



L'importanza della progettazione esecutiva nel biogas e nel biometano

relatore ing. Alessandro Albergati



www.aa-fes.org



CHI SIAMO

AA-FES: da 20 anni nel settore biogas

Fermentation Energy System



www.aa-fes.org

PROGETTAZIONE ESECUTIVA: DI COSA SI TRATTA?

**è una progettazione di dettaglio che
ottimizza l'operatività
complessiva degli impianti**



www.aa-fes.org



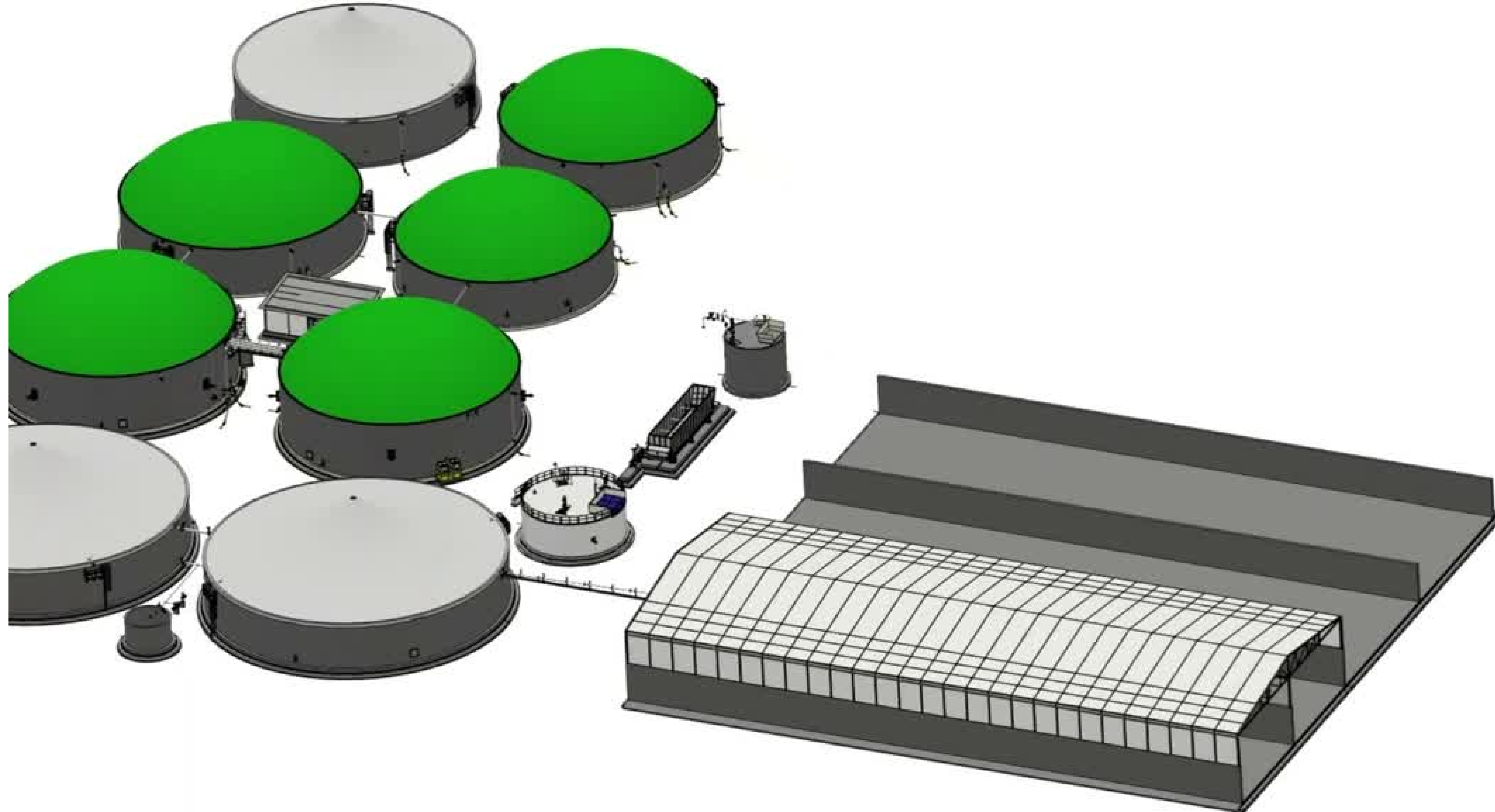
PROGETTAZIONE ESECUTIVA: DI COSA SI TRATTA?

**progettiamo i singoli componenti
considerando l'impianto nel suo insieme**

AA-FES
Fermentation Energy System



www.aa-fes.org



ALCUNI ESEMPI

- gestione degli spazi
- ottimizzazione della biologia
- ottimizzazione dei volumi di processo
- gestione dello spazio di stoccaggio
- viabilità



www.aa-fes.org

IL CLIENTE è AL CENTRO

- **libertà di scelta delle tecnologie**
- **massima flessibilità partendo dai flussi di lavoro già esistenti**
- **facilità di gestione dell'impianto**



www.aa-fes.org

I VANTAGGI DI GIOCARRE D'ANTICIPO

- **riduzione degli imprevisti**
- **ottimizzazione dei costi**
- **risparmio di tempo**



www.aa-fes.org

I VANTAGGI DI GIOCCARE D'ANTICIPO

- **performance ottimizzata**
- **ridondanza e flessibilità**
- **scalabilità intelligente**
- **elevata precisione**



www.aa-fes.org

I VANTAGGI DI GIOCARRE D'ANTICIPO

**La progettazione permette di ottenere
un biogas che necessita meno
pretrattamenti prima della conversione
in biometano**

Fermentation Energy System



www.aa-fes.org

CONCLUSIONI

**La progettazione esecutiva non è un costo,
ma un investimento duraturo
per business di successo!**

Fermentation Energy System



www.aa-fes.org



Grazie per l'attenzione!



www.aa-fes.org