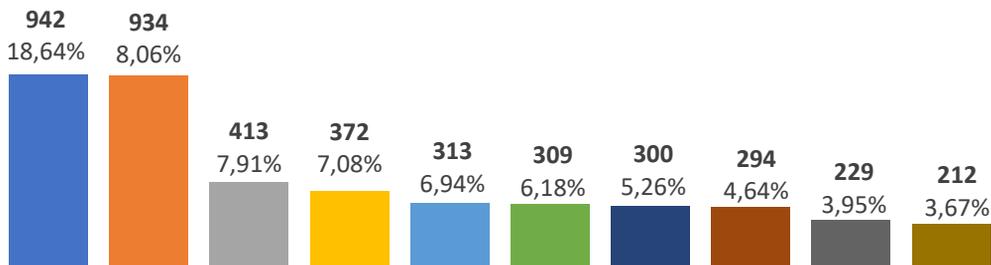


## FROM MICRO TO MACRO:

C'è un futuro macroscopico che ha bisogno di te

### LE PROFESSIONI DEL SETTORE DELLA MICROELETTRONICA - 2024

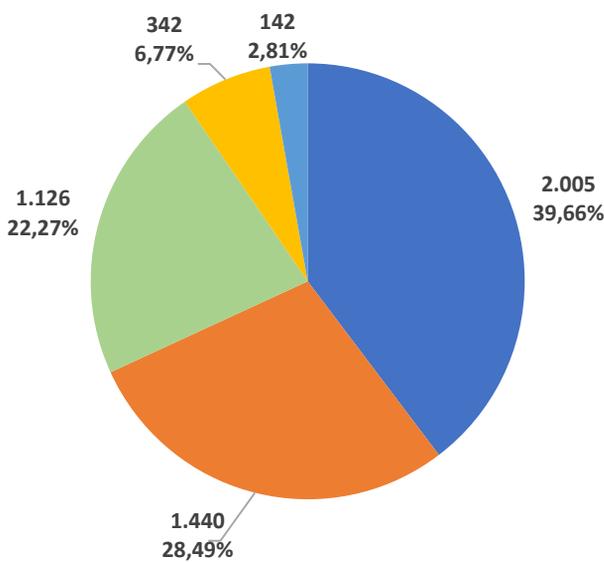
Le 10 qualifiche professionali con più avviamenti nel 2024 in Lombardia (e percentuale sul totale del settore)



- Professioni tecniche in campo scientifico, ingegneristico e della produzione
- Operai semiqualeficati di macchinari fissi per la lavorazione in serie e operai addetti al montaggio
- Addetti alle funzioni di segreteria e alle macchine da ufficio
- Artigiani ed operai metalmeccanici specializzati e installatori e manutentori di attrezzature elettriche
- Professioni tecniche nell'organizzazione, amministrazione e nelle attività finanziarie e commerciali
- Specialisti nelle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (ICT)
- Professioni non qualificate nella manifattura
- Addetti alla gestione amministrativa, contabile e finanziaria
- Specialisti in scienze umane, sociali, artistiche e gestionali
- Conduttori di impianti industriali

### I CONTRATTI NEL SETTORE - 2024

Le tipologie contrattuali più utilizzate nel settore della microelettronica in Lombardia



- Tempo Indeterminato
- Somministrazione
- Tempo determinato
- Apprendistato
- Altre tipologie contrattuali

Il presente Bollettino informativo ha un **focus settoriale e promozionale** sulla microelettronica, in virtù dell'iniziativa dei patti territoriali per le competenze e l'occupazione della Provincia di Pavia: **From Micro to Macro**, finalizzata a favorire l'acquisizione di competenze e l'occupabilità nel territorio provinciale e regionale. Per informazioni è possibile rivolgersi a:

PAVIA  
P.zza Ercole Marelli  
n.9/B, 27100

pavia@provincia.pv.it

VOGHERA  
Via del Popolo n.42,  
27058

voghera@provincia.pv.it

VIGEVANO  
Via Boldrini n.1, 27029

vigevano@provincia.pv.it

Numero unico:  
0382597800

[www.provincia.pv.it/it](http://www.provincia.pv.it/it)

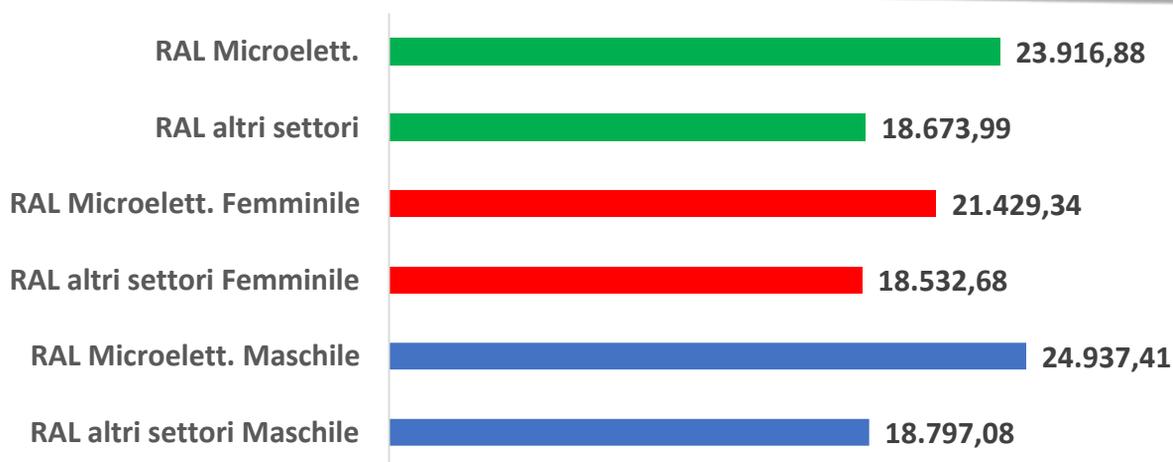
### 📄 Perché puntare sulla microelettronica?

