

IPIA Presenti Open day 2022



LA STORIA

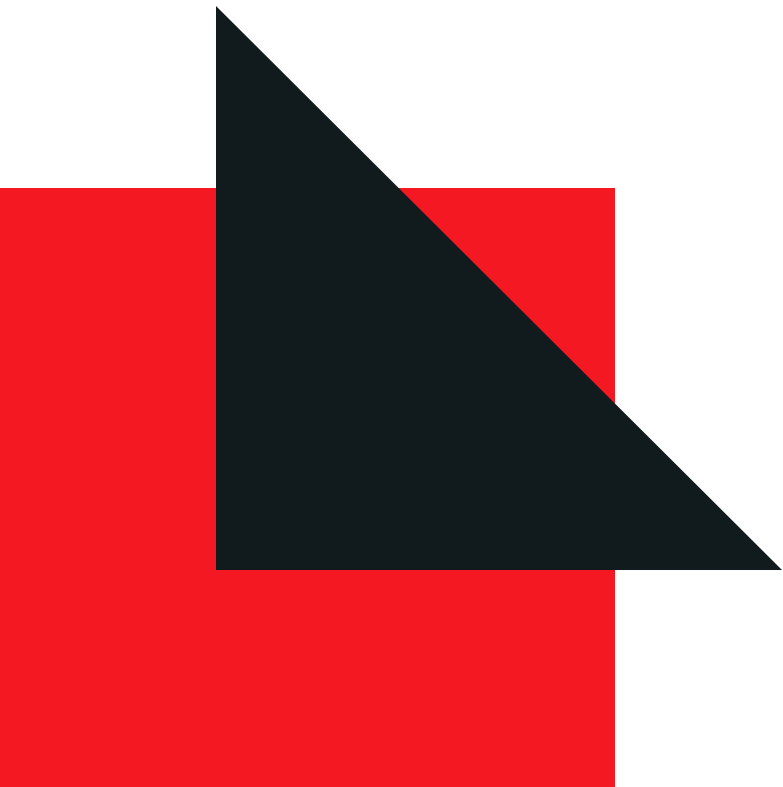


UNA SCUOLA DEI MESTIERI

Dal 1951 su idea di Cesare Pesenti,
per le aziende del territorio

CHI SIAMO

UNA SCUOLA **MOLTO MOLTO** CONCRETA,
AGGANCIATA AL MONDO REALE






**Per chi vuole
lavorare e
studiare**

**Per chi ha
intelligenza
pratica**



**Per chi ama i
laboratori**

A decorative graphic in the top right corner consisting of a red triangle pointing downwards and a white vertical bar to its right.

**LA SCUOLA
PIU'
TECNICA**

PROFESSIONALI

Indirizzo	2021/22	2022/23	%	diff	var ⁰ %
ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA	369	339	27,25%	-30	-8,13%
SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE	288	313	25,16%	25	8,68%
SERVIZI COMMERCIALI	160	245	19,69%	85	53,13%
INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY	74	118	9,49%	44	59,46%
MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA	73	114	9,16%	41	56,16%
AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO E GESTIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE	107	102	8,20%	-5	-4,67%
GESTIONE DELLE ACQUE E RISANAMENTO AMBIENTALE	15	13	1,05%	-2	-13,33%
Totale	1086	1244	100%	158	14,55%

PROGRAMMAZIONE OFFERTA FORMATIVA 2023/2024

- Andamento iscrizioni
- Analisi occupazionale post Qualifica e Diploma

Settore Sviluppo
Servizio Istruzione e programmazione della rete scolastica
Via T. Tasso, 8 - 24121 Bergamo
Telefono: 035.387674
E-mail: segreteria.istruzione@provincia.bergamo.it

www.provincia.bergamo.it

Pagina 1 / 28

ISCRIZIONI IN AUMENTO!



**LE COSE CHE CI
DISTINGUONO**





**LO
STUDENTE
E' AL
CENTRO**

**LAVORIAMO
CON LE
AZIENDE**

LE PERSONE

Circa
1000 studenti
120 docenti
40 ATA

LE DUE ANIME DEL PESENTI

IP - STATALE

IEFP - REGIONALE



I PERCORSI STATALI - IP

4 ANNI OPPURE 5 ANNI

**Diploma di Stato e prosieguo
in Università/corsi ITS**



IP - 5 ANNI E DIPLOMA DI STATO

Made in Italy

- **Meccanica e Automazione**

SI Università
SI esame di Stato



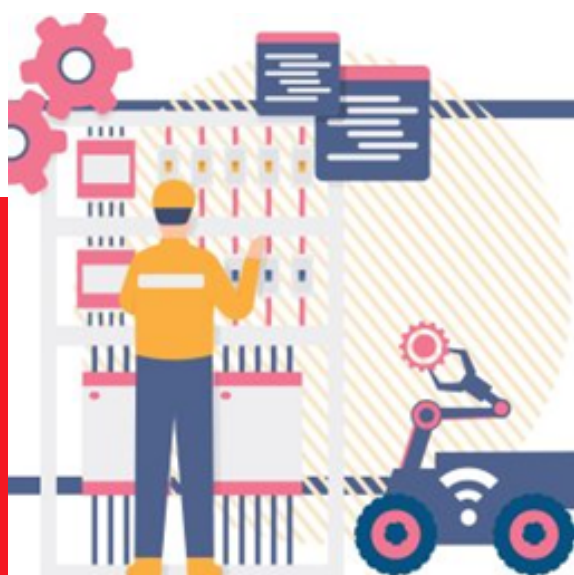
IP - 5 ANNI E DIPLOMA DI STATO

Made in Italy

- **Meccanica e Automazione**

Processi di lavorazione, fabbricazione e assemblaggio di prodotti meccanici e realizzazione di macchine, impianti e processi automatizzati

**A cosa serve:
aziende industriali ed artigianali del settore meccanico o di altri settori che utilizzano anche tecnologie CAD/ CAM e macchine utensili a controllo numerico e nelle aziende che realizzano macchine, impianti e processi automatizzati.**



IP - 4 ANNI E DIPLOMA DI STATO

New!

