



RETE DELLE UNIVERSITÀ PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE E TERRITORIO: UNA COLLABORAZIONE SINERGICA

Ecomondo - Rimini – 29 ottobre 2021

Gianluca Ruggieri, Università degli Studi dell'Insubria - GdL RUS Energia
vicepresidente ènostra coop

ECOMONDO
THE GREEN TECHNOLOGY EXPO

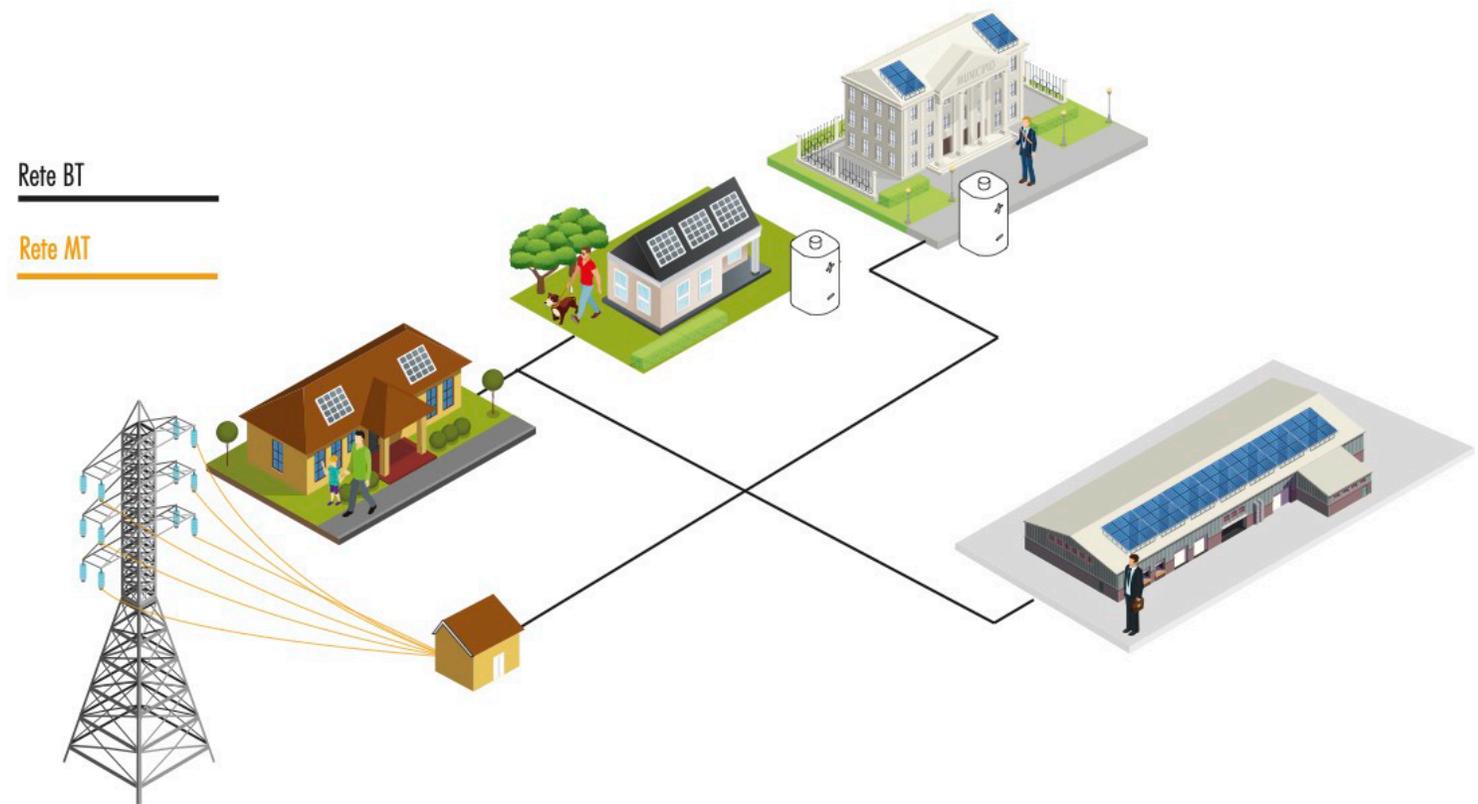
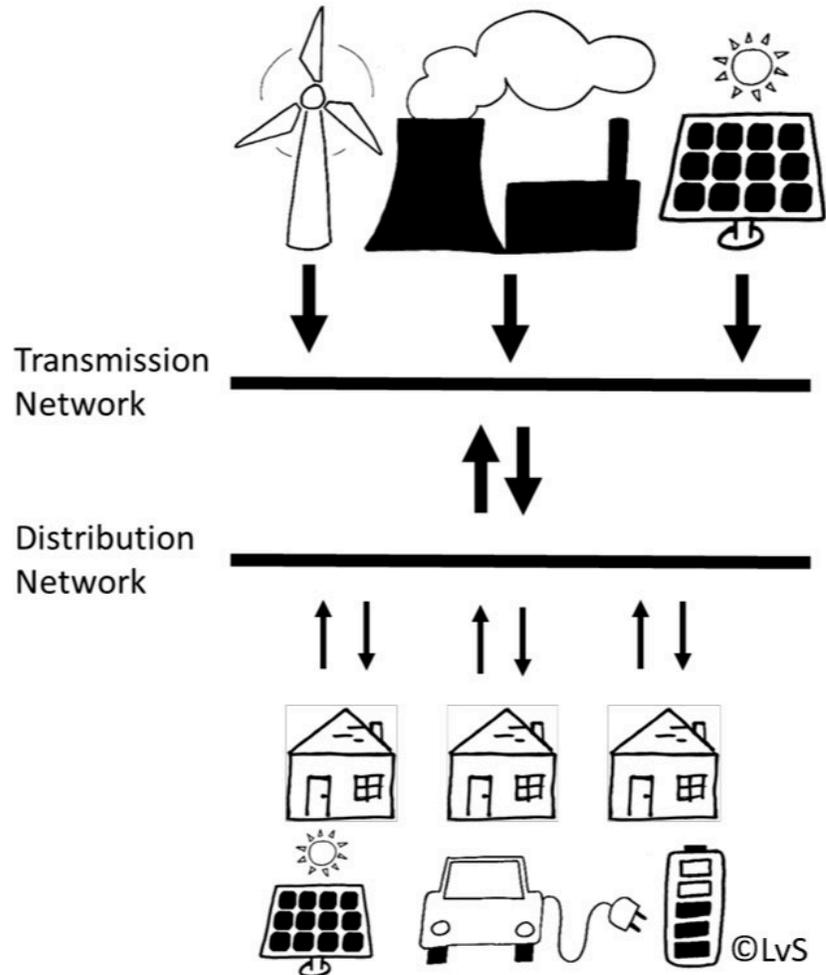
Collaborazione CRUI|RUS|GSE GDL ENERGIA



