



Simbioza dintre mediul academic și mediul de afaceri în contextul digitalizării și tranziției energetice

Conf. Dr. Ing. Denisa ȘTEȚ

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (UTCN)

Centrul de Cercetare pentru Tranziție Energetică (EnTReC)



**EDUCAȚIE/ COMPETENȚE
DIGITALE**

**INFRASTRUCTURI
DIGITALE**



**TRANSFORMARE DIGITALĂ
A COMPANIILOR**

**DIGITALIZAREA SERVICIILOR
PUBLICE**



Ucluj digital



Departamentul pentru digitalizare

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca



Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca – partener în lansarea DIH4Society:
Hub de inovație digitală pentru o societate inteligentă,
sigură și sustenabilă



Transformarea digitala

oportunitate, alegere sau necesitate imperativa?
Rolul hub-urilor de inovatie digitala







Organizat de
CLUJ IT
Eveniment implementat în cadrul proiectului CRISIS

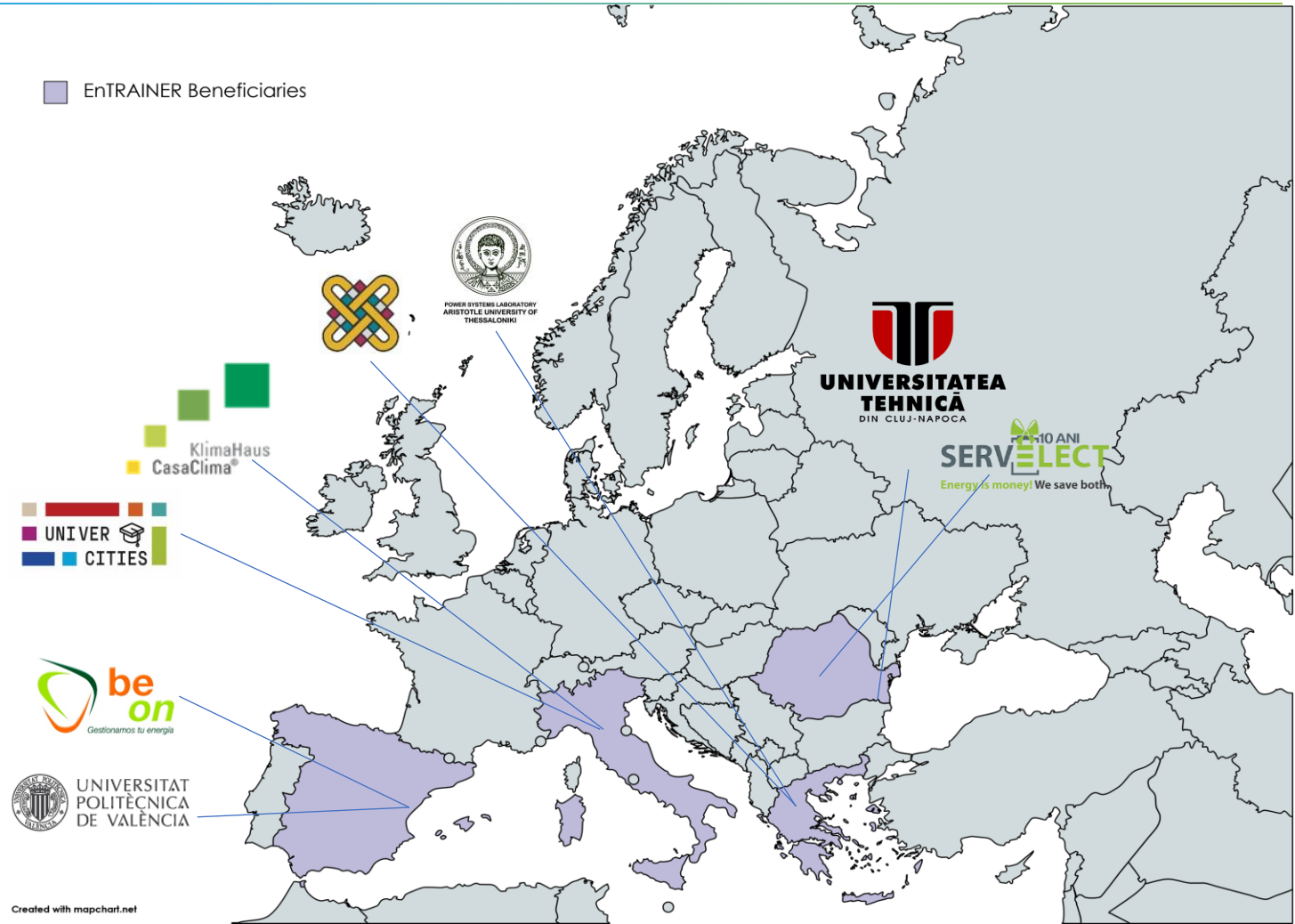




EnTRAINER



 @EnTrainer Project
 @EnTRAINER EU
 @EnTRAINER Project
 <https://entrainer-project.eu>



**Co-funded by
the European Union**

Quality of information disclaimer: Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or CINEA. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.

