



Chi siamo

- **Specialisti nella misura e analisi del gas:** portata, pressione, temperatura, composizione.
- **Soluzioni complete** dalla produzione (elettrolizzatori) alla distribuzione (H_2 puro e miscele H_2/CH_4).
- **Competenza consolidata** in pannelli di analisi, conditioning, campionamento, qualità gas.

Cosa facciamo nell' H_2

- **Analisi qualità gas** a valle degli elettrolizzatori: O_2 , umidità, purezza, dew point.
- **Misura e controllo** miscele H_2/CH_4 per immissione in rete e blending.
- **Componenti certificati** e soluzioni integrate per ambienti industriali H_2 -ready.
- **Supporto tecnico**, commissioning, service e tarature dedicate.



Cosa serve per far crescere la qualità e la misura in Italia



OPPORTUNITÀ

- Costruire una filiera nazionale della misura H_2 : a na lizza tori, componentistica, sistemi integrati.
- Standard condivisi italiani/europei su qualità gas e safety, oggi non uniformi → Accelerazione progetti.
- Ruolo chiave delle imprese nel colmare il gap tra tecnologia disponibile e validazione sul campo.

CRITICITÀ ATTUALI

- Assenza di requisiti tecnici univoci su: purezza, contaminanti H_2 , requisiti per mobilità.
- Tempi lunghi per qualificare a na lizza tori e componenti → Rallentamento installazioni e investimenti.
- Filiera frammentata: poca interoperabilità tra sistemi e produttori.