Made in Italy

- **Meccanica e Automazione**

SI Università
SI esame di Stato





CENSO MECCATRONICI & IRIIA, ONARE PESENTI
 "Progetto per l'ingresso alla carriera di lavoro"

@ Scuola con
 i Meccatronici

In progetto:

AIBB **COMAC** **AGP**

CPCS **EL ETTROGABRIARDI**

GW **itema**

Lovato **elabio** **EL ETTROGABRIARDI**

**Progetto
quadriennale**

**IPIA PESENTI
BERGAMO**

<https://www.istitutopesenti.edu.it>



PROPOSTA QUADRO ORARIO MADE IN ITALY QUADRIENNALE

	N° Settiman	Anno	LETT	STO	INGL	MAT	SM	REL	TAM	PP	SIS AUT	LTE	ES	ING TEC	DIR	GEO	SI	TIC	TDP	MONTE ORE 5 ANNI → 5280		
																				TOT ORE		
1 Settimana Accoglienza a Settembre	34	1	4	3	3	5	2	1				6	1		2	1	3	2	4		37	
3 Settimane PCTO a Giugno	36	2	4	2	4	4	2	1			2	7			2		3	3	3		37	
1 Settimana Lezione a Settembre	37	3	4		3	4	2	1	5	5	4	7		1							38	
2 Settimane PCTO a Giugno	37	3	4	2	3	4	2	1	5	5	4	7		1							38	
2 Settimane PCTO a Settembre	35	4	5	2	2	3	2	1	5	6	5	6									37	
																				MONTE ORE 4 ANNI → 5291		
																				differenza 11		

orari settimanali

1 anno	lun	mar	mer	gio	ven	sab	TOT. ORE
ore in presenza	6	6	6	6	6	4	34
ore online	1	1	1				3
							37

MONTE ORE ONLINE
8,1%

2 anno	lun	mar	mer	gio	ven	sab	TOT. ORE
ore in presenza	6	6	6	6	6	4	34
ore online	1	1	1				3
							37

MONTE ORE ONLINE
8,1%

3 anno	lun	mar	mer	gio	ven	sab	TOT. ORE
ore in presenza	6	6	6	6	6	5	35
ore online	1	1	1				3
							38

MONTE ORE ONLINE
7,9%

4 anno	lun	mar	mer	gio	ven	sab	TOT. ORE
ore in presenza	6	6	6	6	6	4	34
ore online	1	1	1				3
							37

MONTE ORE ONLINE
8,1%

Legenda

- 1 ora ONLINE
- Insegnamento opzionale



Città Metropolitane

IP - 5 ANNI E DIPLOMA DI STATO

Manutenzione e Assistenza Tecnica

- **Apparati e Impianti**

SI Università
SI esame di Stato



IP - 5 ANNI E DIPLOMA DI STATO



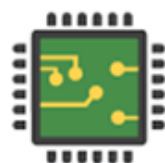
Manutenzione e Assistenza Tecnica

- **Apparati e Impianti**

Manutenzione e Assistenza Tecnica su Apparati e Impianti Elettrici, Elettronici e Termoidraulici

**A cosa serve
Lavoro:**

aziende pubbliche o private nel settore dell'installazione, manutenzione e assistenza tecnica di apparati e impianti elettrici, elettromeccanici, termoidraulici, industriali e civili e relativi servizi tecnici nei settori produttivi (elettronica, elettrotecnica, termotecnica, domotica, ecc.)



