines, plants and technological apparatus.</p> 
<b>Industria e artigianato per il Made in Italy</b>	<p>The graduate in "Industria e Artigianato per Made in Italy - industria meccanica" intervenes in the processing, manufacturing, designing and marketing of industrial and handicraft products typical of the Italian territory.</p>

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

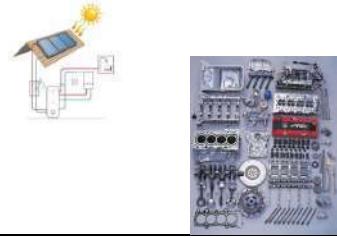
Lingua Inglese

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

**3 YEARS → PROFESSIONAL QUALIFICATION (III EUROPEAN LEVEL)**

**FOURTH YEAR → TECHNICAL DIPLOMA (EUROPEAN LEVEL IV)**

**AFTER THE FOURTH YEAR** After the fourth year, students can continue their studies in higher technical education.

<b>Operatore elettrico</b>  Corso IeFP- via Cuttica, 13	<p>The Operatore Elettrico understands and handles diagrams or other instructions concerning machines, electrical equipment and photovoltaic systems.</p> <p>Practical workshop activities are pivotal activities of this course and they are carried out with the aid of design software</p> 
<b>Operatore alla riparazione di veicoli a motore</b>  Corso IeFP- Medea Institute, via Paganini	<p>The operatore alla riparazione dei veicoli maintains and repairs mechanical and electronic parts of motor vehicles.</p> 

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua Inglese

SETTORE MODA		
ISTRUZIONE TECNICA	ISTRUZIONE PROFESSIONALE	ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE
SISTEMA MODA	INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY PRODUZIONI TESSILI E SARTORIALI	OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO E DEI PRODOTTI TESSILI DELLA CASA  TECNICO DELL'ABBIGLIAMENTO-SARTORIA
This course is aimed at students who are interested in all the different sectors of the world of fashion, from textiles to manufacturing, from sales to marketing.	This course is aimed at students who are interested in fashion professions, from knowledge of fabrics and their characteristics, to actual creation and realisation of fashion items.	The course is aimed at students who wish to apply their executive skills to the realisation of a fashion product.



# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua francese

**ISIS BERNOCCI**

<https://isisbernocchi.edu.it>



L'Institut National d'Enseignement Supérieur Antonio Bernocchi doit son nom à Antonio Bernocchi, célèbre industriel dont la famille a fondé une grande usine textile à Legnano en 1898.

L'institut propose des parcours de: ENSEIGNEMENT SECONDAIRE, ENSEIGNEMENT TECHNIQUE, ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL, ENSEIGNEMENT ET FORMATION PROFESSIONNELS ET DU SECTEUR DE LA MODE.

Pour les sujets d'étude de chaque adresse, voir <https://isisbernocchi.edu.it/indirizzi/>

Ci-dessous une description générale:

## ISTRUZIONE LICEALE

Via Diaz, 2, Legnano

<p><b>Liceo scientifico opzione scienze applicate</b></p> <p><b>DURATA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 5 anni</li><li>- 4 anni</li></ul>	<p>Il s'agit d'un parcours de formation où les études scientifiques et technologiques sont l'élément principal, pour comprendre les progrès et de la technologie.</p> <p>Les matières sont communes au lycée scientifique, à la différence qu'on n'étudie pas le latin et que l'informatique est le sujet principal dès la première année.</p> <p>Des heures de laboratoire pratique sont prévues pour les matières suivantes: MATHÉMATIQUES, PHYSIQUES, INFORMATIQUES, BIOLOGIE, SCIENCES DE LA TERRE, CHIMIE, DESSIN.</p>		<p>Le diplômé du Lycée scientifique option sciences appliquées peut:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- poursuivre les études universitaires: (toutes les facultés);</li><li>- accéder à des activités productives grâce à des cours de spécialisation de troisième cycle (I.F.T.S.);</li><li>- entrer dans le monde du travail</li></ul>
---	---	--	--

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua francese

### **ISTRUZIONE TECNICA**

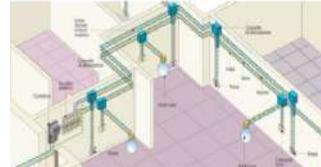
Via Diaz, 2, Legnano

L'enseignement technique prépare à la fois au monde du travail et à la poursuite d'études universitaires.

<b>Meccanica, meccatronica ed energia</b>  <b>DURÉE: 5 ans</b>	<p>L'adresse Mécanique, mécatronique et énergie est indiquée pour ceux qui s'intéressent aux processus de production, se passionnent pour la fabrication et le contrôle des composants mécaniques et souhaitent entrer dans le domaine de la conception et de la construction de systèmes mécaniques et électromécaniques.</p> <p>C'est la bonne adresse pour l'étudiant qui se voit dans un avenir où il installe et exploite des installations industrielles et contrôle des processus technologiques de production.</p> <p>Le programme d'études est axé sur la conception, la réalisation et la gestion de systèmes mécaniques et sur la robotique industrielle.</p>
<b>Elettronica – Elettrotecnica</b>  <b>DURÉE: 5 ans</b>	<p>Le diplômé en électronique et électrotechnique possède des compétences spécifiques dans le domaine des matériaux et des technologies de construction des systèmes et circuits électriques et électroniques et des machines électriques; il collabore à la conception, à la construction et aux essais des systèmes électriques et électroniques, des installations électriques et des systèmes d'automatisation.</p> <p>Les étudiants peuvent choisir deux spécialisations à partir de la troisième année:</p>

