



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DELL'INSUBRIA**

# Risparmio energetico, sicurezza e sostenibilità nella mobilità universitaria

*19 settembre 2023*

*Elena Maggi*

*Delegata del Rettore per lo Sviluppo Sostenibile e Mobility Manager  
Università degli Studi dell'Insubria*

*Evento realizzato nell'ambito dei progetti **MOVE ON** (MObilità Leggera in Valle OloNa) e **ItaliainclasseA** ENEA*

PROVINCIA  
di VARESE



**OPINION LEADER**  
della Promozione  
dell'Efficienza Energetica



**Italiain  
classeA**



## L'impegno di Uninsubria verso la sostenibilità

- Ateneo quotidianamente impegnato a dare il proprio contributo per raggiungere i 17 Obiettivi di Sviluppo Sostenibile Agenda ONU 2030
- Alcuni passi importanti:
  - *La sostenibilità è una delle «mission» che guida il Piano Strategico di Ateneo, coinvolgendo didattica, ricerca, Terza Missione e la sostenibilità dell'Ateneo stesso come organizzazione (appalti, strutture, infrastrutture, servizi, ecc.)*
  - *Creazione **ufficio sostenibilità** e impegno crescente anche da parte di altri uffici*
  - ***Nomine** mobility manager, energy manager e deleghe rettorali*
  - *Partecipazione a diverse **reti**: Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile, Protocollo Regione Lombardia Sviluppo Sostenibile e relativo Osservatorio, Cluster regionali, Rete Opinion Leader per la Promozione dell'Efficienza Energetica con ENEA, ecc.*
  - ***Collaborazione/interazione con il territorio**: diversi enti (comuni, province, regione, Ministeri), scuole, associazioni, ordini professionali ed altri stakeholders*
  - ***Partecipazione a progetti** sulla sostenibilità declinata a 360 gradi*



## Risparmio energetico, sicurezza e sostenibilità nella mobilità universitaria 19 settembre 2023



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DELL'INSUBRIA

### Perché questo evento dedicato alla mobilità universitaria?

- **Settimana Europea della Mobilità**
- Azione di **sensibilizzazione e informazione** sulle tematiche relative all'efficienza energetica, sicurezza, sostenibilità negli spostamenti quotidiani nell'ambito dei progetti:
  - **ItaliainclasseA**, capofila ENEA (finanziamento Ministero Transizione Ecologica)
  - **MOVE ON** (MObilità Leggera in Valle OloNa) e **Bike&Walk**, capofila Provincia di Varese (finanziamento Fondazione Cariplo)
- Azione volta a favorire **scelte di mobilità consapevoli a tutela dell'ambiente**, incentivando i trasferimenti sistematici casa-lavoro/studio con modalità ecocompatibili e quindi riducendo l'uso di mezzi privati a combustibile fossile (non condivisi ed alto impatto), pur garantendo il rispetto del diritto alla mobilità