*Schimbarea de paradigmă de la audituri energetice convenționale
la o metodologie nouă, holistică și completă de „audituri pentru tranziție energetică”*

ENERGY TRANSITION AUDITS (ETA)



Grup țintă principal:

- Companii **mari consumatoare de energie**
- **Auditori energetici** – cursuri acreditate de pregătire pentru utilizarea ETA
- **Personal cu atribuții în managementul energie** - creșterea abilităților printr-un program de formare
- **Factori de decizie/conducerea companiilor** prin furnizarea de scurte training-uri in situ

www.entrainer-project.eu



ENTRAINER

Energy Transition
Audits towards
Decarbonization

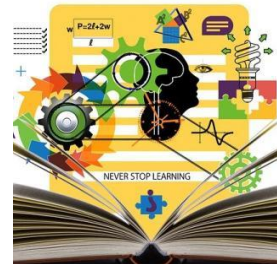


ENERGY TRANSITION IS NOW!



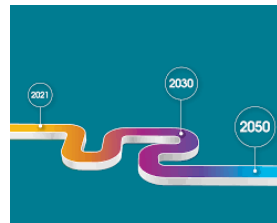
Metodologie de audit energetic adaptată

Evaluări energetice preliminare și **auditori pentru tranziție energetică** detaliate

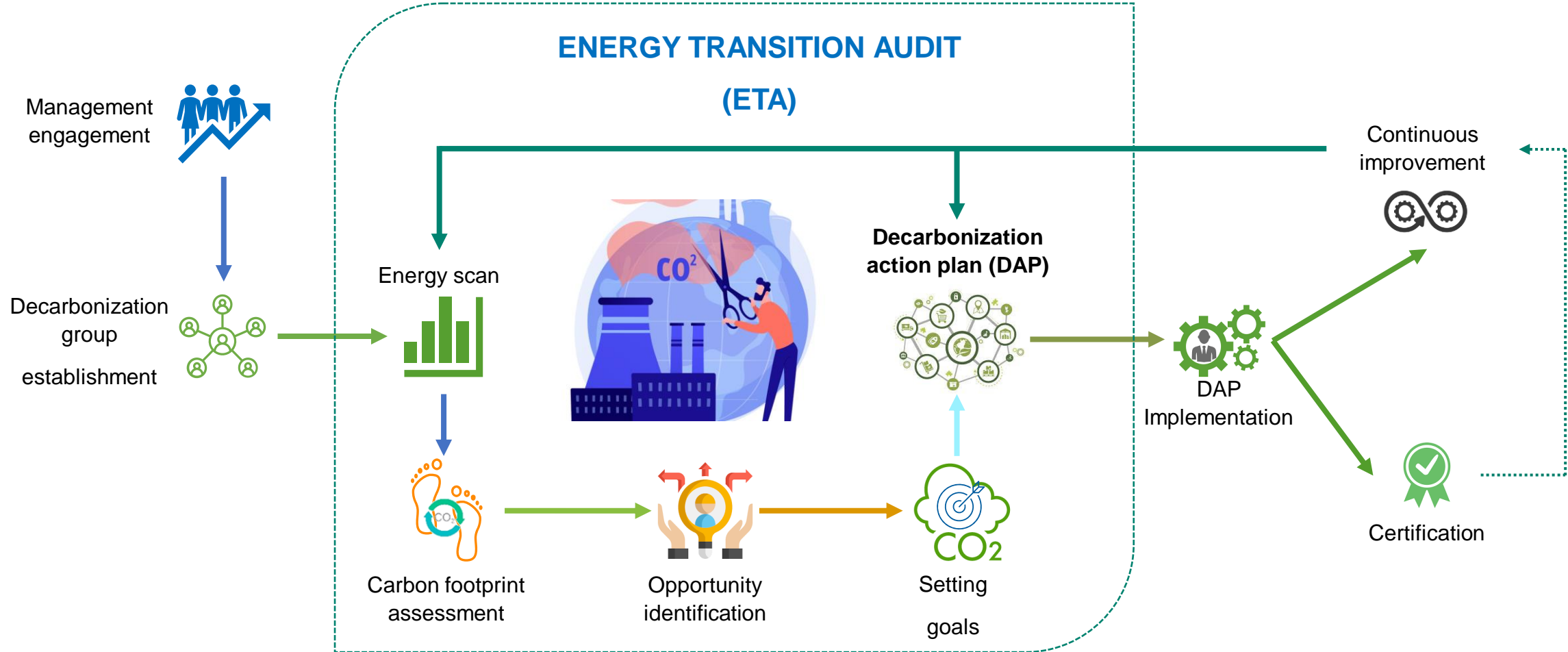


Programe educaționale acreditate

Dezvoltarea de **instrumente specifice**



Foaie de parcurs pentru DECARBONIZARE



Proiectarea FOII DE PARCURS PENTRU DECARBONIZARE



FOAIE DE PARCURS PENTRU DECARBONIZARE

- Obținerea angajamentului factorilor de decizie
- **Abordare colectivă** în realizarea auditurilor de tranziție energetică
- **Înființarea unui grup de lucru pentru decarbonizare**
- Implementarea **Auditului pentru tranziție energetică (ETA)**
- **Beneficii multiple** generate de măsurile pentru decarbonizare
- Evaluarea **amprentei de carbon**
- **Planul pentru decarbonizare**

VĂ MULȚUMESC PENTRU TIMPUL ȘI ATENȚIA ACORDATE!

Denisa.Stet@ethm.utcluj.ro

Entrec.Center@ethm.utcluj.ro



EnTReC



EnTReC



entrec.utcluj.ro



+40 264 401 462



Str. G. Baritiu, Nr. 26-28 Cluj-Napoca,
400020, Romania