## Strumenti plurilingue per l'orientamento

### Lingua francese

	<p><b>Électronique</b> Plus axé sur le fonctionnement interne des appareils électroniques.</p> 	<p><b>Electrotechnique</b> Plus axé sur le développement et la conception des installations.</p> 		
<p><b>Informatica - Telecomunicazioni</b></p> <p><b>DURATA: DURÉE :</b></p> <p>5 ans</p> <p>o 4 ans - <b>Télécommunication</b></p>	<p>Le diplôme en informatique permet d'acquérir des compétences distinctives dans les domaines du développement de logiciels, des systèmes informatiques, du traitement de l'information, des applications et technologies Web, des réseaux et des équipements de communication. Nos diplômés sont familiarisés avec la programmation et le développement de sites web et possèdent toutes les connaissances de base pour devenir des développeurs d'applications mobiles.</p> <p>Les deux premières années sont communes, en troisième année vous pouvez choisir entre:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"> <p><b>Articolazione Informatica (5 anni)</b></p> <p><b>Informatique</b></p> <p>Développement de projets logiciels</p> <p>Personnalisation de logiciels</p> <p>Vente et support technique HW et SW</p> <p>Analyse des exigences SW</p> </td> <td style="width: 50%;"> <p><b>Articolazione Telecomunicazioni (possibilità di 4 anni)</b></p> <p><b>Télécommunications</b></p> <p>Développement de logiciels dédiés</p> <p>Création de réseaux de données</p> <p>Gestion et maintenance des installations</p> <p>Production et test des équipements TIC</p> </td> </tr> </table>	<p><b>Articolazione Informatica (5 anni)</b></p> <p><b>Informatique</b></p> <p>Développement de projets logiciels</p> <p>Personnalisation de logiciels</p> <p>Vente et support technique HW et SW</p> <p>Analyse des exigences SW</p>	<p><b>Articolazione Telecomunicazioni (possibilità di 4 anni)</b></p> <p><b>Télécommunications</b></p> <p>Développement de logiciels dédiés</p> <p>Création de réseaux de données</p> <p>Gestion et maintenance des installations</p> <p>Production et test des équipements TIC</p>	
<p><b>Articolazione Informatica (5 anni)</b></p> <p><b>Informatique</b></p> <p>Développement de projets logiciels</p> <p>Personnalisation de logiciels</p> <p>Vente et support technique HW et SW</p> <p>Analyse des exigences SW</p>	<p><b>Articolazione Telecomunicazioni (possibilità di 4 anni)</b></p> <p><b>Télécommunications</b></p> <p>Développement de logiciels dédiés</p> <p>Création de réseaux de données</p> <p>Gestion et maintenance des installations</p> <p>Production et test des équipements TIC</p>			

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua francese

## **ISTRUZIONE PROFESSIONALE**

Via Diaz, 2, Legnano

<b>Manutenzione ed assistenza tecnica</b>	<p>Le diplômé professionnel dans l'adresse «Maintenance et assistance technique» planifie et réalise des opérations d'installation, de maintenance/réparation ordinaire et extraordinaire ainsi que des essais de petits systèmes, machines, installations et appareils technologiques.</p> 
<b>Industria e artigianato per il Made in Italy</b>	<p>Le diplômé professionnel dans l'adresse «Industrie et artisanat pour le Made in Italy - industrie mécanique» intervient dans les processus de traitement, de fabrication, de conception et de commercialisation de produits industriels et artisanaux typiques du territoire italien.</p>

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

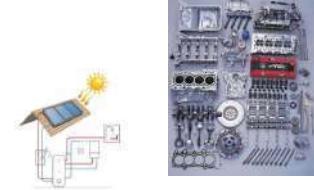
## Lingua francese

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

**3 ANS → QUALIFICATION PROFESSIONNELLE (NIVEAU EUROPÉEN III)**

**QUATRIÈME ANNÉE → DIPLÔME TECHNIQUE (NIVEAU EUROPÉEN IV)**

**APRÈS LA QUATRIÈME ANNÉE**, les enfants peuvent poursuivre leurs études dans les filières de l'enseignement technique supérieur.

<b>Operatore elettrico</b>  Corso IeFP- via Cuttica, 13	<p>L'opérateur électrique interprète des schémas ou d'autres instructions concernant les machines, les équipements électriques et les systèmes photovoltaïques.</p> <p>Les activités de laboratoire à l'aide de logiciels de conception sont fondamentaux.</p> 
<b>Operatore alla riparazione di veicoli a motore</b>  Corso IeFP- sede Medea, Via Paganini	<p>Le réparateur de véhicules à moteur entretient et répare les pièces mécaniques et électroniques des véhicules à moteur.</p> 



## Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua francese

### SETTORE MODA

Via Diaz, 2, Legnano

ISTRUZIONE TECNICA	ISTRUZIONE PROFESSIONALE	ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE
ENSEIGNEMENT TECHNIQUE	ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL (NATIONAL)	ENSEIGNEMENT ET FORMATION PROFESSIONNELS (RÉGIONAL)
SYSTÈME DE LA MODE	INDUSTRIE ET ARTISANAT POUR LE MADE IN ITALY PRODUCTION DE TEXTILES ET DE VÊTEMENTS	OPÉRATEUR DES VÊTEMENTS ET DES TEXTILES POUR LA MAISON  TECHNICIEN EN COUTURE
Il s'adresse aux étudiants qui s'intéressent au monde de la mode sous tous ses aspects, du tissu à la réalisation, de la commercialisation au marketing;	Il s'adresse aux étudiants intéressés par les métiers de la mode, de la connaissance des tissus et de leurs caractéristiques, à la création et à la réalisation proprement dites.	Le cours s'adresse aux jeunes qui souhaitent appliquer leurs <b>compétences exécutives</b> à la réalisation des produits de mode;

## Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua spagnolo

**ISIS BERNOCCI**

<https://isisbernocchi.edu.it>



El Istituto Statale di Istruzione Superiore Antonio Bernocchi lleva el nombre de Antonio Bernocchi, un ilustre industrial cuya familia fundó una gran fábrica textil en Legnano en 1898.

El instituto proporciona EDUCACIÓN DE BACHILLERATO, EDUCACIÓN TÉCNICA, EDUCACIÓN PROFESIONAL, EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL.

**Para conocer las asignaturas de cada curso, consulte la página <https://isisbernocchi.edu.it/indirizzi/>**

Aquí abajo se encuentra una descripción general:

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua spagnolo

## ISTRUZIONE LICEALE

Via Diaz, 2, Legnano

<p><b>Liceo scientifico opzione scienze applicate</b></p> <p><b>DURACIÓN:</b> - 5 años - 4 años</p>	<p>Se trata de un curso de formación basado en los estudios científico-tecnológicos, al fin de comprender la evolución del progreso y la tecnología.</p> <p>Las asignaturas son comunes al bachillerato científico, con la diferencia de que no se estudia latín e informática es una asignatura muy importante desde el primer año.</p> <p>Se ofrecen horas de laboratorio práctico para MATEMÁTICAS, FÍSICA, INFORMÁTICA, BIOLOGÍA, CIENCIAS DE LA TIERRA, QUÍMICA, DIBUJO</p>		<p>Un graduado del Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate puede:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- cursar estudios universitarios: (cualquier facultad);</li><li>- acceder a las actividades de fabricación a través de cursos de especialización de postgrado (I.F.T.S.);</li><li>- entrar en el mundo laboral</li></ul>
---	--	---	--

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua spagnolo

## **ISTRUZIONE TECNICA**

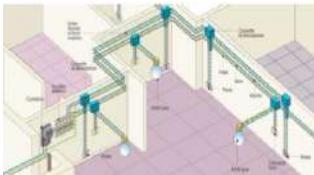
Via Diaz, 2, Legnano

La educación técnica prepara a los estudiantes tanto para el mundo del trabajo como para los estudios posteriores en la universidad.