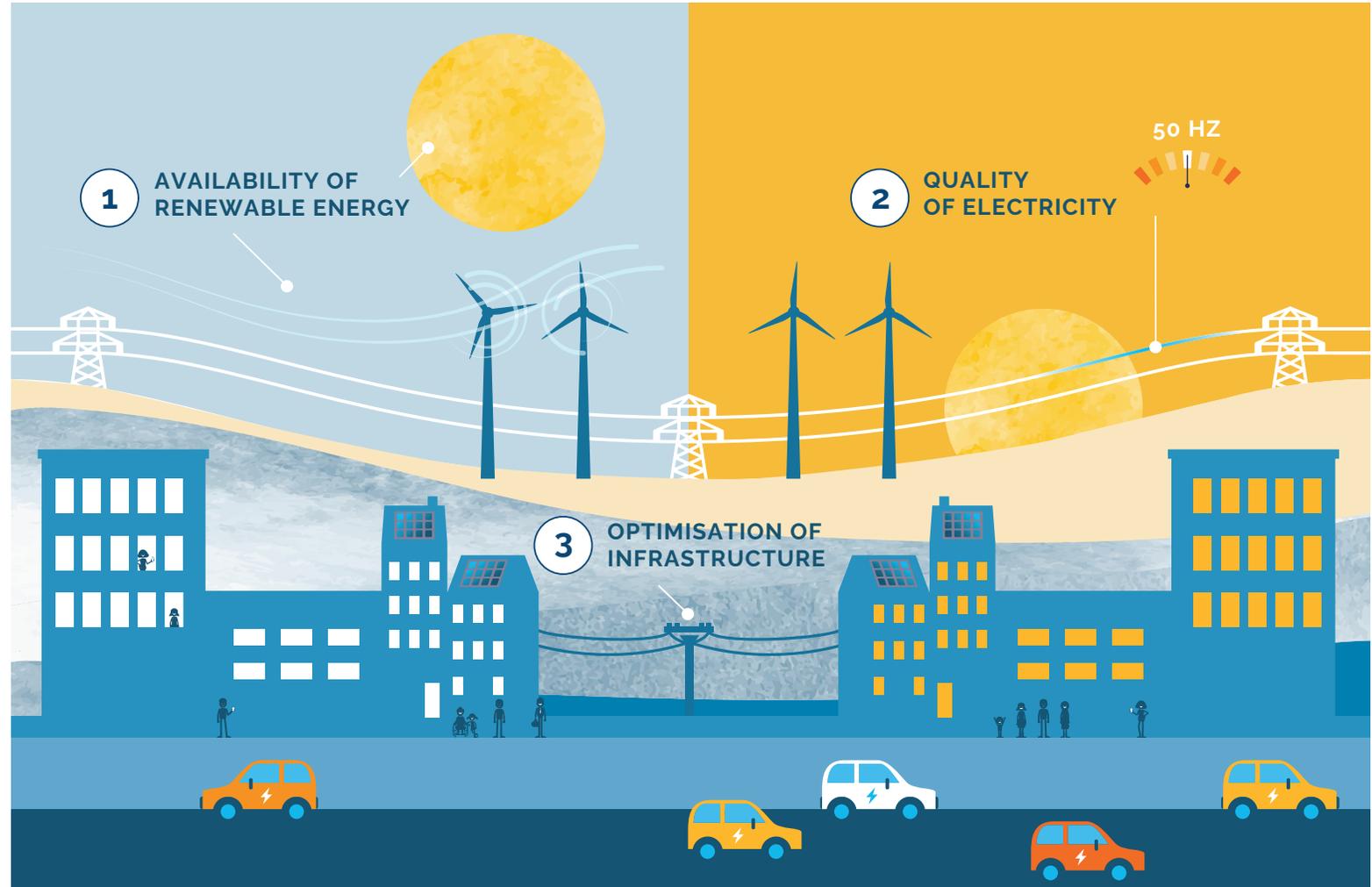
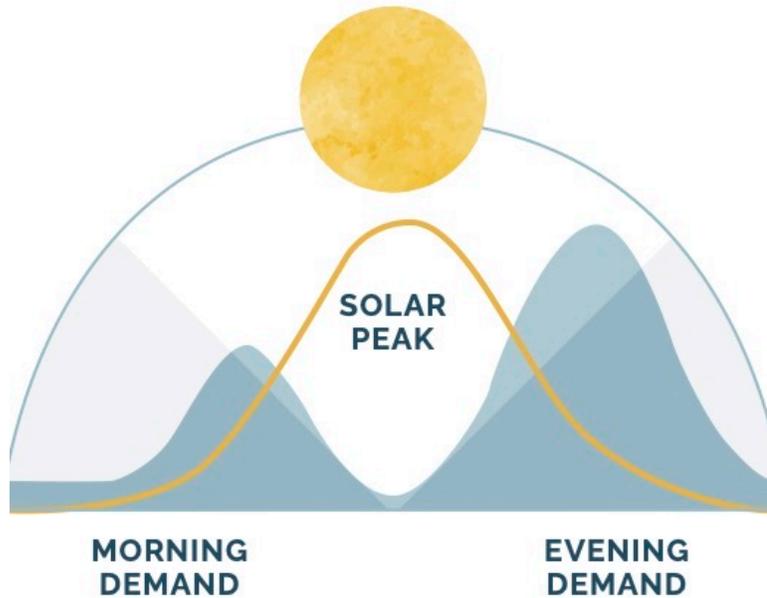
Collaborazione CRUI|RUS|GSE Perimetro di attività