IP - 5 ANNI E DIPLOMA DI STATO

Manutenzione e Assistenza Tecnica

- Mezzi di Trasporto



SI Università
SI esame di Stato



IP - 5 ANNI E DIPLOMA DI STATO

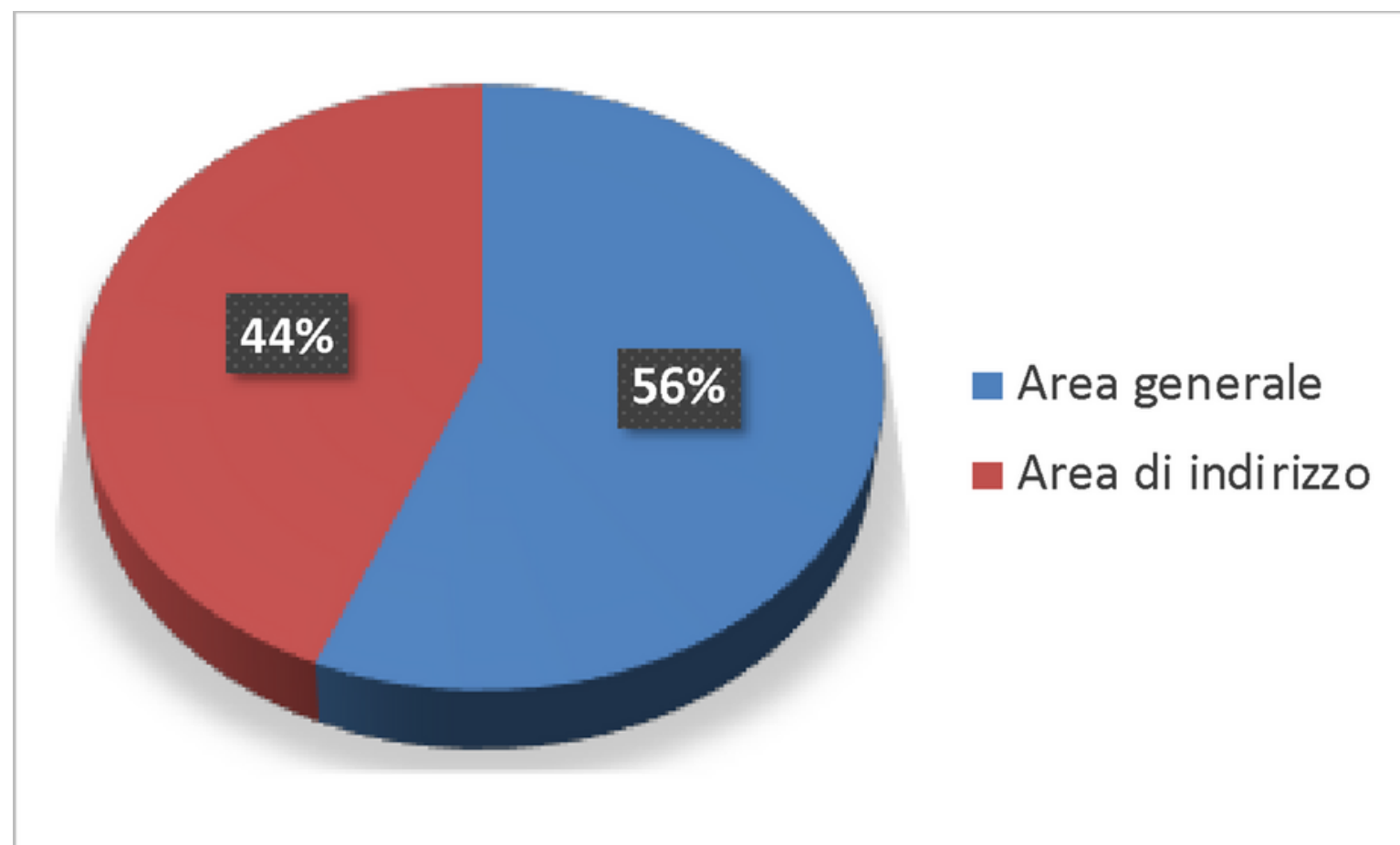
Manutenzione e Assistenza Tecnica

- **Mezzi di Trasporto**

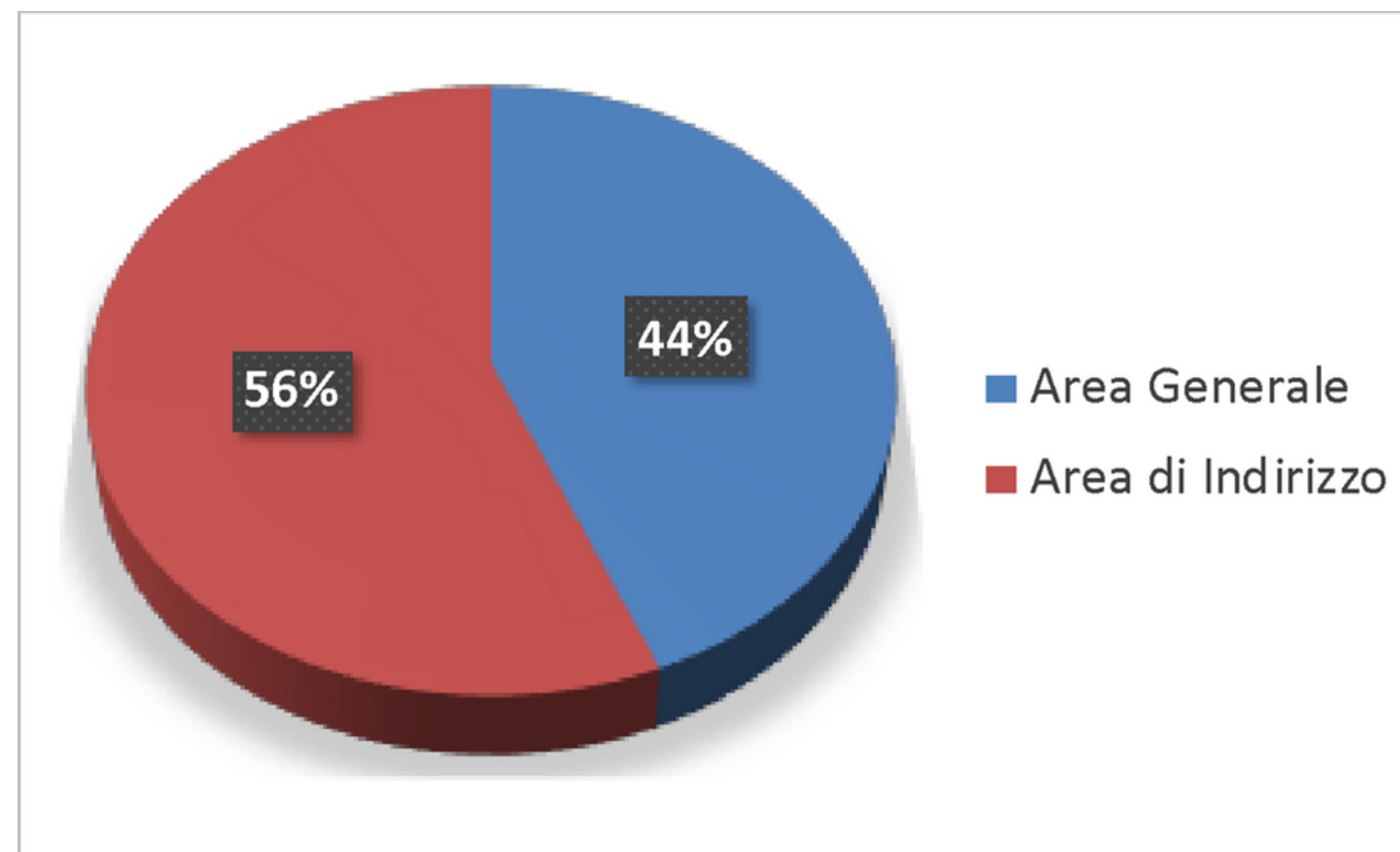
Manutenzione e Assistenza Tecnica sui Mezzi di Trasporto