<b>Meccanica, meccatronica ed energia</b>  <b>DURACIÓN: 5 años</b>	<p>El curso Meccanica, Meccatronica ed Energia es adecuado para estudiantes que tienen interés en los procesos de producción y les apasiona la fabricación y el control de los componentes mecánicos, y que quieren entrar en el campo del diseño y la construcción de sistemas mecánicos y electromecánicos.</p> <p>Es el curso apropiado para el estudiante que se ve a sí mismo en un futuro instalando y operando plantas industriales y supervisando los procesos de producción tecnológica.</p> <p>El curso investiga los aspectos relacionados con el diseño, la realización y la gestión de sistemas mecánicos y robótica industrial.</p>
<b>Elettronica – Elettrotecnica</b>  <b>DURACIÓN: 5 años</b>	<p>El graduado en Elettronica ed Elettrotecnica tiene competencias específicas en el campo de los materiales y las tecnologías de construcción de sistemas y circuitos eléctricos y electrónicos y de máquinas eléctricas; y trabaja en el diseño, la construcción y las pruebas de sistemas eléctricos y electrónicos, instalaciones eléctricas y sistemas de automatización.</p> <p>Los estudiantes pueden elegir dos diferentes especializaciones a partir de su tercer año:</p>

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua spagnolo

	<p><b>Elettronica</b> Este curso investiga el funcionamiento interno de los dispositivos electrónicos</p> 	<p><b>Elettrotecnica</b> Este curso investiga el desarrollo y el diseño de plantas.</p> 
<p><b>Informatica - Telecomunicazioni</b></p> <p>DURATA: 5 anni</p>	<p>Con una graduación en educación secundaria en Informática, se adquieren competencias distintivas en los campos de desarrollo de software, sistemas de información, procesamiento de la información, aplicaciones y tecnologías web, redes y equipos de comunicación.</p> <p>Los graduados están familiarizados con la programación, el desarrollo de páginas web y tienen los conocimientos básicos para convertirse en desarrolladores de aplicaciones móviles.</p> <p>Los dos primeros años son iguales para todos los estudiantes, en el tercer año se puede elegir entre:</p>	
	<p><b>Articolazione Informatica</b></p> <p>Desarrollo de proyectos de software Personalización de software</p> <p>Soporte técnico de ventas de HW y SW Análisis de requisitos de SW</p> 	<p><b>Articolazione Telecomunicazioni</b></p> <p>Desarrollo de software dedicado e Implementación de redes de datos</p> <p>Gestión y mantenimiento de las instalaciones y Producción y pruebas de equipos TIC</p> 

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua spagnolo

## ISTRUZIONE PROFESSIONALE

<b>Manutenzione ed assistenza tecnica</b>	<p>El graduado de educación profesional en el campo de "Manutenzione e assistenza tecnica" planifica y lleva a cabo operaciones de instalación, mantenimiento/reparaciones ordinarias y extraordinarias, así como pruebas de pequeños sistemas, máquinas, plantas y equipos tecnológicos.</p> 
<b>Industria e artigianato per il Made in Italy</b>	<p>El graduado de educación profesional en el curso "Industria e artigianato per il Made in Italy - industria meccanica" interviene en los procesos de elaboración, fabricación, diseño y comercialización de productos industriales y artesanales típicos del territorio italiano.</p>

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua spagnolo

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

**3 AÑOS → CUALIFICACIÓN PROFESIONAL (III NIVEL EUROPEO)**

**CUARTO AÑO → DIPLOMA TÉCNICO (NIVEL EUROPEO IV)**

**DESPUÉS DEL CUARTO AÑO** Despues del cuarto año, los niños pueden continuar sus estudios en la educación técnica superior.

<b>Operatore elettrico</b>  Corso IeFP- via Cuttica, 13	El operador eléctrico interpreta los diagramas u otras instrucciones relativas a las máquinas, los equipos eléctricos y los sistemas fotovoltaicos.  En este curso las actividades de laboratorio con ayuda de programas informáticos de diseño tienen una importancia fundamental	 
<b>Operatore alla riparazione di veicoli a motore</b>  Corso IeFP- Instituto Medea, via Paganini	El operador de reparación de vehículos de motor mantiene y repara las partes mecánicas y electrónicas de los vehículos de motor.	

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua spagnolo

SETTORE MODA		
Via Diaz, 2, Legnano		
ISTRUZIONE TECNICA	ISTRUZIONE PROFESSIONALE	ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE
SISTEMA MODA	INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY PRODUZIONI TESSILI E SARTORIALI	OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO E DEI PRODOTTI TESSILI DELLA CASA  TECNICO DELL'ABBIGLIAMENTO-SARTORIA
El curso está dirigido a estudiantes interesados en el mundo de la moda en todos sus aspectos, desde el textil hasta la fabricación, pasando por el marketing;	El curso está dirigido a estudiantes interesados en las profesiones de la moda, desde el conocimiento de los tejidos y sus características, hasta la creación y realización propiamente dicha.	El curso está dirigido a estudiantes que deseen aplicar sus <b>habilidades ejecutivas</b> a la realización de un producto de moda;

## Strumenti plurilingue per l'orientamento

Lingua albanese

**ISIS BERNOCCHI**

<https://isisbernocchi.edu.it>



Instituti Shteterore i Shkolles se mesme Antonio Bernocchi e ka mare emrin nga Antonio Bernocchi, nje industrialist i cmuar, familja e te cilit krijoj ne Legnanone 1898 nje ndermarje te madhe tekstile.

Kjo shkolle ofron dege te STUDIMIT LICEAL, STUDIMIT TEKNIK, STUDIMIT PROFESJONAL, STUDIMIT DHE FORMIMIT PROFESJONAL NE SEKTORIM.

