

ISS Piazza della Resistenza (Monterotondo (RM)

# DIGITAL MANAGEMENT & AI FOR BUSINESS

*Non si tratta di avere delle idee, si tratta di farle accadere...*



**ATTIVAZIONE PERCORSO QUADRIENNALE**
**ISTITUTO TECNICO ECONOMICO**

Curricolo proposto: *Digital Management & AI for Business*

In collaborazione con:
**ITSSIXellence Academy** e col Dipartimento di Economia, Ingegneria e Scienze dell'**Università di Roma Tre**

Il curricolo:

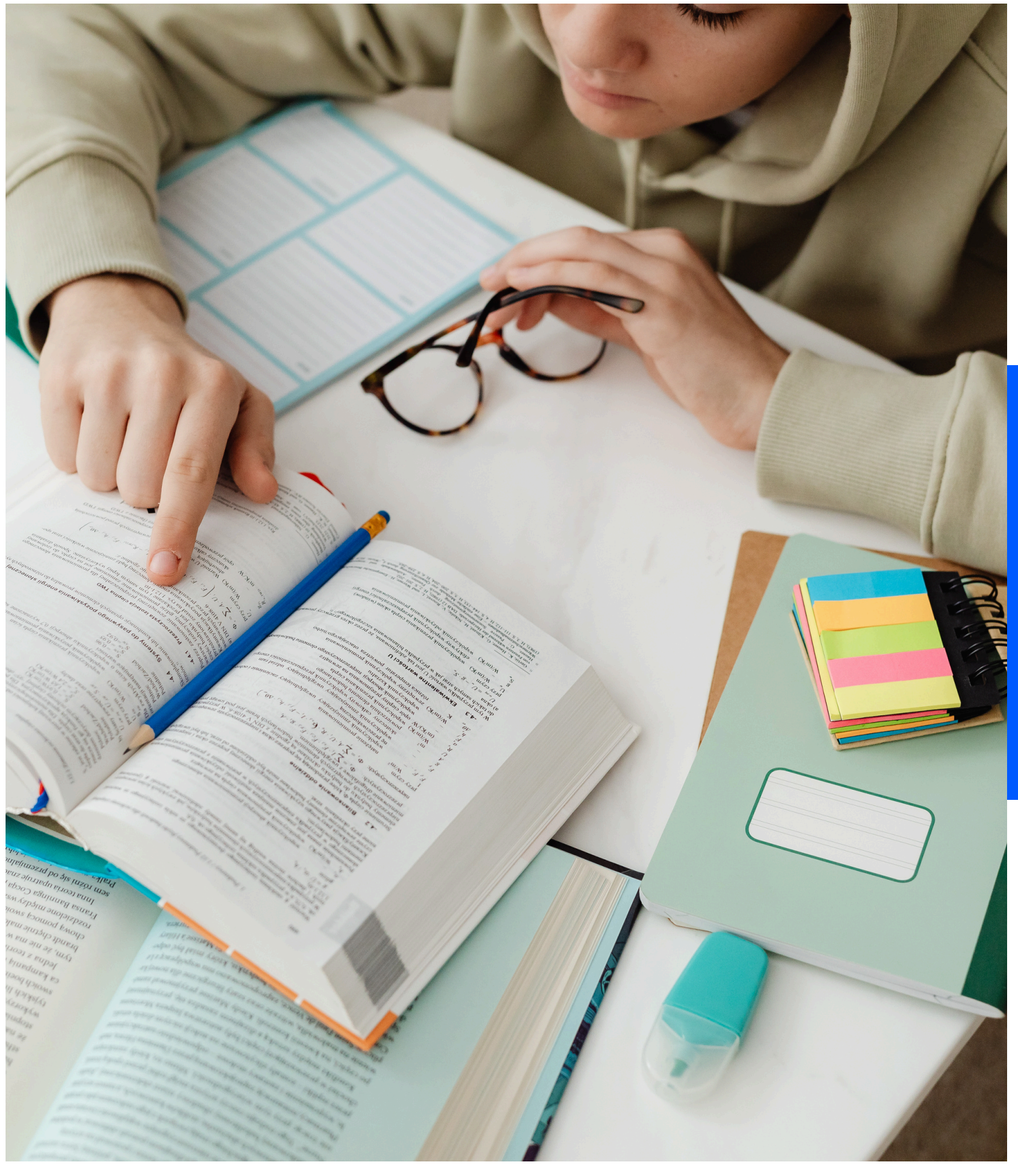
- **Recepirà** quello tradizionale dell'indirizzo AFM
- **Potenzierà** le discipline dell'ambito digitale, tecnologico e gestionale
- **Mirerà** ad ampliare le competenze tecnico-professionali degli studenti in modo da offrire sbocchi immediati in settori coerenti con l'evoluzione del mercato del lavoro

## QUALI OBIETTIVI?

- **Formare** un esperto nel campo dell'innovazione e della sostenibilità che sappia gestire, con approccio manageriale, i servizi alle imprese.

