



Piano Triennale Offerta Formativa

LEVI-PONTI

Triennio 2023 – 2025

Il Piano Triennale dell'Offerta Formativa della scuola LEVI-PONTI è stato elaborato dal collegio dei docenti nella seduta del 06/12/2022, ed è stato approvato dal Consiglio di Istituto nella seduta del 16/12/2022 con delibera n. 2022.07.04

Anno scolastico di predisposizione:

2022/23

Periodo di riferimento:

2022 - 2025



La scuola e il suo contesto - INDICE

La scuola e il suo contesto - INDICE	1
Analisi del contesto e dei bisogni del territorio	1
Caratteristiche principali della scuola	2
Ricognizione attrezzature e infrastrutture materiali	4
Risorse professionali	6



Analisi del contesto e dei bisogni del territorio

Il bacino territoriale di provenienza degli studenti del Levi Ponti abbraccia una serie di comuni della provincia di Venezia, ma anche di Padova e Treviso: si tratta principalmente dei comuni di Mirano, Spinea, Scorzè, Salzano, S. Maria di Sala, Noale, Martellago, Mira, Dolo, Borgoricco e Vigonza.

La realtà economica di quest'area è caratterizzata, come peraltro molta parte del Veneto, da una rete di medie e piccole imprese che confermano, pur in una fase di difficoltà economica generale, la richiesta di periti industriali e di tecnici manutentori. Con le aziende del territorio la scuola ha numerose collaborazioni per quanto riguarda i percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento. Tutti gli studenti del triennio, infatti, svolgono stage in aziende coerenti con l'indirizzo di studi.

L'I.I.S. Levi-Ponti considera con molta attenzione le richieste sociali ed economiche del territorio, proponendo una preparazione tecnico-professionale saldamente ancorata alla realtà produttiva, con un costante aggiornamento che consente agli studenti un ingresso positivo nel mondo del lavoro o un proseguimento degli studi in ambito universitario.

Le indagini condotte da Eduscopio negli ultimi anni attestano che l'indice di occupazione dei nostri diplomati, cioè la percentuale degli occupati tra coloro che non si sono iscritti all'università, è di circa l'80%, tra i risultati migliori tra gli Istituti della provincia di Venezia, inoltre i dati evidenziano che circa il 40% dei nostri studenti prosegue gli studi iscrivendosi alle diverse facoltà universitarie, con una prevalenza nell'area tecnico-scientifica.

L'IIS Levi Ponti si è caratterizzato da anni come istituto riferimento nel territorio per l'informazione e la formazione sulle tematiche relative all'Educazione ambientale e allo sviluppo sostenibile. Le attività, trasversali a tutti gli indirizzi, si arricchiscono in modo determinante per la possibilità di utilizzo di idonei spazi laboratoriali che permettono la progettazione di percorsi dedicati agli studenti dalla primaria alla secondaria di secondo grado nelle sue declinazioni tecnico specialistiche. Diversi e significativi sono i progetti realizzati e in corso di realizzazione, nell'ambito di questioni ambientali ed energetiche, con partner del territorio (aziende, associazioni ed enti locali). Le collaborazioni che ne derivano sono proficue con risultati talvolta anche di eccellenza.

L'IIS Levi Ponti da anni è capofila di rete di progetti Erasmus che realizzano flussi significativi di mobilità studentesca e del personale. Tali mobilità permettono agli studenti di seguire percorsi PCTO, opportunamente progettati e monitorati dai docenti, con conseguente sviluppo di competenze trasversali e di indirizzo.



Caratteristiche principali della scuola

Istituto Principale

LEVI-PONTI (ISTITUTO PRINCIPALE)

Ordine scuola	SCUOLA SECONDARIA II GRADO
Tipologia scuola	ISTITUTO SUPERIORE
Codice	VEIS02700X
Indirizzo	VIA MATTEOTTI, 42 A/1 MIRANO 30035 MIRANO
Telefono	0414355981
Email	VEIS02700X@istruzione.it
Pec	VEIS02700X@pec.istruzione.it
Sito WEB	www.leviponti.edu.it

Plessi

GIOVANNI PONTI (PLESSO)

Ordine scuola	SCUOLA SECONDARIA II GRADO
Tipologia scuola	IST PROF INDUSTRIA E ARTIGIANATO
Codice	VERI02701G
Indirizzo	VIA CAVIN DI SALA 35 MIRANO 30035 MIRANO
Edifici	<ul style="list-style-type: none">• Via CAVIN DI SALA 35 - 30035 MIRANO VE
Indirizzi di Studio	<ul style="list-style-type: none">• MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA• SERVIZI COMMERCIALI
Totale Alunni	257