**Per lendet e studimit te cdo dege konsultoni adresen e internetit <https://isisbernocchi.edu.it/indirizzi/>**

Ketu gjeni nje pershkrim te per gjithshem:

### ISTRUZIONE LICEALE

Via Diaz, 2, Legnano

<p><b>Liceo scientifico opzione scienze applicate</b></p> <p>Shkolla e mesme shkencore me opçjonin shkencor te aplikuar</p> <p><b>ZGJATJA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 5 vjet</li><li>• 4 vjet</li></ul>	<p>Eshte nje trajnim ne te cilin studimet shkencore – teknologjike perbejne elementin kryesore, per te kuptuar zhvillimet e progresit teknologjik. Lendet jane te njejtë si te shkolles se mesme shkencore, me diferençen qe nuk studohet gjuha latine dhe informatika eshte lenda kryesore e vitit te pare. Jane te parashikuara ore praktike laboratorjale per MATEMATIKE, FIZIKE, INFORMATIKE, BIOLOGJI, SHKENCA E TOKES, KIMI, VIZATIM</p>		<p>Diploma e Shkolles se Mesme Shkencore me opçjonin Shkencor te Aplikuar mundeson:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ndjekjen e studimeve Universitare: ( ne çfaredo fakulteti);</li><li>• Te merni pjese ne aktivitetet e prodhimit me ane te ndjekjes se kurseve te specjalizimit mbas diplomes (I.F.T.S.);</li><li>• te hysh ne boten e punes</li></ul>
--	--	--	---

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua albanese

### **ISTRUZIONE TECNICA**

Via Diaz, 2, Legnano

Arsimi teknik përgatit studentët si për botën e punës ashtu edhe për vazhdimin e studimeve në universitet.

<b>Meccanica, meccatronica ed energia</b>  Mekanike, mekatronike dhe energjetike  <b>ZGJATJA: 5 vjet</b>	<p>Dega Mekanike, Mekatronike dhe energetike eshte e keshilluar per cilindo qe eshte i interesuar per proceset produktive dhe eshte i apasjonuar me fabrikimin dhe montazhin e komponenteve mekanik, qe deshiron te mari pjese ne sektorin e projektimit dhe ndertimit te sistemeve mekanike dhe elektro – mekanike.</p> <p>Eshte nje dege e duhur per studentet qe mendojne ne nje te ardhme ku mund te instalojne dhe te menaxhojne impjante industriale, te kontrollojne proceset teknologjike te prodhimit.</p> <p>Kjo dege shtjellon aspektet te lidhura me projektimin, realizimin dhe menaxhimin e sistemeve mekanke dhe te robotikes industriale.</p>		
<b>Elettronica – Elettrotecnica</b>  Elettronika – Elektroteknika  <b>ZGJATJA: 5 vjet</b>	<p>I Diplomuari ne Elektronike dhe Elektroteknike ka kompetenca te vecanta ne fushen e materjaleve dhe te teknologjive te ndertimit te sistemeve te te rrjetit elektrik, elektronik dhe makinave elektrike; bashkepunon ne projektimin, ndertimin dhe kolaudimin e sistemeve elektrike dhe elektronike te impanteve elektrike dhe te sistemeve te automatizmit.</p> <p>Studentet mund te zgjedhin dy specjalizime nga viti i trete:</p>		
	<table border="1" data-bbox="586 1108 2073 1373"><tr><td data-bbox="586 1108 1147 1373"><b>Elettronica</b> Eshte me e perqendrueshme ne mekanizmat e brendshme te pajisjeve elektrike</td><td data-bbox="1147 1108 2073 1373"> <b>Elettrotecnica</b> Eshte me e perqendrueshme ne zhvillimin e projekteve te impjanteve</td></tr></table>	<b>Elettronica</b> Eshte me e perqendrueshme ne mekanizmat e brendshme te pajisjeve elektrike	 <b>Elettrotecnica</b> Eshte me e perqendrueshme ne zhvillimin e projekteve te impjanteve
<b>Elettronica</b> Eshte me e perqendrueshme ne mekanizmat e brendshme te pajisjeve elektrike	 <b>Elettrotecnica</b> Eshte me e perqendrueshme ne zhvillimin e projekteve te impjanteve		

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua albanese

<p><b>Informatica - Telecomunicazioni</b></p> <p><b>DURATA:</b> 5 anni o 4 anni (solo percorso telecomunicazioni)</p> <p>Informatika - Telekomunikacion</p> <p>ZGJATJA: 5 vjet – 4 vjet Telekomunikacion</p>	<p>Me diplomen ne Informatike perfitojen kompetenca ne fushen e zhvillimit te software, te sistemeve informatike, dhe perpunimin e informacioneve, te aplikacioneve dhe te teknologjive Web, te rrjeteteve dhe aparatave te komunikimit.</p> <p>Te diplomuarit njojin programimin dhe zhvillimin e faqeve te internetit dhe te gjithe kane njohuri bazilare per tu bere perberes te App per pajisje celulare.</p> <p>Dy vitet e para jane te njejtë, ne vitin e trete mind te zgjidhet ndermjet:</p>						
	<table border="1"><tr><td data-bbox="608 740 1147 795"><b>Artikulum Informatik</b></td><td data-bbox="1147 740 1843 795"><b>Artikulum Telekomunikim (4 vjet)</b></td></tr><tr><td data-bbox="608 795 1147 970">Zhvillime te projekteve software Kustomacione software</td><td data-bbox="1147 795 1843 970">Shvillim software dedikuar Realizimit te rrjetit te te dhenave</td></tr><tr><td data-bbox="608 970 1147 1081">Shitje te Asistences teknike HW e SW Analizim te te dhenave SW</td><td data-bbox="1147 970 1843 1081">Menaxhim dhe mirembajtje te impjanteve te Prodhimit te aparatave ICT</td></tr></table>	<b>Artikulum Informatik</b>	<b>Artikulum Telekomunikim (4 vjet)</b>	Zhvillime te projekteve software Kustomacione software	Shvillim software dedikuar Realizimit te rrjetit te te dhenave	Shitje te Asistences teknike HW e SW Analizim te te dhenave SW	Menaxhim dhe mirembajtje te impjanteve te Prodhimit te aparatave ICT
<b>Artikulum Informatik</b>	<b>Artikulum Telekomunikim (4 vjet)</b>						
Zhvillime te projekteve software Kustomacione software	Shvillim software dedikuar Realizimit te rrjetit te te dhenave						
Shitje te Asistences teknike HW e SW Analizim te te dhenave SW	Menaxhim dhe mirembajtje te impjanteve te Prodhimit te aparatave ICT						

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua albanese

### **ISTRUZIONE PROFESSIONALE**

Via Diaz, 2, Legnano

<b>Manutenzione ed assistenza tecnica</b>  <b>Mirembajtja dhe asistenza teknike</b>	Te Diplomuarit ne Shkollen e mesme profesjonale me dege ne "Mirembajtje dhe asistence teknike" planifikon dhe bejne operacione te instalimit, mirembajtje/dhe riparime te zakonshme dhe te jashtezakonshme kolaudime te sistemeve jo te medha, makineri, imojante dhe aparate teknologjike.  
<b>Industria e artigianato per il Made in Italy</b>  <b>Industria dhe artizanati per Made in Italy</b>	Te Diplomuarit ne Shkollen e mesme profesjonale me dege ne "Industria e artizanat per Made in Italy- industri mekanike" nderhyne ne proveset e punimit, fabrikimit, projektimit dhe tregtimin e prodhimeve industriale dhe artizanale tipike te territorit italjan.