- **Potenziare**, le discipline dell'ambito digitale, tecnologico e gestionale, così da ampliare le competenze tecnico-professionali degli studenti e offrire sbocchi immediati in settori coerenti con l'evoluzione del mercato del lavoro.

- **Garantire** piena coerenza tra le competenze in uscita dal percorso di istruzione secondaria e quelle richieste in ingresso nei percorsi terziari non accademici e accademici





## OFFERTA CURRICOLARE CONDIVISA

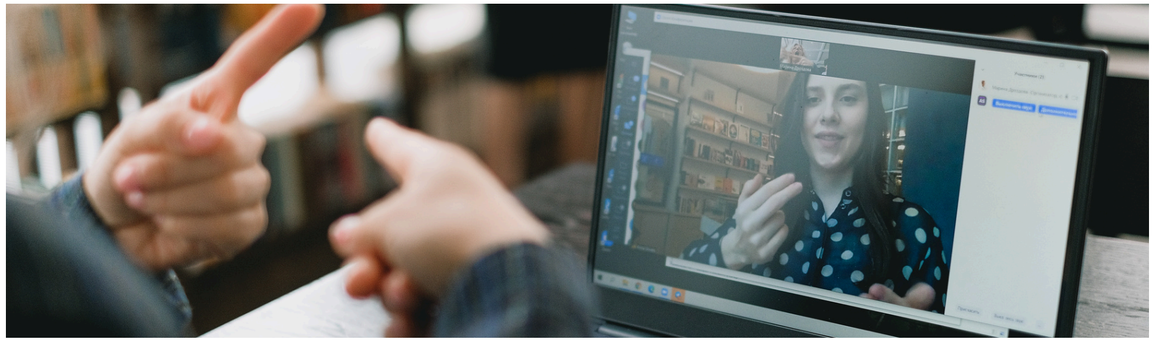
L’offerta curriculare dell’**IIS Piazza della Resistenza condividerà** con l’**ITS Academy** partner le discipline caratterizzanti la filiera tecnologico professionale

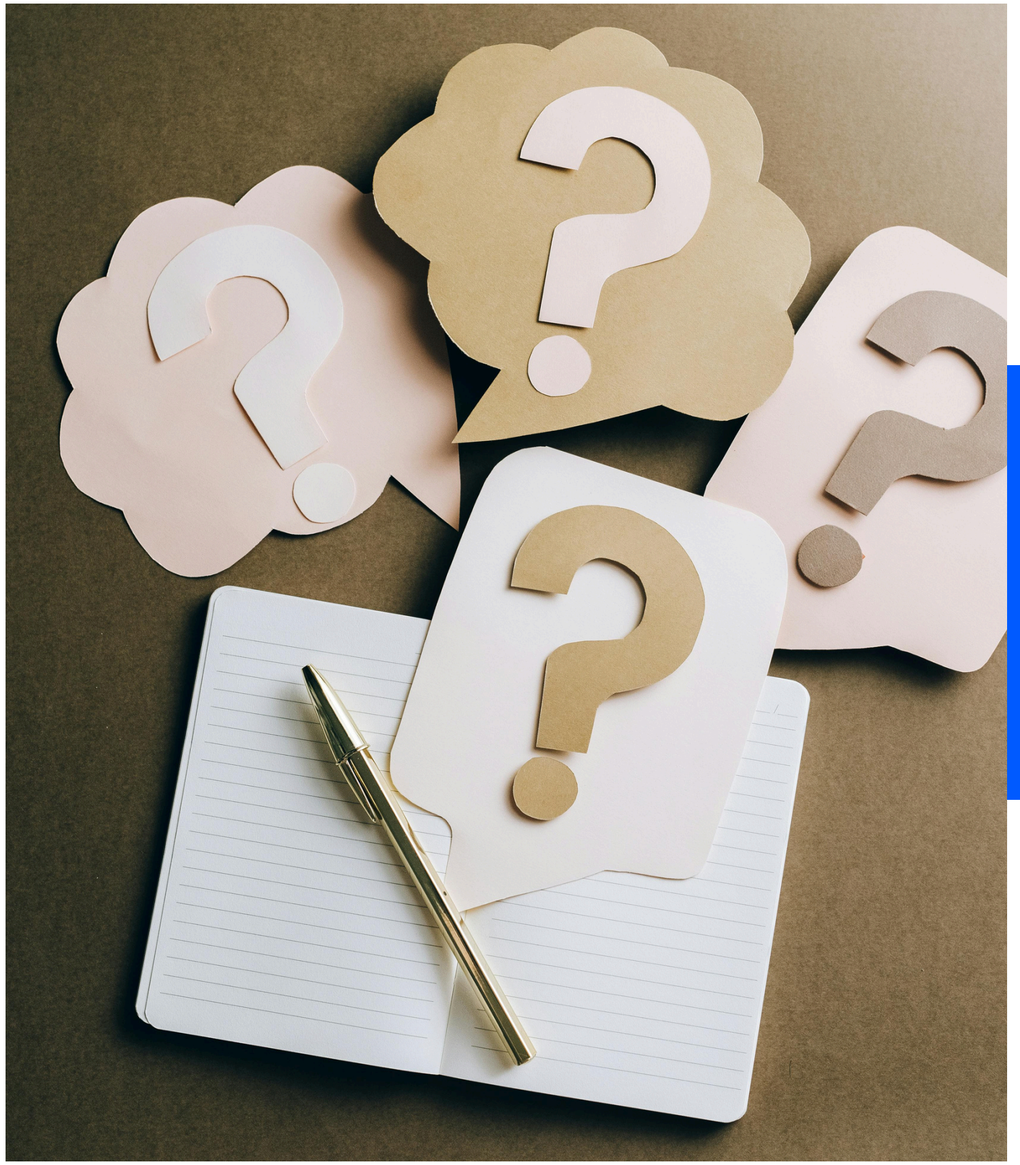
- Attività amministrative e contabili in contesti digitalizzati
- Marketing e comunicazione digitale
- Analisi dei dati aziendali e business intelligence di base
- Customer service digitale, CRM e process automation

