



UNIVERSITÀ DI PAVIA

LM Plus Ingegneria Civile e Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio  
29 maggio 2026 – h 9:00 Aula 7 Polo Nuovo

**sicim**

COMPANY PRESENTATION

*«Our history, a guarantee of success»*

# Busseto Headquarter

108.000 m<sup>2</sup> in the land of Giuseppe Verdi



# Our Business Lines

EPC solutions for energy sector (Oil&Gas and Energy Transition)

## Pipelines



To transport fossils and non fossils fluids (e.g. CH<sub>4</sub>, H<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub>, etc.);

- Cross-country pipelines up to 56"
- Trunklines
- Flowlines
- Maintenance works

Historical business (60+y experience)

## Plants (oil&gas)

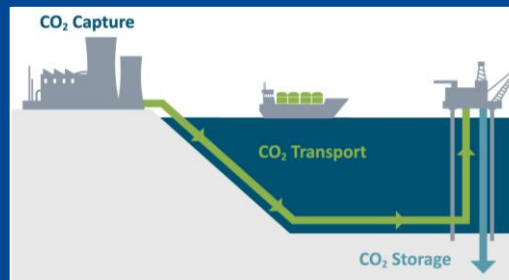


- Central Process Facilities
- Gas Compression Stations
- Water Treatment Plants
- Storage Facilities (Oil, Gas and water)
- Oil and Water Pumping Stations
- Maintenance works