**A cosa serve
Lavoro:
aziende pubbliche o private nel settore della manutenzione e
della revisione dei mezzi di trasporto, in particolare degli
autoveicoli.**





I e II anno



III, IV, V anno

I progetti esclusivi per l'IP

**APPRENDISTATO
SISTEMA DUALE
TEDESCO**

**Nelle classi terminali
3 giorni in azienda e 3
a scuola**

LABORATORI
**Implementazione
delle macchine
La cultura del fare
bene**

**LEZIONI CON
TECNICI
AZIENDALI**
**Programmazione
mista per restare
sempre aggiornati**

ERASMUS+
**Attività di PCTO
all'estero (Europa)**



I PERCORSI REGIONALI - IEFP

● IEFP

Sistema regionale

3 O 4 ANNI

● Solo qualifiche/diplomi
professionali-no diploma di
Stato



leFP - 3 ANNI con qualifica professionale

Operatore elettrico/informatico
/meccanico/riparazione di veicoli a
motore/termoidraulico

NO Università
NO esame di Stato

LOMBARDIA



leFP - 4 ANNI con diploma professionale

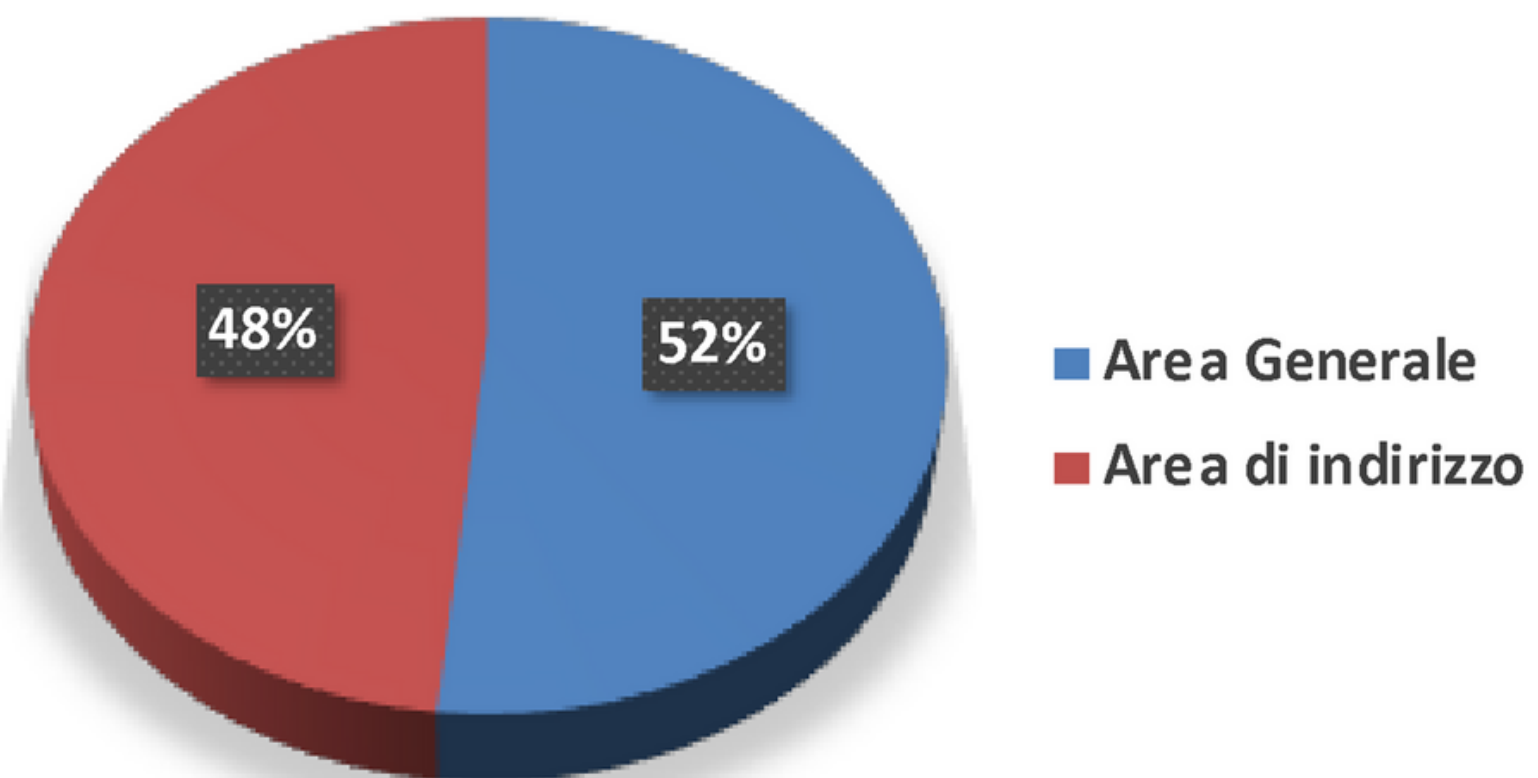
Tecnico elettrico/modellazione e
fabbricazione digitale/automazione
industriale/programmazione e gestione di
impianti di produzione (Sistemi
CAD/CAM)/riparatore dei veicoli a motore/
impianti termici