- **Supporto agli Atenei per l'individuazione delle opportunità derivanti dai meccanismi di incentivazione**
- **Riqualificazione energetica del patrimonio immobiliare degli Atenei e delle strutture connesse alla loro funzione**
- Formazione ed informazione sui temi dello Sviluppo Sostenibile
- Promozione sostenibilità attraverso iniziative culturali ed eventi formativi
- **Pianificazione energetica e ambientale su scala urbana e territoriale**
- **Sperimentazione di Comunità Energetiche Universitarie**
- Progetti sperimentali per lo sviluppo di soluzioni tecnologiche ad altro profilo scientifico
- Contributo alla Stesura congiunta di bandi per la ricerca finanziata

COMUNITÀ ENERGETICHE

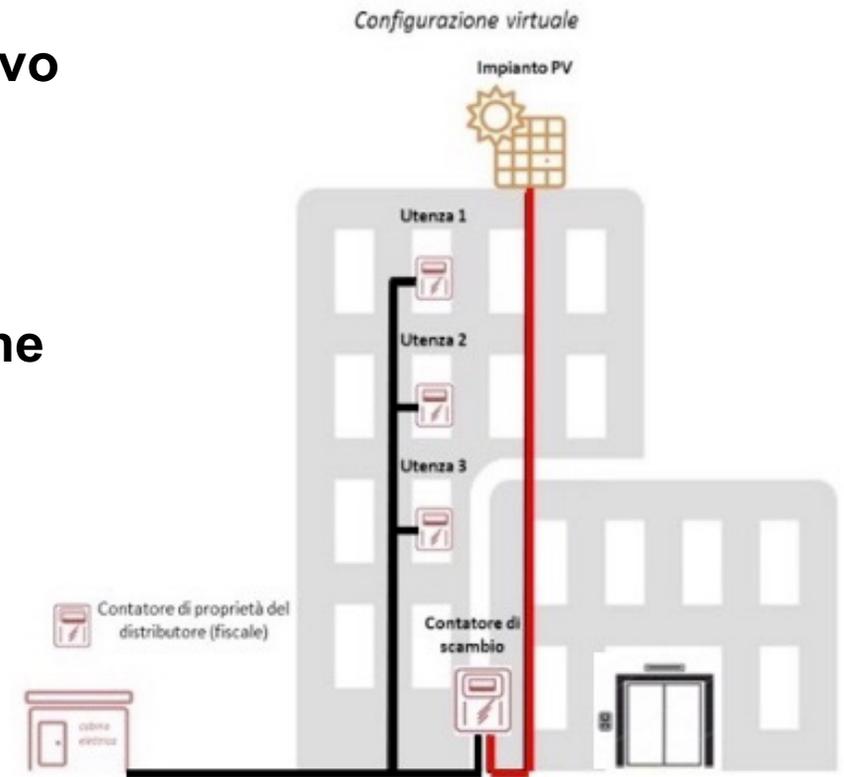


VANTAGGI MULTIPLI E CONDIVISI



INCENTIVI

- Energia condivisa nell'ambito dell'**autoconsumo collettivo** (stesso edificio o condominio):
100 €/MWh
- Energia condivisa nell'ambito delle **comunità energetiche** (stessa cabina elettrica di media/bassa tensione):
110 €/MWh
- L'Incentivo si somma alle componenti restituite secondo delibera Arera (valore stimabile in 10 €/MWh) e al **risparmio sul costo dell'energia**