## IN CHE MODO?

**Strutturazione** di un modello stabile di continuità e confronto tra la scuola secondaria di secondo grado Piazza della Resistenza, l'ITSSIXellence Academy, l'Università degli Studi Roma Tre e le imprese del territorio

**Dialogo** costante tra scuola e ITS Academy, orientato alla co-progettazione di attività formative coerenti con le attitudini degli studenti e le caratteristiche del settore professionale dei servizi alle imprese







## CO-PROGETTAZIONE DELL'ITSSIXELLENCE ACADEMY E DELL'IIS PIAZZA DELLA RESISTENZA

### OBIETTIVI:

- **Consentire** agli studenti di acquisire competenze trasversali e tecniche che fungano da ponte verso i percorsi terziari professionalizzanti e verso il mondo del lavoro

- **Supportare** gli stessi studenti in una scelta formativa e professionale più consapevole, fondata sulle proprie inclinazioni

- **Favorire** la costruzione di un network territoriale utile ai futuri sviluppi personali e professionali

## INTERVENTI FORMATIVI

Gli interventi formativi previsti dall'ITSSIXellence Academy nel corso dei quattro anni seguono una **logica di progressione** che accompagna lo sviluppo degli studenti:



### PRIMO ANNO

Competenze trasversali e relazionali



### SECONDO ANNO

Strumenti di metodo, analisi dei dati e processi di design thinking



### TERZO E QUARTO ANNO

Consolidamento delle competenze digitali e tecnico-operative attraverso attività applicative, project work e situazioni reali di problem solving

## CONSOLIDAMENTO E POTENZIAMENTO DELLE ESPERIENZE ON THE JOB

### ATTIVITÀ

- **Esperienze strutturate** di formazione scuola-lavoro presso imprese del territorio

- **Attività laboratoriali** come *project work* e *challenge aziendali*, attraverso cui gli studenti sono chiamati a rispondere a problemi reali applicando metodologie come il *design thinking*

- Promozione di attivazione di **percorsi di apprendistato** che consentono di combinare formazione in aula e formazione in azienda, favorendo l’acquisizione di competenze operative e trasversali.






## CALENDARIO SCOLASTICO

Aumento di **due settimane** di lezione a giugno (III e IV settimana): **60 ore** di lezione

Gli studenti svolgeranno le attività co-progettate dall'Istituto e dall'ITS Academy **presso l'ITS**

**39 ore** al di fuori dell'orario settimanale antimeridiano verranno svolte attraverso:

- STAGE presso le Imprese della Filiera
- GIORNATE ITS DAY
- GIORNATE OPEN DAY

In totale **99 ore** corrispondenti a 3 ore settimanali di lezione

## ORARIO DELLE LEZIONI

35 ore settimanali da svolgersi in presenza durante l’orario antimeridiano, di cui 3 ore in codocenza

2 ore settimanali da svolgersi in modalità didattica digitale





## OFFERTA CURRICOLARE
## DELL'IIS PIAZZA DELLA RESISTENZA

**Attuazione di metodologie didattiche innovative centrate su attività laboratoriali per**:

- Apprendimento significativo
- Metacognizione
- Soft skills, Life skills, Digicompt