NO Università

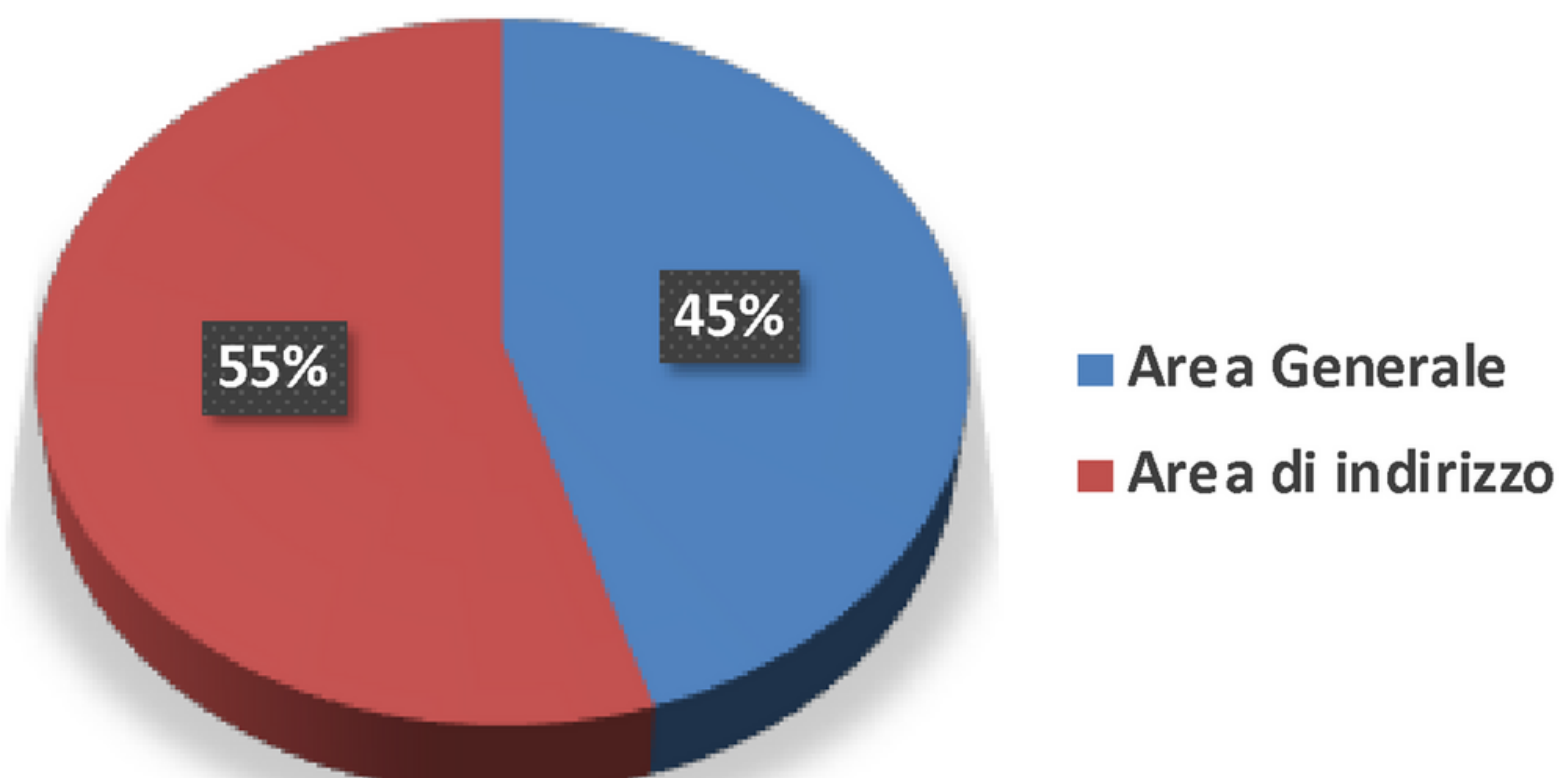
NO esame di Stato

LOMBARDIA





I e II anno



III anno

FAQ GENITORI

LAVORO

Che lavoro si può fare alla fine degli studi?

DIFFERENZE TRA CORSI

Esiste la qualifica del terzo anno negli IP? E il quinto anno leFP?

UNIVERSITA'

E se alla fine mio figlio cambiasse idea e volesse andare all'università?

PASSAGGI

Si può passare dagli IP agli leFP e viceversa?

FAQ STUDENTI

LE MATERIE

Che lavoro C'è anche matematica? (o inglese o storia o italiano?)

I COMPITI

El professori danno (tanti) compiti?

LABORATORI

Quante ore di laboratorio si fanno?

ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

SQuando si inizia l'alternanza scuola-lavoro?