## H<sub>2</sub> production



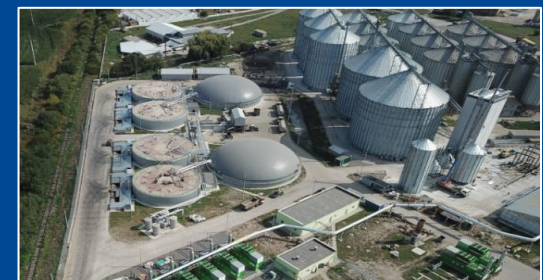
## CCUS



## Solar Plants



## Biogas / Biomethane



New business

# Pipeline projects (20,000+ km successfully installed worldwide)

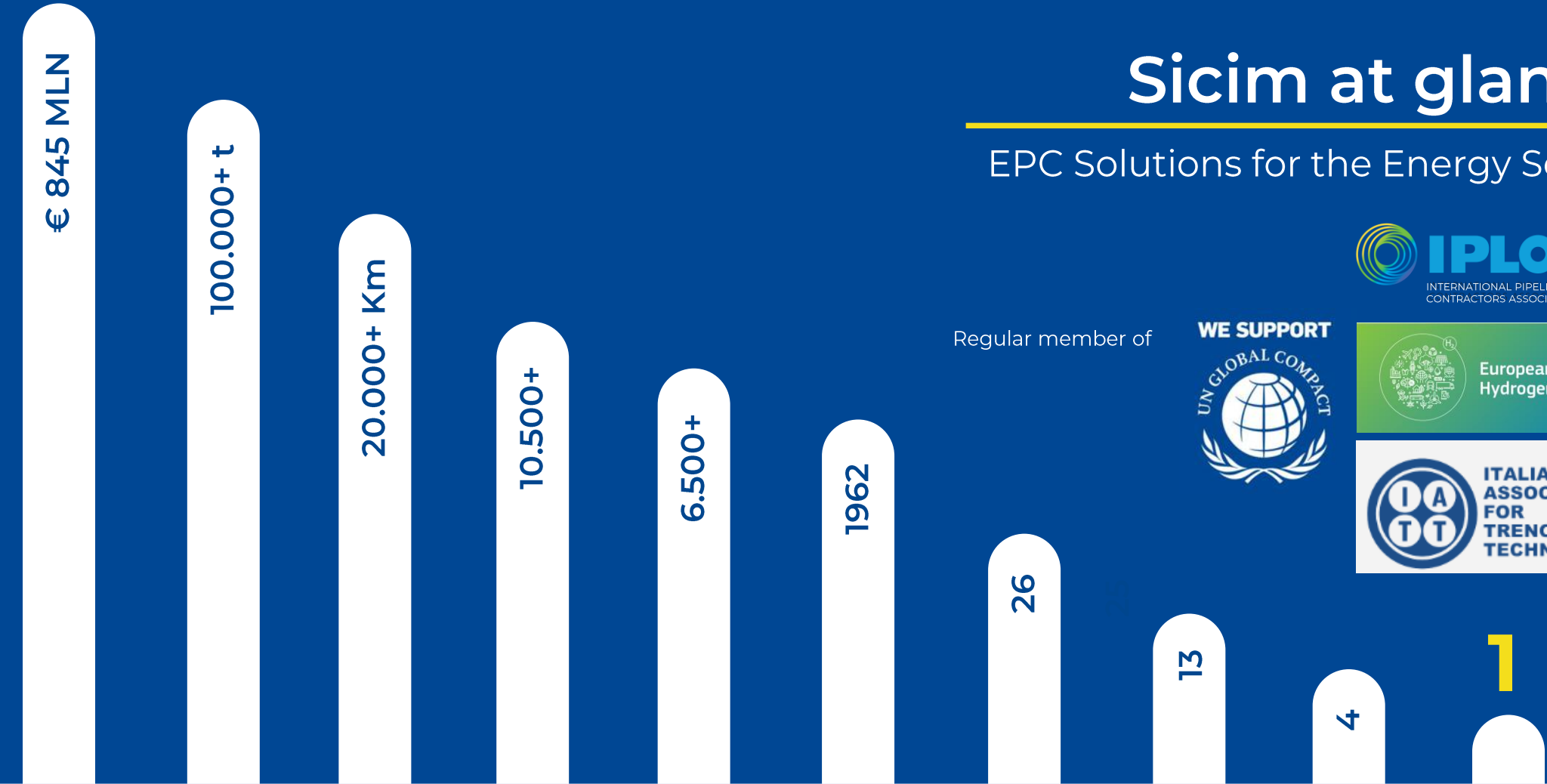


# Plant projects (100,000+ ton of piping & equipment successfully installed worldwide)



# Sicim at glance

EPC Solutions for the Energy Sector



Regular member of



Turnover 2024

Piping or equipment installed

Cross country pipelines

Employees (2025)