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua albanese

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

**3 VJET KUALIFIKIMI PROFESJONAL (III NIVELI EUROPJAN)**

**VITI I KATERT DIPLOME TEKNIKE (IV NIVELI EUROPJAN)**

**MBAS VITIT TE KATERT** Pas vitit të katërt, fëmijët mund të vazhdojnë studimet në arsimin e lartë teknik.

<p><b>Operatore elettrico</b></p> <p>Operatore elektrik</p> <p>Corso IeFP- via Cuttica, 13</p>	<p>Operatori elektrik interpreton skemat ose udhezimet te lidhura me makinerite, te aparaturave elekrike dhe te sistemeve fotovoltaike.</p> <p>Kryesore jane dhe aktivitetet te laboraorit me ndihmen e software te projektimit.</p> 
<p><b>Operatore alla riparazione di veicoli a motore</b></p> <p>Operatore i riparimit te mjeteve me motore</p> <p>Corso IeFP- sede Medea, Via Paganini</p>	<p>Operatori i riparimeve te mjeteve me motore ndjek mirembajten dhe riparimin e pjeseve mekanike dhe elektronike te mjeteve me motorr.</p> 



## Strumenti plurilingue per l'orientamento

### Lingua albanese

ISTRUZIONE TECNICA SHKOLLA E MESME TEKNIKE		
SISTEMA MODA SISTEMI MODA	ISTRUZIONE PROFESSIONALE	ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE
ISTRUZIONE TECNICA SHKOLLA E MESME TEKNIKE	INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY PRODUZIONI TESSILI E SARTORIALI	OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO E DEI PRODOTTI TESSILI DELLA CASA  TECNICO DELL'ABBIGLIAMENTO-SARTORIA
I drejtohet studenteve qe jane te interesuar te marin pjes ne boten e modes nga tesuti tek realizimi, nga tregtimi ne marketing	I drejtohet studenteve qe jane te interesuar profesjonit te modes, nga njohja e tesutit dhe te karakteristikave te tyre, tek krijimi dhe realizimi i tyre.	Kursi i drejtohet nxenesve qe deshirojne te aplikojne <b>aftesite e tyre</b> ne realizimin e prodhimeve moderne.

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua ucraina

ISIS BERNOCCI

<https://isisbernocchi.edu.it>



Державний заклад вищої освіти (технікум) імені Антоніо Берноккі, отримав свою назву від імені Антоніо Берноккі, видатного промисловця, чия родина заснувала велику текстильну фабрику в Ленъяно в 1898 році.

Інститут пропонує курси ВИЩОЇ ШКОЛИ, ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ, ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ, ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ ТА ПІДГОТОВКИ

<https://isisbernocchi.edu.it/indirizzi/>

Ось загальний опис:

### ISTRUZIONE LICEALE

Via Diaz, 2, Legnano

<p><b>Liceo scientifico opzione scienze applicate</b></p> <p><b>ТРИВАЛІСТЬ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 5 років</li><li>• 4 роки</li></ul>	<p><b>Науковий ліцей (вищий ступінь середньої освіти в Італії)</b></p> <p><b>Профіль прикладні науки</b></p> <p>Предмети притаманні для наукової вищої школи, з тією різницею, що латинська мова не вивчається, а інформатика є основним предметом з першого курсу.</p> <p>Будуть години практичних лабораторних занять з МАТЕМАТИКИ, ФІЗИКИ, ІНФОРМАТИКИ, БІОЛОГІЇ, НАУКИ ПРО ЗЕМЛЮ, ХІМІЇ, КРЕСЛЕННЯ</p>	 <p>Випускник Наукового ліцею з напрямком прикладні науки може:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• продовжити навчання в університеті: (будь-який факультет);</li><li>• мати доступ до виробничої діяльності через курси післядипломної спеціалізації (I.F.T.S.);</li><li>• увійти на ринок праці</li></ul> <p>-</p>
--	--	--

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua ucraina

### **ISTRUZIONE TECNICA**

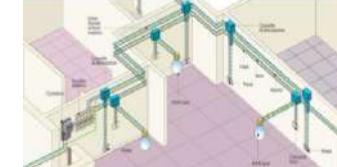
Via Diaz, 2, Legnano

Технічна освіта готує студентів як до світу праці, так і до продовження навчання в університеті.

<b>Meccanica, meccatronica ed energia</b>  <b>DURATA: 5 anni</b>	<p>Курс «Механіка, мехатроніка та енергетика» підходить для тих, хто цікавиться виробничими процесами та захоплений виробництвом і моніторингом механічних компонентів, хто хоче ввійти в проектування та будівництво механічних та електромеханічних систем.</p> <p>Це правильний вибір для студента, який бачить себе в майбутньому, де він встановлює та керує промисловими установками, контролює технологічні процеси виробництва.</p> <p>Спеціалізація зосереджена на аспектах, пов'язаних з проектуванням, будівництвом і управлінням механічними системами та промисловою робототехнікою.</p>
<b>Elettronica – Elettrotecnica</b>  <b>DURATA: 5 anni</b>	<p>Диплом з електроніки та електротехніки має спеціальні навички в галузі матеріалів і конструкційних технологій електричних, електронних систем і схем, а також електричних машин;</p> <p>і співпрацює в проектуванні, будівництві та тестуванні електричних і електронних систем, електричних систем і систем автоматизації.</p> <p>З третього курсу студенти можуть обрати дві спеціалізації:</p>