UNIVERSITÀ E COMUNITÀ

- Le università possono diventare promotrici di comunità energetiche per condividere l'elettricità prodotta in momenti o in giornate in cui la domanda interna è inferiore alla produzione
- Le iniziative per ora sono limitate dalla normativa, **la prossima approvazione dei decreti di recepimento** della direttiva rinnovabili (RED II) e della direttiva mercato interno dell'elettricità (IEMD) dovrebbe chiarire il quadro
- Intanto alcune università hanno iniziato a ragionare su possibili iniziative future

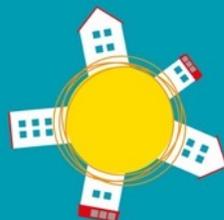
Livio de Santoli Le comunità dell'energia

Introduzione di
Jeremy Rifkin

Quodlibet
2011

ènostra – COOPERATIVA ENERGETICA

PRODUZIONE E
FORNITURA DI
**ENERGIA 100%
RINNOVABILE,
ETICA E
SOSTENIBILE**



REALIZZAZIONE
NUOVI
IMPIANTI COLLETTIVI

è
nostra
L'ENERGIA BUONA

è promotore e garante
di un **nuovo modello di
relazione** tra i **protagonisti
della transizione
energetica**



ATTIVAZIONE DI **COMUNITÀ ENERGETICHE**

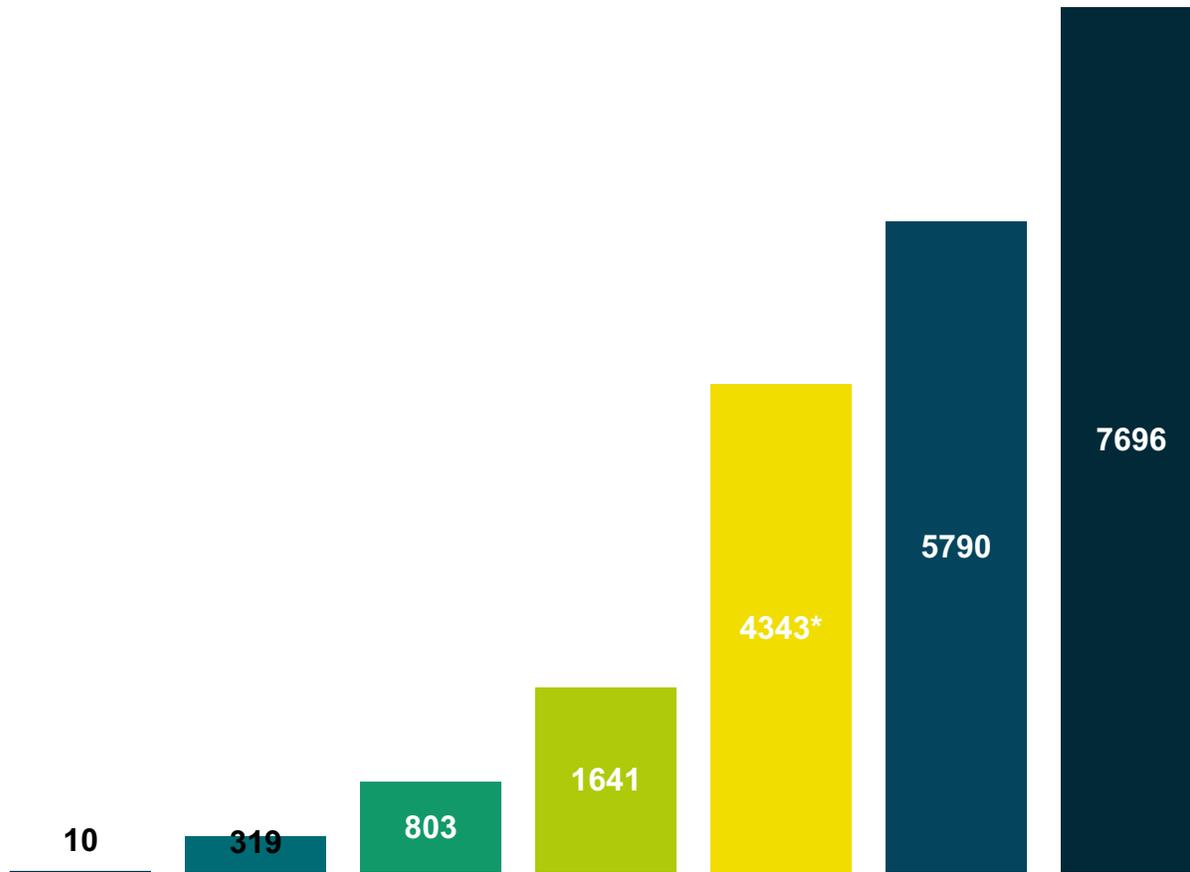


**SERVIZI E
SOLUZIONI
PER IL RISPARMIO
ENERGETICO**

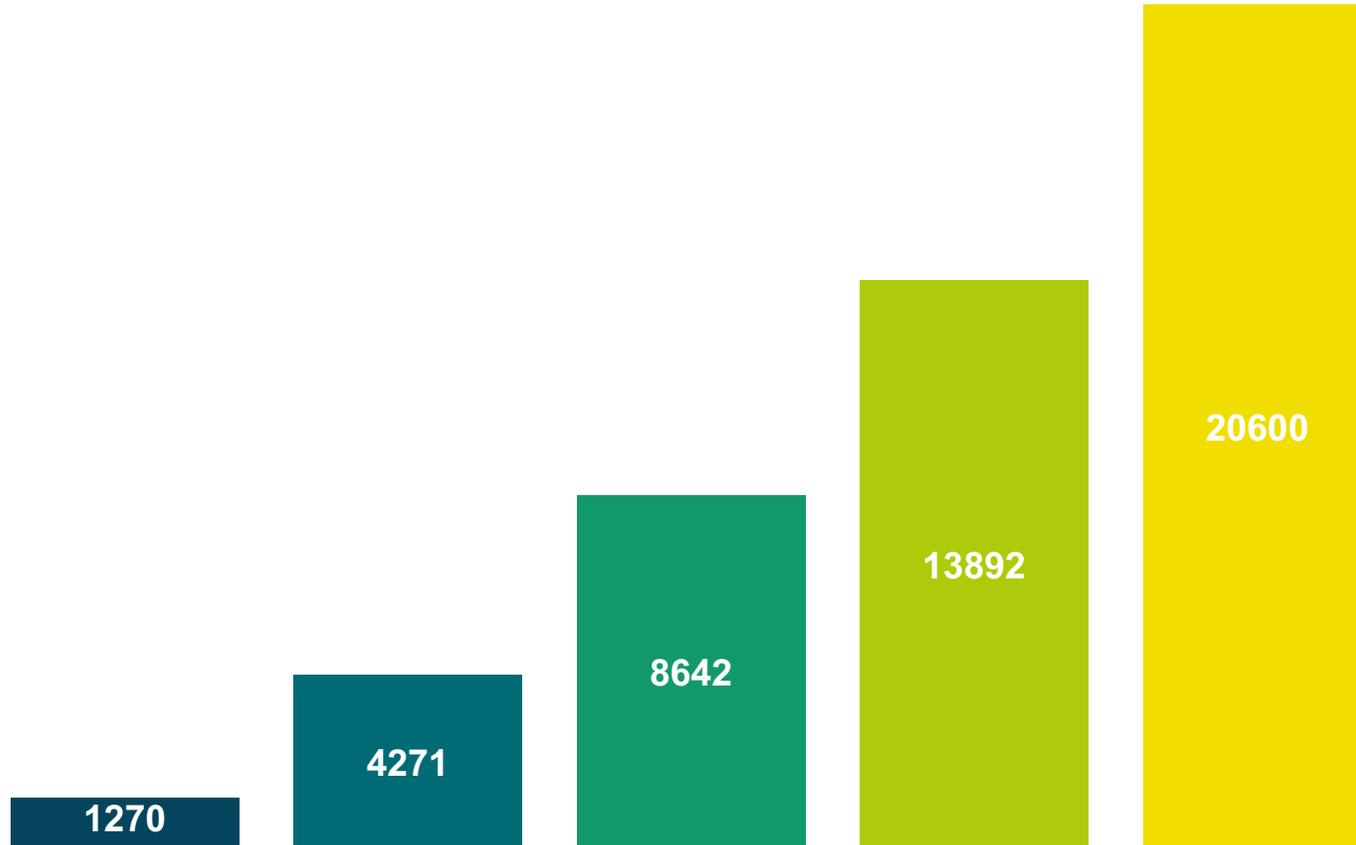


**FORMAZIONE E
INFORMAZIONE**

ènostra – I SOCI 2014-2020

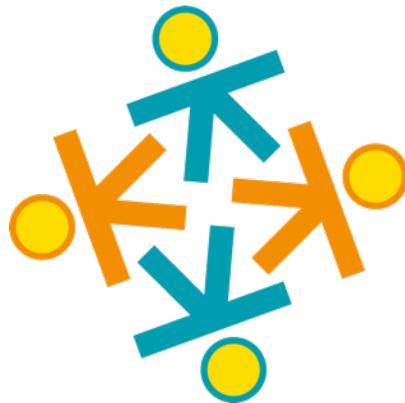