I PARTNER

CONFINDUSTRIA BERGAMO

FONDAZIONI ITS E DONIZETTI



LO SPAZIO

20mila metri quadri

39 aule

38 laboratori

Due palestre e un campus esterno

Un teatro





LA SEDE

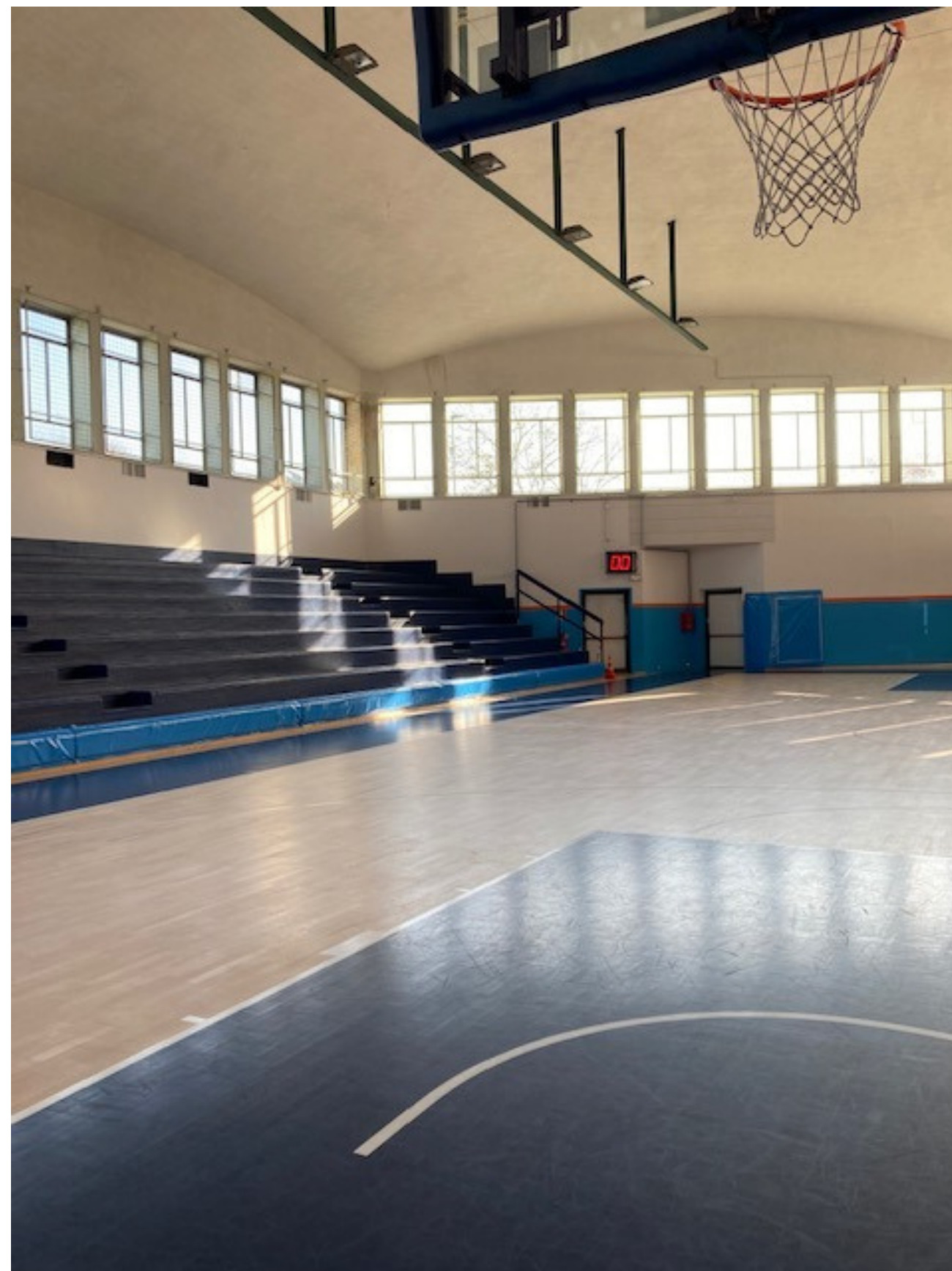


L'ACCOGLIENZA A SCUOLA



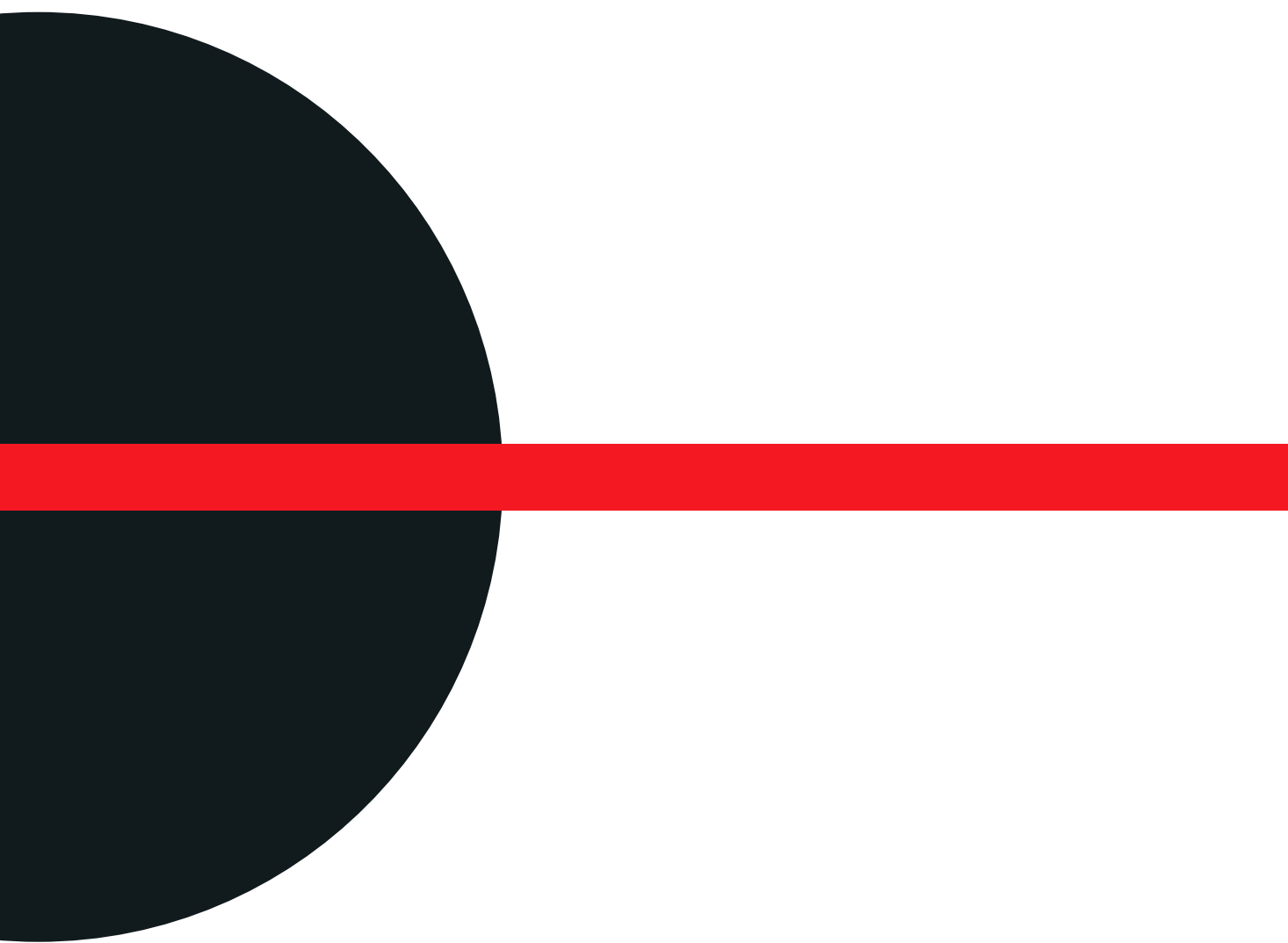
IL CAMPUS

LA PALESTRA

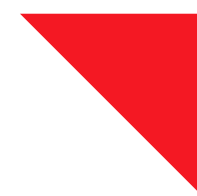