## Strumenti plurilingue per l'orientamento

### Lingua ucraina

	<p><b>Електроніка</b> Більше уваги приділено внутрішнім механізмам електронних пристроїв.</p>		<p><b>Електротехніка</b> Більше зосереджено на розробці та дизайні систем електрообладнання.</p>	
<p><b>Informatica - Telecomunicazioni</b></p> <p>DURATA: 5 anni o 4 anni (solo percorso telecomunicazioni)</p>	<p>Отримавши дипломом по інформатиці студенти набувають відмінні навички в галузі розробки програмного забезпечення, комп'ютерних систем, обробки інформації, веб-додатків і технологій, мереж і комунікаційного обладнання.</p> <p>Наші випускники знаються на програмуванні та розробці веб-сайтів і мають усі базові знання, щоб стати розробниками додатків для мобільних пристроїв.</p> <p>Перші два роки є звичайними, на третій рік ви можете вибрати між:</p>			
	<p><b>Articolazione Informatica (5 anni)</b></p> <p><b>Інформаційно-комунікаційні технології (IT напрямок)</b></p> <p>Розробка програмного проекту</p> <p>Налаштування програмного забезпечення продаж, технічна допомога апаратного та програмного забезпечення, аналіз реквізитів програмного забезпечення</p>		<p><b>Articolazione Telecomunicazioni (possibilità di 4 anni)</b></p> <p><b>Напрямок Телекомунікації</b></p> <p>Розробка спеціального програмного забезпечення.</p> <p>Створення мереж передачі даних.</p> <p>Управління та обслуговування систем.</p> <p>Виробництво та тестування IKT (інформаційно-комунікіційних технологій)</p>	

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua ucraina

### ISTRUZIONE PROFESSIONALE

Via Diaz, 2, Legnano

<b>Manutenzione ed assistenza tecnica</b>	<p>Випускник професійної освіти за спеціальністю «Обслуговування та технічна допомога» займається плануванням та проведенням робіт з монтажу, технічного обслуговування звичайного та позачергового ремонту, а також випробувань малих систем, машин, установок і технологічного обладнання.</p> <p>.</p>	
<b>Industria e artigianato per il Made in Italy</b>	<p>Випускник професійної освіти за адресою "Промисловість і ремісниче виробництво для Зроблено в Італії - механічна промисловість" може працювати в процесах обробки, виробництва, дизайну та маркетингу промислових і ремісничих виробів, типових для італійської території.</p>	

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua ucraina

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

3 роки → професійна кваліфікація (iii європейський рівень)

Четвертий рік → технічний диплом (iv європейський рівень)

Після четвертого курсу діти можуть продовжити навчання у ВНЗ.

<b>Operatore elettrico</b>  Corso IeFP- via Cuttica, 13	<p>Оператор-електрик інтерпретує схеми або інші інструкції, що стосуються машин, електричного обладнання та фотоелектричних систем.</p> <p>Центральними є лабораторні роботи з використанням програмного забезпечення для проектування</p>  
<b>Operatore alla riparazione di veicoli a motore</b>  Corso IeFP- sede Medea, Via Paganini	<p>Оператор з ремонту автомобілів здійснює технічне обслуговування та ремонт механічних та електронних частин автомобілів.</p> 



## Strumenti plurilingue per l'orientamento Lingua ucraina

### SETTORE MODA

Via Diaz, 2, Legnano

ISTRUZIONE TECNICA	ISTRUZIONE PROFESSIONALE	ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE
SISTEMA MODA	INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY PRODUZIONI TESSILI E SARTORIALI	OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO E DEI PRODOTTI TESSILI DELLA CASA  TECNICO DELL'ABBIGLIAMENTO-SARTORIA
Курс орієнтований на студентів, які цікавляться світом моди в усіх його аспектах, від тканини до творчості, від організації збуту товару до маркетингу.	Курс орієнтований на студентів, які цікавляться професіями моди, від знання тканин та їхніх характеристик до конкретного створення та реалізації.	Курс орієнтований на студентів, які бажають застосувати свої виконавські здібності до створення модного продукту.

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua cinese

ISIS BERNOCCI

<https://isisbernocchi.edu.it>



ANTONIO BERNOCCI 国立高中学校的校名来源于著名的企业家 ANTONIO BERNOCCI，他的家族于 1898 年在 LEGNANO 创办了一家大型纺织厂。

该高中内设有普通高中，技术高中，职业高中，职业教育培训和时尚服装设计专业。

相关每个学科的教科材料，请咨询以下网站：<https://isisbernocchi.edu.it/indirizzi/>

以下为概况介绍：

### ISTRUZIONE LICEALE

Via Diaz, 2, Legnano

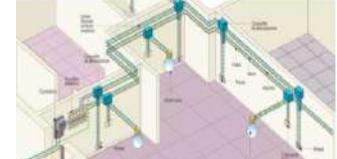
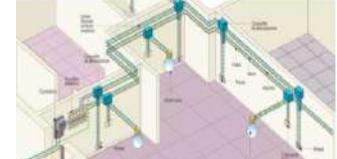
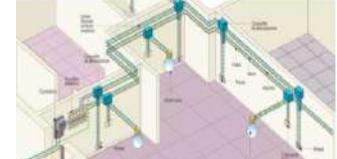
<p><b>Liceo scientifico opzione scienze applicate</b></p> <p><b>学制：</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 五年制</li><li>• 四年制</li></ul>	<p>这是一门以科学技术研究为主要内容的学习课程，旨在了解进程和技术的发展。学习科目教材与其它普通理科高中相同，不同之处只是没有拉丁语课程，而计算机学科是一年级的主要学习课程。将会安排数学，物理，计算机，生物，地球科学，化学，绘画实验室的实践学习时间。</p> 	<p>应用理科选项的高中毕业生可以：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 继续去大学就读（任何大 学科系）；</li><li>- 通过毕业后的专业课程 (I.F.T.S.) 学习兼参与生产劳动 - 之后进入工作岗位。</li></ul>
---	---	--

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua cinese

### **ISTRUZIONE TECNICA**

Via Diaz, 2, Legnano

<b>Meccanica, meccatronica ed energia</b>  <b>DURATA: 5 anni</b>	<p>学习动力学，机电学和能源学科，适合那些对生产过程感兴趣，对机械部件的制造和控制充满热情，想要进入机械和机电系统的设计和建造的学生。</p> <p>对于学生在将来已有打算进入安装和管理工业设备，控制技术生产过程的工作领域，是一个很好的选择。</p> <p>该专业侧重就机械系统和工业机器人的设计，建造和管理相关的学科。</p>		
<b>Elettronica – Elettrotecnica</b>  <b>DURATA: 5 anni</b>	<p>电子和电气工程学科毕业生在电气，电子系统和电路以及电机的材料和构造技术领域具有专业技能；可以在电气和电子系统，电气系统和自动化系统的设计，建造和测试领域进行合作工作。</p> <p>学生可以从第三学年开始选择两个专业中的一个。</p>		
	<table border="1" data-bbox="460 1108 2077 1389"><tr><td data-bbox="460 1108 1156 1389"><b>电子学</b>  更专注电子设备的内部机制 </td><td data-bbox="1156 1108 2077 1389"><b>电气工程</b>  更专注设备的开发和设计 </td></tr></table>	<b>电子学</b>  更专注电子设备的内部机制 	<b>电气工程</b>  更专注设备的开发和设计 
<b>电子学</b>  更专注电子设备的内部机制 	<b>电气工程</b>  更专注设备的开发和设计 		