ènostra – ENERGIA VENDUTA (MWh) 2016-2020



ènostra – ATTIVAZIONE DI COMUNITÀ ENERGETICHE

ènostra copre tutti i servizi necessari alla costituzione e avviamento di **comunità energetiche rinnovabili (CER)** e progetti di **autoconsumo collettivo (ACU)**



Progetti in corso: **15**
tra cui
CINISELLO BALSAMO – ACU
BICCARI (FG) – CER
LEDRO (TN) – CER
VILLANOVAFORRU (SU) – CER
USSARAMANNA (SU) - CER



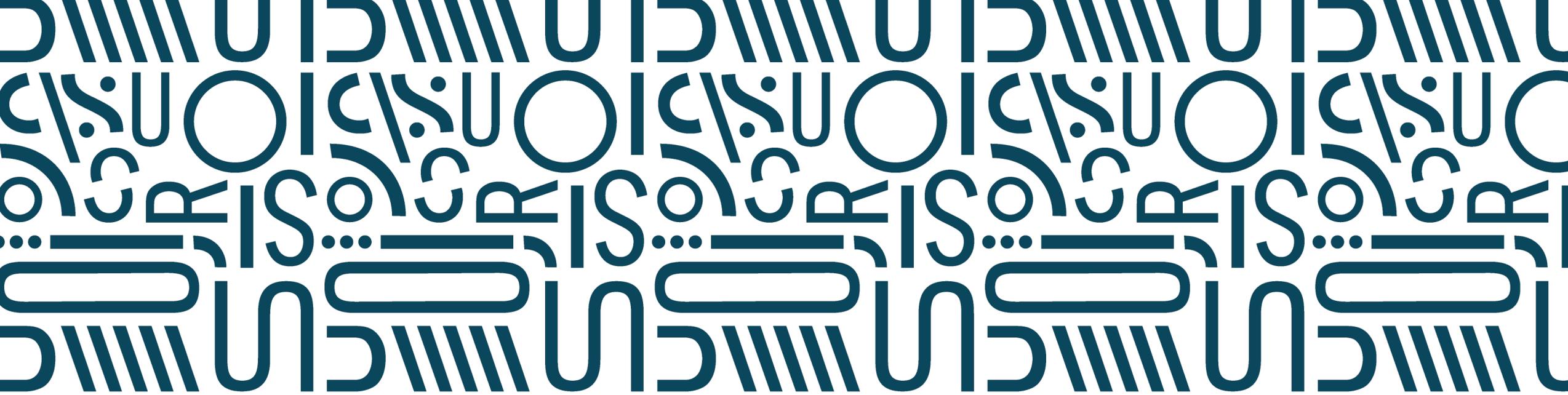
STUDIO DI
FATTIBILITA'

DEFINIZIONE
MODELLO

REALIZZAZIONE
IMPIANTI FV

ATTIVAZIONE REC





CONTATTI E INFORMAZIONI

Gianluca Ruggieri

gianluca.ruggieri@uninsubria.it