



Il settore Oil&Gas a Vaca Muerta, Argentina: opportunità per le PMI italiane

28 MARZO 2023

Vaca Muerta Opportunità di business integration Italia - Argentina

Claudio Farabola

Segretario Generale – CCI Argentina

Superficie: 35.000 km² di cui sfruttato ad oggi solo un 33%!

Riserva Oil: 2,6 miliardi di barili (IV° mondiale)

Riserva Gas: 392 miliardi di M³ di gas (II° mondiale)

«VM è paragonabile a Permian» (McKinsey)

Break event petrolio: 36 usd/barile (USA 34-51 usd)

Break event gas: 1,60 usd/BTU (USA 1,30-1,80 usd/BTU)

Investimenti a VM:

Dal 2008: 30 miliardi usd - 2023: 8 miliardi usd

Al 2022: 47 concessioni. 47° “Puesto Parada” (Tecpetrol) x Shale Oil.

Produzione argentina 2022: 44 % petrolio “shale” e 39 % gas “shale”



INVESTIMENTI 2023

7.900 milioni usd di cui 7.650 (Upstream) + 250 (Midstream)

Per impresa: (in milioni di usd)

YPF (2.300) – Chevron (830) – Tecpetrol (730) - Vista Oil (600)

PAE (500) – Shell (500) - Total Energy (350) – Pluspetrol (300)

EXXON, PHOENIX, PAMPA ENERGI (ancora non formalizzati)

Altri operatori VM: Wintershall, Petronas, Dow, Schlumberger, Statoil, Madalena Energy, Argenta energy, Chevron, Capex, Equinor, OilStone, ecc.

Gli investimenti 2023 dovrebbero produrre:

- 400.000 barili/giorno ed 4.000 milioni di esportazioni (2x 2022)
- 102 milioni m³/giorno

CAPACITA' DI EVAQUAZIONE DEL GIACIMENTO ...

- Riattivazione **Oleoducto Transandino** (Otasá) - fine maggio x export Cile - 115.000 bar/giorno
- Ampliamento **Sist.Integr. Oleoductos** (Odeval) - entro Settembre da Nqn a BB - 452.000 bar/giorno
- Oleoducto **Vaca Muerta Norte** - entro marzo - 160.000 bar/giorno
- **Gasdotto N.Kirchner** (UTE: Techint/Sacde) - inizio inverno - 11.000 m³/giorno
- **Terminal liquefatore a BB** (YPF/Petronas) - ??? X export.

Implementando ciò la produzione shale Oil + 30% e Gas + 15%

“A maggior capacità di trasporto maggior produzione”.

Programma business integration & innovation per lo sviluppo di “catene lunghe” tra PMI italiane ed argentine.

Partnership italiana:

Promos Italia, ANIMP, Unioncamere Veneto

Partners locale:

PAE, Governo Nqn, ADNeu, Cluster Oil&Gas VM (130 imprese) e camere settoriali Nqn.

Nuovi Partners 2023:

Gob. Cordoba, Camara Metalurgica Cba, “Cluster Oil&Gas Cba” (150 imprese) e CCI Texas.

2021

- Sviluppo partnership locale ed italiana
- Mappatura 130 PMI del Cluster VM
- Profilatura 37 PMI (interessi tecnologici e di partnership)

2022

- Missione tecnica di validazione partnership & opportunities
- Realizzazione di 2 webinar informativi
- Prova pilota incontri B2B virtuali (settembre)

Interessi imprenditoriali rilevati nella tappa di profilatura

Attività 2021-2022

2023

- **Partecipazione argentina OTC Houston** (maggio)
- **B2B virtuali** di networking (maggio/giugno)
- **Missione in Argentina (Buenos Aires/Vaca Muerta)** (settembre)
 - Visita **AOG** + B2B (Buenos Aires)
 - Visita **Vaca Muerta** + B2B (Neuquén)
- **Programma di “brokerage & innovation”** (ottobre/dicembre)

2024

- Follow-up/tutoriaggio personalizzato (1° trimestre)
- Attività di business integration & innovation (1° semestre)
- Missione imprenditoriale argentina in Italia (2° semestre)

Attività 2023-2024



GRAZIE e ...
Vi aspettiamo in Argentina
per conoscere dal vivo
VACA MUERTA.