## Strumenti plurilingue per l'orientamento Lingua cinese

<p><b>Informatica - Telecomunica- zioni</b></p> <p>DURATA: 5 anni o 4 anni (solo percorso telecomunicazioni)</p>	<p>计算机学科毕业生在软件开发，计算机系统，信息处理，应用程序和网络技术，通信网络和设备方面拥有专业技能。</p> <p>我们的毕业生还了解编程和网站开发，并具备成为移动应用程序开发人员所拥有的基本知识。</p> <p>前两个学年学习相同的课程，从第三学年开始选择以下学科：</p> <table border="1"><tr><td data-bbox="467 504 1140 928"><p><b>Articolazione Informatica (5 anni)</b></p><p><b>IT 学科</b></p><p>软件项目开发和软件定制</p><p>销售硬件和软件技术和售后服务和 软件数据分析</p></td><td data-bbox="1140 504 2077 928"><p><b>Articolazione Telecomunicazioni (possibilità di 4 anni)</b></p><p><b>电信学科</b></p><p>针对创建网络数据的软件开发</p><p>针对生产设备的管理和维修与 ICT 设备的测试</p></td></tr></table>	<p><b>Articolazione Informatica (5 anni)</b></p> <p><b>IT 学科</b></p> <p>软件项目开发和软件定制</p> <p>销售硬件和软件技术和售后服务和 软件数据分析</p> 	<p><b>Articolazione Telecomunicazioni (possibilità di 4 anni)</b></p> <p><b>电信学科</b></p> <p>针对创建网络数据的软件开发</p> <p>针对生产设备的管理和维修与 ICT 设备的测试</p> 
<p><b>Articolazione Informatica (5 anni)</b></p> <p><b>IT 学科</b></p> <p>软件项目开发和软件定制</p> <p>销售硬件和软件技术和售后服务和 软件数据分析</p> 	<p><b>Articolazione Telecomunicazioni (possibilità di 4 anni)</b></p> <p><b>电信学科</b></p> <p>针对创建网络数据的软件开发</p> <p>针对生产设备的管理和维修与 ICT 设备的测试</p> 		

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua cinese

### **ISTRUZIONE PROFESSIONALE**

Via Diaz, 2, Legnano

<b>Manutenzione ed assistenza tecnica</b>	维修和技术顾问学科专业毕业生，具有计划和安装，维护/维修普通设备设备，以及小型系统，机器，设备和技术设施的测试能力。  和特殊	
<b>Industria e artigianato per il Made in Italy</b>	“意大利制造业和手工业 – 机械工业”技术教育毕业生，可以进入具有生产意大利本土特色的工业和手工业产品的加工，制造，设计和营销领域工作。	

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

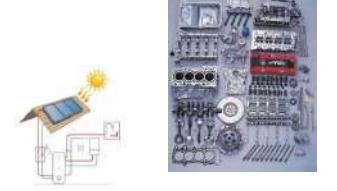
## Lingua cinese

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

三年→ 专业资质（欧洲三级）

第四年→ 技术文凭（欧洲四级）

第四年之后，孩子们可以继续接受高等教育。

<b>Operatore elettrico</b>  Corso IeFP- via Cuttica, 13	电气设备，机器和光伏系统相关的图表，视频或其它程序指示的操作员。  软件中心化设计的实验室工作人员。  
<b>Operatore alla riparazione di veicoli a motore</b>  Corso IeFP- sede Medea, Via Paganini	机动车维修工，针对机动车的机械和电子部件的维护和维修。  



## Strumenti plurilingue per l'orientamento Lingua cinese

### SETTORE MODA

Via Diaz, 2, Legnano

ISTRUZIONE TECNICA	ISTRUZIONE PROFESSIONALE	ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE
SISTEMA MODA	INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY PRODUZIONI TESSILI E SARTORIALI	OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO E DEI PRODOTTI TESSILI DELLA CASA  TECNICO DELL'ABBIGLIAMENTO-SARTORIA
它面向对时尚领域各个方面感兴趣的学生，从面料到创作，从销售到营销。	它面向对时尚领域各个方面感兴趣的学生，从面料及其特性知识，到具体的创作和实现。	该课程面向希望将自己的技能投入时尚行业产品创作的男生和女生。

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua araba

ISIS BERNOCCI

<https://isisbernocchi.edu.it>



سمى معهد أنطونيو بيرنوكى الحكومي للتعليم العالى على اسم أنطونيو برنوكى، رجل الصناعة اللامع، الذى أسست عائلته مصنعاً كبيراً للنسج فى لينانو عام 1898 يقدم المعهد دورات التعليم الثانوى، والتعليم التقنى، والتعليم المهني، والتكتوين المهني وقطاع الموضة  
توجد المواد الدراسية الخاصة بكل تخصص  
في الموقع التالي  
<https://isisbernocchi.edu.it/indirizzi/>

اليمك هذا الوصف العام:

### ISTRUZIONE LICEALE

Via Diaz, 2, Legnano

**Liceo scientifico  
opzione scienze  
applicate**

DURATA:

- 5 anni
- 4 anni



هي دورة تعليمية حيث تمثل الدراسات العلمية والتكنولوجية العنصر الأساسي لفهم تطورات التقدم والتكنولوجيا.

المواد مشتركة في المدرسة الثانوية العلمية، مع اختلاف أنه لا يتم تدريس اللغة اللاتينية وأن علوم الكمبيوتر هي مادة رئيسية من السنة الأولى.