Fully owned equipment

Date of incorporation

International branches

Time zones

Continents

Family

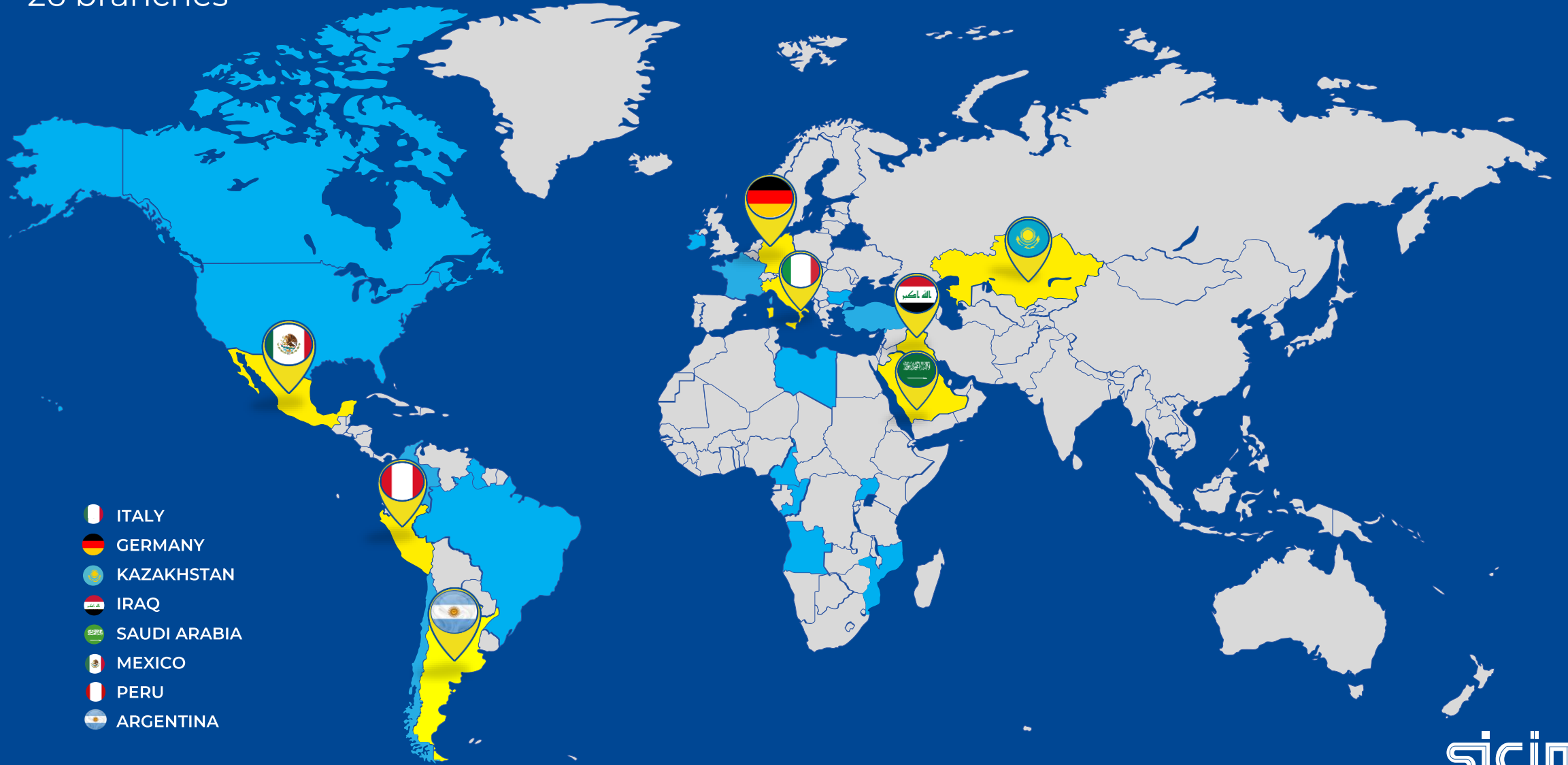


# International footprint

26 branches

■ Branches

■ Branches/Ongoing projects



- ITALY
- GERMANY
- KAZAKHSTAN
- IRAQ
- SAUDI ARABIA
- MEXICO
- PERU
- ARGENTINA

# QHSE

## Multi-Site Certification

As part of our **continuous improvement process**, SICIM has a multi-site certification.

The advantages to this process are: **Enhanced Operations Auditing and Control**, a **Stronger Marketing Position**, **Improved Performance**, **Conservation of Resources**, and **Streamlined Operations**.

Therefore, **SICIM** is **ISO 9001**, **ISO 45001**, **ISO 14001** and **ISO 50001** certified in all countries of operation. Each single Country Certificate being a part of the overall **Corporate Management System Certificate**.



# Sustainable Development

## Our goals

**SICIM is committed to achieve the SDGs defined in the UN 2030 Agenda.**

We maintain the responsibility of a long-term vision that aims to offer solutions and industrial models that are more sustainable, through the integration of ESG factors in our business model.