**Potenziamento delle discipline scientifiche STEM:**

- Metodologie didattiche attive e apprendimento esperienziale

**Rafforzamento dell'internazionalizzazione:**

- Potenziamento delle Lingue straniere
- Metodologia Clil
- Certificazioni Linguistiche
- Erasmus Plus

# QUALI I POSSIBILI BENEFICI?

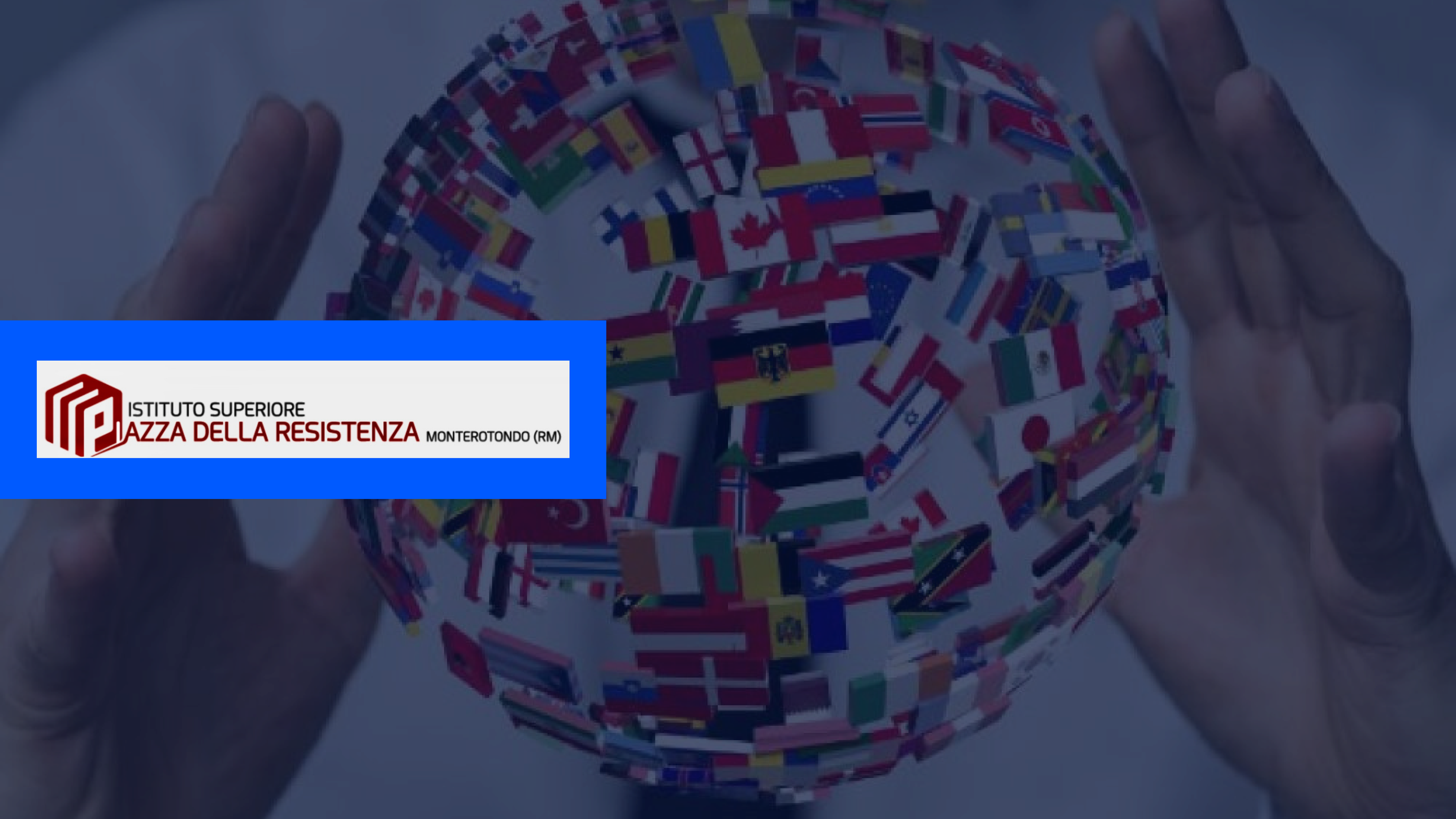
## PER GLI STUDENTI

- Vantaggio competitivo nel futuro accademico e professionale
- Un rapporto più stretto con le realtà produttive locali per co-costruire percorsi formativi di successo.

## PER LA NOSTRA SCUOLA

- miglioramento dell'offerta formativa
- maggiore competitività
- rafforzamento del legame con il territorio e le aziende





ISTITUTO SUPERIORE
PIAZZA DELLA RESISTENZA MONTEROTONDO (RM)