ستكون هناك ساعات في المختبر العملي للرياضيات والفيزياء وعلوم الكمبيوتر وعلم الأحياء وعلوم الأرض والكيمياء والرسم

يمكن لخريج الثانوية العلمية اختيار العلوم التطبيقية:

مواصلة الدراسات الجامعية (أى كلية)؛

الوصول إلى أنشطة الإنتاج من خلال دورات الدبلوم (I.F.T.S.) (تخصص ما بعد

ولوج عالم العمل

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua araba

### ISTRUZIONE TECNICA

Via Diaz, 2, Legnano

<b>Meccanica, meccatronica ed energia</b>  DURATA: 5 anni	<b>الميكانيك والميكاترونكس والطاقة</b>  المدة: 5 سنوات	دوره الميكانيك والميكاترونكس والطاقة مناسبة للطلاب المهتمين بعمليات الإنتاج والمحتمسين لتصنيع ومراقبة المكونات الميكانيكية، الذين يرغبون في الدخول في تصميم وبناء الأنظمة الميكانيكية والكهربائية. إنه العنوان الصحيح للطالب الذي يرى نفسه في المستقبل حيث يقوم بتركيب وإدارة المنشآت الصناعية، ويتحكم في عمليات الإنتاج التكنولوجي يركز التخصص على الجوانب المتعلقة بتصميم وبناء وإدارة الأنظمة الميكانيكية والروبوتات الصناعية.
<b>Elettronica – Elettrotecnica</b>  DURATA: 5 anni	<b>الإلكترونيات هندسة كهربائية</b>  المدة: 5 سنوات	يتوفر المتخرج من دبلوم الإلكترونيات والهندسة الكهربائية على مهارات محددة في مجال المواد وتقنيات البناء للأنظمة والدوائر الكهربائية والإلكترونية والكهربائية؛ ويعملون في تصميم وبناء وختبار الأنظمة الكهربائية والإلكترونية وأنظمة التشغيل الآلي يمكن للطلاب اختيار تخصصين من السنة الثالثة
	<b>الهندسة الكهربائية</b>  متعمقة أكثر في تطوير النظام تصميمه	<b>الإلكترونيات</b>  متعمقة أكثر في الآليات الداخلية للأجهزة الإلكترونية

## Strumenti plurilingue per l'orientamento

### Lingua araba

<p><b>Informatica - Telecomunicazioni</b></p> <p>DURATA: 5 anni o 4 anni (solo percorso telecomunicazioni)</p>		<p>مع دبلوم علوم الكمبيوتر ، يتم اكتساب مهارات مميزة في مجال تطوير البرمجيات وأنظمة الكمبيوتر ومعالجة المعلومات وتطبيقات وتقنيات الويب والشبكات ومعدات الاتصالات.</p> <p>يعرف خريجو المعهد البرمجة وتطوير موقع الويب ولديهم كل المعرفة الأساسية ليصبحوا مطوري تطبيقات الجوال.</p> <p>السنة الأولى والثانية مشتركة، وفي السنة الثالثة يمكنك الاختيار بين:</p>
	<p>قسم تكنولوجيا المعلومات</p> <p>تطوير مشروع البرمجيات تخصيص البرمجيات</p> <p>و HW المساعدة التقنية للمبيعات</p> <p>SW</p> <p>تحليل متطلبات</p> <p>SW</p> 	<p>قسم الاتصالات السلكية واللاسلكية</p> <p>تطوير البرمجيات المتخصصة في إنشاء شبكات البيانات</p> <p>إدارة النظام وصيانته إنتاج واختبار معدات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات</p> 

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua araba

### ISTRUZIONE PROFESSIONALE

Via Diaz, 2, Legnano

<b>Manutenzione ed assistenza tecnica</b>	<p>الصيانة والمساعدة التقنية</p> 	<p>المتخرج من التعليم المهني في تخصص "الصيانة والمساعدة التقنية" ، يخطط وينفذ عمليات التركيب والصيانة / الإصلاحات العادية وغير العادية ، بالإضافة إلى اختبار الأنظمة الصغيرة والآلات والمنشآت والمعدات التكنولوجية.</p>
<b>Industria e artigianato per il Made in Italy</b>	<p>الصناعة والحرف المصنعة في ايطاليا</p>	<p>يتدخل خريج التعليم المهني في تخصص "الصناعة والحرفية للصناعة الإيطالية الصناعة الميكانيكية" في عمليات معالجة وتصنيع وتصميم وتسويق المنتجات الصناعية والحرفية النموذجية في الأراضي الإيطالية.</p>

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua araba

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE

سنوات الدراسة

3 سنوات ← المؤهلات المهنية (المستوى الأوروبي الثالث )

السنة الرابعة ← دبلوم تقني (المستوى الأوروبي الرابع)

بعد السنة الرابعة ، يمكن للأطفال مواصلة دراستهم في التعليم الفني العالي

<b>Operatore elettrico</b>  Corso IeFP- via Cuttica, 13	عامل كهربائي  عامل كهربائي	 الأكثر ترکیز هی	يفسر العامل الكهربائي المخططات أو التعليمات الأخرى المتعلقة بالآلات والمعدات الكهربائية والأنظمة الكهروضوئية  الأنشطة المعملية بمساعدة برامج التصميم
<b>Operatore alla riparazione di veicoli a motore</b>  Corso IeFP- sede Medea, Via Paganini	عامل اصلاح المركبات  عامل اصلاح المركبات		يقوم عامل إصلاح المركبات بصيانة وإصلاح الأجزاء الميكانيكية والإلكترونية للمركبات

# Strumenti plurilingue per l'orientamento

## Lingua araba



### SETTORE MODA

#### مجال الموضة

ISTRUZIONE TECNICA التعليم التقني	ISTRUZIONE PROFESSIONALE (STATALE) التعليم المهني (حكومي)	ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE (REGIONALE) التعليم والتكوين المهني (جهوي)
SISTEMA MODA نظام الموضة	INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY PRODUZIONI TESSILI E SARTORIALI  صناعة وحرف مصنوعة في إيطاليا  منتجات المنسوجات والتفصيل	OPERATORE DELL'ABBIGLIAMENTO E DEI PRODOTTI TESSILI DELLA CASA  TECNICO DELL'ABBIGLIAMENTO-SARTORIA  عامل في الملابس والمنسوجات المنزلية  تقني خياطة الملابس
ستهدف الطلاب المهتمين بعالم الموضة من جميع جوانبه ، من التسريح إلى الانجاز ، إلى التسويق ؛	إنه موجه للطلاب المهتمين بمهن الموضة ، من معرفة الأقمشة وخصائصها ، إلى الإبداع والإنجاز الملموس	تستهدف الدورة الفتيان والفتيات الذين يرغبون في تطبيق مهاراتهم التنفيذية على إنشاء منتج الأزياء ؛