**WE SUPPORT**



To promote sustainable development and good corporate citizenship, **SICIM support UN Global Compact.**



**Click on the QR code and discover our Sustainability Report**



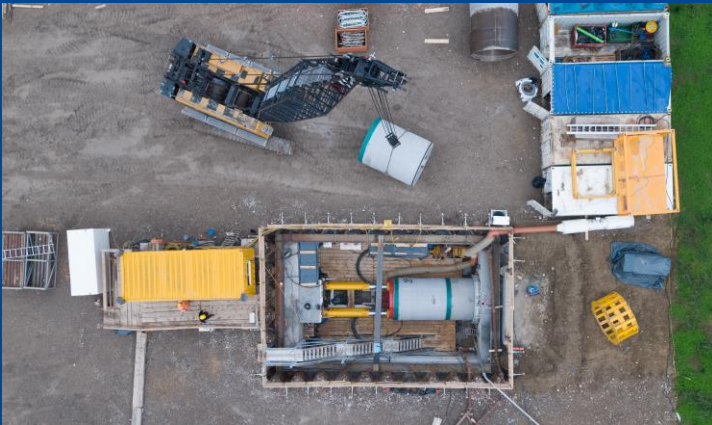
# Solid Track Record in Trenchless Technologies

In the last 3 years...

**HDD : 50+ Km**



**MT : 30+ Km**



**AUGER BORING: #400+**



# PROGETTO FORMATIVO

*Corso sulle Tecnologie Trenchless  
IATT – Università di Pavia*

# Titolo: Applicazione delle opere trenchless in cantiere

## **Ruolo: Project Engineer**

Un'opportunità per entrare nel cuore dell'ingegneria sostenibile, lavorando su tecnologie a **basso impatto ambientale** (microtunnel, Direct Pipe, TOC, TOG) che riducono l'impatto delle infrastrutture sul territorio.

Durante il percorso, avrai la possibilità di sviluppare competenze tecniche e gestionali, affiancando il team nelle principali attività di progetto:

**Progettazione e qualità:** partecipazione allo sviluppo e alla revisione di disegni e procedure operative, garantendo standard elevati e conformità tecnica

**Pianificazione e controllo:** supporto nella gestione del cronoprogramma e del budget, monitorando tempi e costi delle commesse

**Coordinamento operativo:** collaborazione con subappaltatori e stakeholder per assicurare un avanzamento fluido del progetto nel rispetto delle tempistiche contrattuali

**Esperienza in cantiere:** affiancamento al team per supervisionare le attività e verificare materiali e lavorazioni

## **Cosa rende unica questa esperienza?**

Un percorso concreto per vivere da vicino progetti complessi e innovativi, contribuendo alla realizzazione di infrastrutture sostenibili e acquisendo una visione completa del ciclo di progetto.



# Quali competenze svilupperai?

## Competenze tecniche

Acquisirai conoscenze specialistiche sulle principali tecnologie **No-Dig**, tra cui:

- ✓ Microtunnelling;
- ✓ Direct Pipe;
- ✓ TOC (Trivellazioni Orizzontali Controllate)

Con una comprensione concreta delle loro applicazioni in progetti infrastrutturali a basso impatto ambientale.

## Competenze trasversali (soft skills)

Durante il tirocinio potenzierai competenze chiave per il lavoro in contesti complessi e dinamici:

- ✓ **Gestione delle criticità operative:** capacità di affrontare imprevisti in cantiere con approccio strutturato;
- ✓ **Problem solving applicato:** individuazione rapida di soluzioni efficaci in contesti operativi reali;
- ✓ **Coordinamento multi-stakeholder:** interazione e gestione di diversi interlocutori (team, fornitori, subappaltatori);
- ✓ **Comunicazione efficace:** chiarezza e tempestività nella condivisione delle informazioni;
- ✓ **Gestione delle urgenze e delle priorità:** capacità di lavorare per obiettivi anche in situazioni ad alta pressione



For more details, please contact us at:

# SICIM S.p.A.

 Via Consolatino Superiore, 96/98, 43011 Busseto (PR) – Italy

 +39 0524 930211

 [www.sicim.eu](http://www.sicim.eu)

 [linkedin.com/company/sicim-spa](https://www.linkedin.com/company/sicim-spa)



Our corporate video

**sicim**