Il settore della **microelettronica** si distingue nel panorama occupazionale per la **maggiore qualità e stabilità contrattuale** offerta ai lavoratori. A fronte di un mercato del lavoro generale dove i contratti a tempo determinato rappresentano quasi **la metà delle assunzioni (48,05%)** e i contratti a tempo indeterminato si fermano al **19,13%**, la microelettronica mostra un profilo ben diverso:

- **39,66%** delle assunzioni avviene con **contratto a tempo indeterminato**, più del doppio rispetto alla media generale;
- Il ricorso al contratto **a tempo determinato** è significativamente più contenuto (**22,27%**);
- Cresce la presenza di **contratti di apprendistato (6,77%)**, segno dell'interesse a formare e trattenere giovani risorse nel lungo termine;
- La **somministrazione (28,49%)**, seppur più alta rispetto alla media, viene spesso utilizzata per inserimenti in ambienti tecnici strutturati, dove la continuità è favorita dopo un primo periodo.

Questi numeri indicano con chiarezza che **lavorare nella microelettronica significa entrare in un settore ad alta specializzazione, dove il capitale umano viene valorizzato nel tempo**, offrendo percorsi professionali più **stabili, qualificanti e proiettati al futuro**.

### TREND RETRIBUZIONE ANNUA LORDA (RAL) - 2024 Comparazione tra retribuzioni in provincia di Pavia



### 🔗 Un settore che valorizza davvero il lavoro

Oltre alla stabilità contrattuale, il settore della **microelettronica** si distingue anche per le **retribuzioni medie annue lorde (RAL)**, sensibilmente superiori rispetto agli altri comparti produttivi.

La RAL media generale nella microelettronica è di **23.916,88 euro**, contro una media complessiva degli altri settori pari a **18.673,99 euro**: un differenziale netto di oltre **5.200 euro annui**.

Anche analizzando il dato **per genere**, la tendenza resta favorevole:

**Uomini:** nel settore microelettronico percepiscono in media **24.937,41 euro**, rispetto ai **18.797,08 euro** degli altri settori.

**Donne:** la retribuzione media è di **21.429,34 euro** nella microelettronica, a fronte di **18.532,68 euro** altrove.

Va considerato che questi dati includono anche lavoratori **part-time** (con retribuzione superiore a 1.000 euro), il che rende ancora più significativo il divario osservato. Ciò evidenzia come il settore della microelettronica, pur con una componente di lavoro flessibile, garantisce comunque **valori retributivi più alti e tendenzialmente più omogenei tra uomini e donne**.

In sintesi, chi sceglie di formarsi e lavorare nella microelettronica accede a un comparto **più competitivo, più qualificato e più giustamente retribuito**, sia sul piano individuale che sociale.

Il progetto “**From Micro to Macro**” realizzato dalla Provincia di Pavia è un'iniziativa strategica nel campo della microelettronica, lanciata ad **Ottobre 2024** e finanziata dal Programma Regionale Lombardia – FSE+ 2021-2027

### **Obiettivi**

**Valorizzare le competenze tecniche** nel settore della microelettronica.

**Favorire l'inserimento lavorativo** di persone disoccupate con diploma, residenti o domiciliate in Lombardia

### **Formazione e corsi**

Il progetto prevede due corsi gratuiti per disoccupati, comprensivi di tirocinio aziendale e potenziale futura assunzione:

#### **IC Layout Designer**

Disegno fisico di circuiti integrati su silicio mediante software specialistici.  
Formazione specifica per progettare layout di chip

#### **Lab Technician**

Sviluppo di competenze su test, misure e prototipazione.  
Utilizzo pratico di strumenti come oscilloscopi e multimetri

### **Valore aggiunto**

**Tirocini in azienda:** i partecipanti avranno un'esperienza reale in contesti produttivi.

**Collaborazione con imprese leader:** possibilità concreta di inserimento nel mondo del lavoro.

### INFORMAZIONI UTILI

- [Piano di studi corso Layoutista](#)
- [Piano di studi corso Tecnico di laboratorio](#)
- [Brochure informativa](#)
- [Brochure informativa in inglese](#)

### CONTATTI PER INFORMAZIONI:

[osservatorio.mercatolavoro@provincia.pv.it](mailto:osservatorio.mercatolavoro@provincia.pv.it)

0382/597453

0382/597426

0382/597449

**PER UNA PRE-ISCRIZIONE ED ESSERE RICONTATTATO, UTILIZZA IL QR CODE IN BASSO O IL LINK**

<https://rb.gy/zd15sw>

(o nella pagina successiva)



FROM  
MICRO TO  
MACRO

# Il tuo talento ha un circuito preferenziale. Scopriilo qui.



**Scopri il mondo della microelettronica, diventa IC Layout Designer o Lab Technician.**

L'intervento From Micro To Macro è realizzato nell'ambito delle iniziative promosse nel quadro della Politica di Coesione 2021 – 2027 ed in particolare del Programma Regionale cofinanziato dal FSE+.