IPSIA PONTI SERALE (PLESSO)



Ordine scuola	SCUOLA SECONDARIA II GRADO
Tipologia scuola	IST PROF INDUSTRIA E ARTIGIANATO
Codice	VERI02750X
Indirizzo	- MIRANO

PRIMO LEVI (PLESSO)

Ordine scuola	SCUOLA SECONDARIA II GRADO
Tipologia scuola	ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE
Codice	VETF02701C
Indirizzo	VIA MATTEOTTI, 42A/1 MIRANO 30035 MIRANO
Edifici	• Via G. MATTEOTTI 42A/1 - 30035 MIRANO VE

Indirizzi di Studio

- MECC. MECCATRON. ENER. - BIENNIO COMUNE
- ELETTR. ED ELETTROTEC.- BIENNIO COMUNE
- INFOR. TELECOM. - BIENNIO COMUNE
- CHIM. MATER. BIOTECN. - BIENNIO COMUNE
- AUTOMAZIONE
- BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI
- BIOTECNOLOGIE SANITARIE
- CHIMICA E MATERIALI
- ELETTROTECNICA
- INFORMATICA
- MECCANICA E MECCATRONICA

Totale Alunni	1096
---------------	------



Ricognizione attrezzature e infrastrutture materiali

Laboratori	Con collegamento ad Internet	26
	Chimica	2
	Disegno	1
	Fisica	1
	Informatica	4
	Laboratorio per l'occupabilità – casa dell'energia	1
	Laboratorio analisi chimiche	1
	Laboratorio chimica organica	1
	Laboratorio impianti elettrici	1
	Laboratorio di microbiologia	1
	Laboratorio sistemi e automazione	1
	Laboratorio sistemi e reti	1
	TDP2	1
	Laboratorio tecnologie chimiche	1
	Laboratorio CAD	2
	Laboratorio di grafica	1
	Laboratorio misure elettriche	1
	OE2 - OE3 (officine elettr., impianti industriali)	2
	OET2- (elettronica)	1
	Laboratorio tecnologico	1
	OMU	1
	Aula redazione	1



	Laboratorio analisi dati - chimica	1
	Sala bilance	1
	Laboratorio elaborazione dati - chimica	1
	Laboratorio di tecnologia disegno e progettazione	2
	Laboratorio di tecn. e progettazione di sistemi	1
	Laboratorio linguistico	1
Biblioteche	Classica	2
Aule	Magna	1
Strutture sportive	Palestra	2
Servizi	Bar	

Attrezzature multimediali

○ PC e Tablet presenti nei laboratori	410
○ LIM e SmartTV (dotazioni multimediali) presenti nei laboratori	28
○ PC e Tablet presenti nelle biblioteche	15
○ LIM e SmartTV (dotazioni multimediali) presenti nelle biblioteche	2
○ PC e Tablet presenti in altre aule	56
○ LIM e SmartTV in altre aule	56

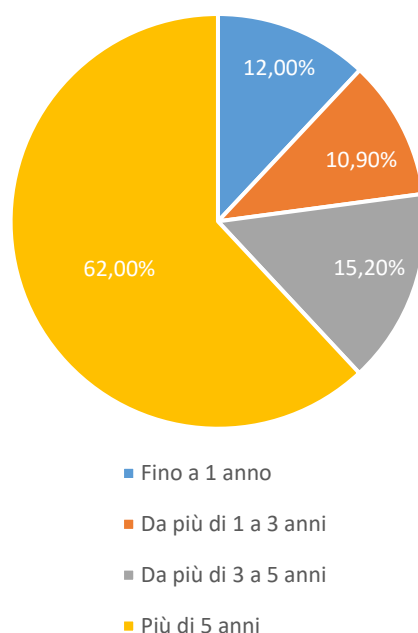


Risorse professionali

Docenti	156
Personale ATA	46

Distribuzione dei docenti

Distribuzione dei docenti a T.I. per anzianità nel ruolo di appartenenza (riferita all'ultimo ruolo)



Approfondimento

La maggior parte del personale docente con contratto a tempo indeterminato presta servizio nella scuola da più di 5 anni. Il numero medio di giorni di assenza per malattia del personale docente è 5 contro i 10,8 del Veneto e l'11,5 dell'Italia. Negli ultimi 3 anni in seguito ai pensionamenti è diminuita l'età media del corpo docente. Il personale docente di ruolo è affezionato alla scuola e contribuisce con il proprio bagaglio di esperienza alla crescita e al miglioramento dei processi educativi e alla formazione dei nuovi docenti che a loro volta sono apportatori di innovazione.