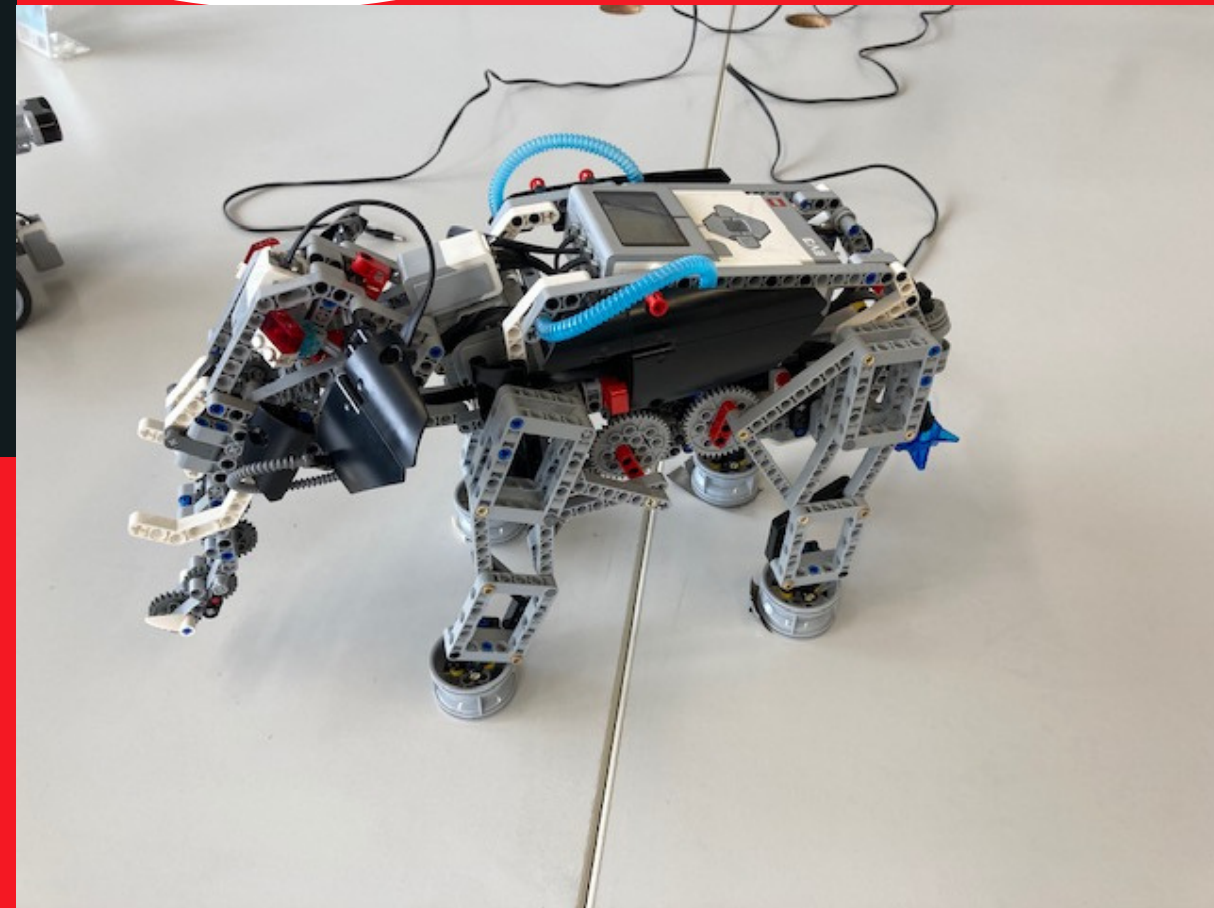
LE DOTAZIONI INFORMATICHE



I LABORATORI



PER TUTTI GLI INDIRIZZI



**STAMPANTE 3D
MACCHINA A CNC PER EFFETTUARE IL TAGLIO
LASER DI MATERIALI
ROBOT EDUCATIVI
FRESATRICE A CNC PER LA REALIZZAZIONE DI
SCHEDE ELETTRONICHE
SENSORI/TRASDUTTORI
ASSI CON MOTORIZZAZIONE ELETTRICA E
RELATIVI AZIONAMENTI, PLC**

**Laboratorio
delle idee**

PER MANUTENZIONE, APPARATI E IMPIANTI



**UN "CANTIERE" CON SPAZI
INSTALLATIVI (BOX) PER LE ATTIVITÀ
TIPICHE DELL'IMPIANTISTICA CIVILE
E INDUSTRIALE, QUALI:
LA POSA IN OPERA,
IL COLLAUDO E LA MESSA A PUNTO
DELLE REGOLAZIONI,
LE VERIFICHE E LE MANUTENZIONI
PERIODICHE O SU GUASTO.**

**Posa in
opera**

PER MECCANICA E AUTOMAZIONE



**REALIZZAZIONE DI PROTOTIPI
ATTIVITÀ ESECUTIVE E DI
CONTROLLO CONNESSE AI
PROCESSI PRODUTTIVI MECCANICI.
DUROMETRO UNIVERSALE DA
BANCO, RUGOSIMETRO PORTATILE,
KIT PER I CND A LIQUIDI
PENETRANTI, TORNIO CNC**

**Made in
Bergamo**

PER MANUTENZIONE E MEZZI DI TRASPORTO



**PANNELLI DIDATTICI PER LA
GESTIONE DELL'ELETTRONICA
APPLICATA ALL'AUTO**

**Motoristi in
upgrade**

Attività extra con PNRR



**LABORATORI, SPORTELLI HELP E
ATTIVITA'
ARTISTICO/MUSICALI/TEATRALI
NEL POMERIGGIO**

**IL PNRR AL
PRESENTI -
NUOVE AULE
DIGITALI**



**IL PNRR AL
PRESENTI -
NUOVI LAB
DIGITALI**





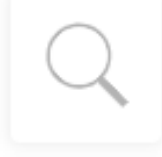
LE PROSPETTIVE

**UNA SCUOLA SEMPRE PIU'
TECNICA
UNA DIDATTICA
INNOVATIVA**

**POTENZIAMENTO DELLE
MACCHINE E DEGLI SPAZI**

**ALLEANZE SEMPRE PIÙ
FORTI CON AZIENDE E
TERRITORIO**

EDUSCOPIO 2021



CESARE PESENTI

PROFESSIONALE - INDUSTRIA E ARTIGIANATO

VIA OZANAM 27, BERGAMO(BERGAMO)

Numero medio di diplomati per anno: **72**



78 %

INDICE DI OCCUPAZIONE DEI DIPLOMATI ⁽ⁱ⁾



84 gg

ATTESA PER IL 1° CONTRATTO SIGNIFICATIVO ⁽ⁱ⁾

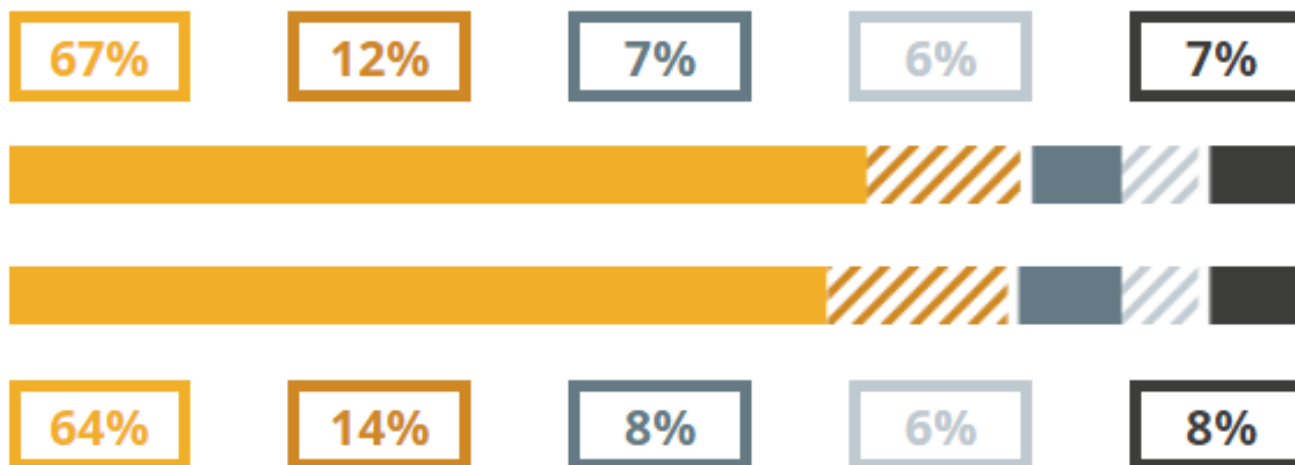


9 Km

DISTANZA DA CASA DEL LAVORO ⁽ⁱ⁾

COSA FANNO I DIPLOMATI?

- Occupati (HANNO LAVORATO PIÙ DI 6 MESI IN DUE ANNI)
- Sottoccupati (HANNO LAVORATO MENO DI 6 MESI IN DUE ANNI)
- Lavorano e studiano all'università
- Studiano all'università
- Disoccupati / NEET / Estero / Altra formazione



CESARE PESENTI

MEDIA SCUOLE DELLO STESSO TIPO NELLA PROVINCIA

CONTRATTO DEI DIPLOMATI DOPO 2 ANNI

- Permanente - Tempo indeterminato
- Permanente - Apprendistato
- Temporaneo

16.4%

50.9%

32.8%



COERENZA TRA DIPLOMA E LAVORO DOPO 2 ANNI

- Lavoro coerente col titolo di studio
- Professioni trasversali
- Lavoro non coerente col titolo di studio

68.6%

2.5%

28.9%



PARLIAMO!

EMAIL

preside@istitutopesenti.it

orientamento@istitutopesenti.it

vicepresidenza@istitutopesenti.it

INDIRIZZO

Via Ozanam, 27 - Bergamo

NUMERO DI TELEFONO

+39 035 319416

SITO WEB

www.istitutopesenti.edu.it

Benvenuti al Presenti!