## Perché è importante rendere sostenibile la mobilità universitaria?



Fonte: ISTAT, 2021, <https://www.istat.it/it/archivio/257621>

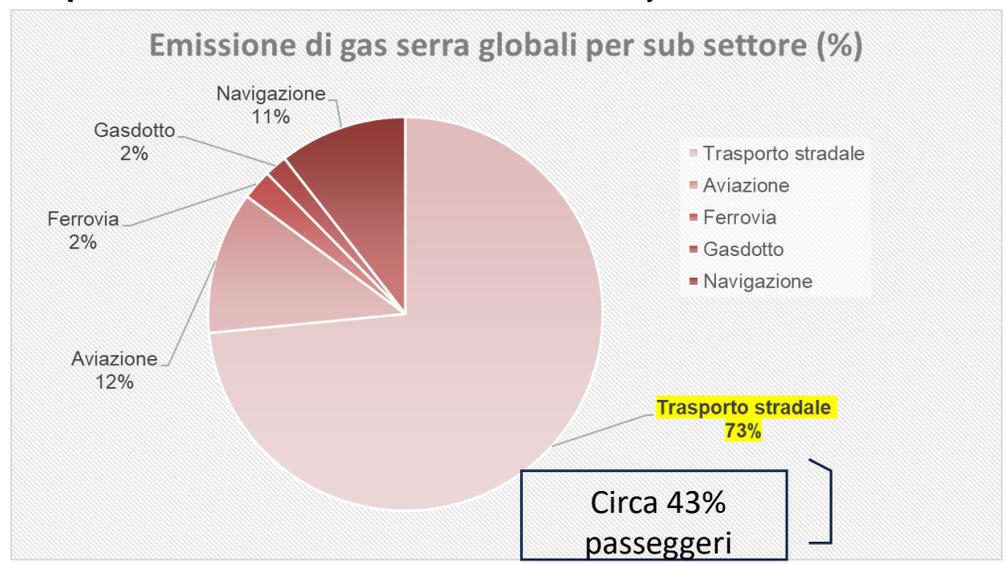
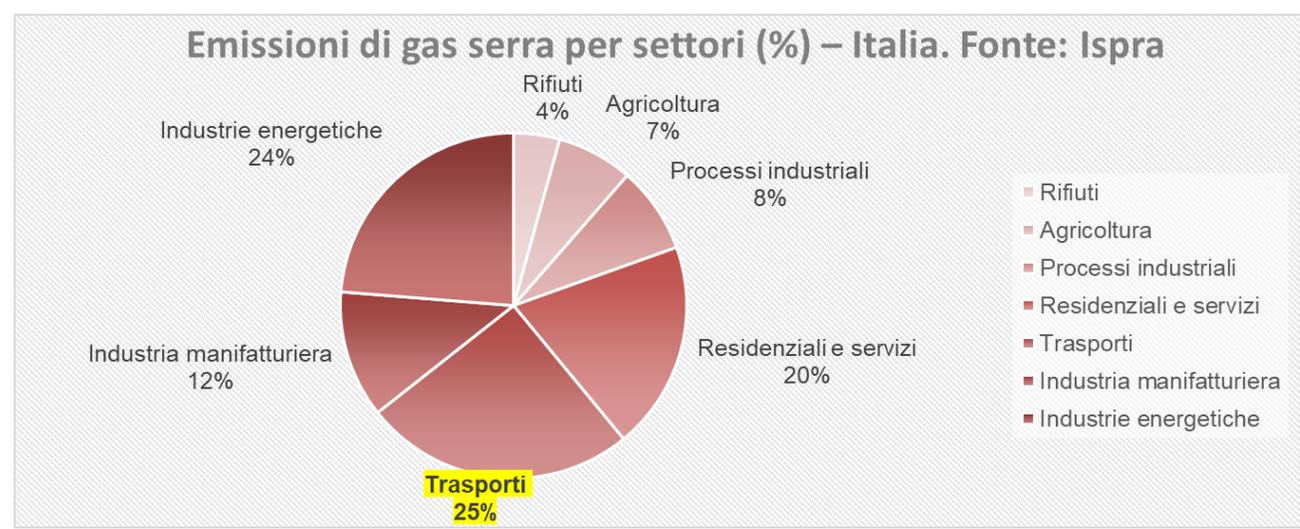
La mobilità universitaria è **systematica**:  
pendolarismo casa- lavoro/studio



**Metà della popolazione italiana** si sposta  
giornalmente per lavoro o studio (dati  
censimento ISTAT)

## Perché è importante rendere sostenibile la mobilità?

La mobilità causa emissioni nocive per la salute individuale (fonte di diverse patologie) nonché per la salute collettiva e del nostro Pianeta (cambiamenti climatici)



## Trasporti, consumi energetici, incidentalità ed altri impatti

- Circa un **terzo dei consumi energetici** è dovuto ai trasporti, di cui l'88% dovuto al trasporto stradale (stime Gestore Servizi Energetici - GSE)
- Per alimentare la mobilità elettrica è importante usare fonti rinnovabili e pulite (es.: pannelli fotovoltaici)
- Gli **incidenti stradali** causano circa 127.000 morti e 2,4 milioni di feriti all'anno e sono la principale causa di morte nella fascia di età compresa 5-29 anni
- **Altri impatti negativi:** rumore, consumo di suolo, inquinamento delle acque, ecc.
- NB.: per contro la **mobilità attiva** (bicicletta, pedonalità) fa bene alla nostra salute



# Risparmio energetico, sicurezza e sostenibilità nella mobilità universitaria

## 19 settembre 2023



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA**

### Principali servizi e convenzioni per raggiungere l'Università dell'Insubria e per muoversi in modo sostenibile

#### BUS INSUBRIA

CONVENZIONE CON AUTOLINEE VARESINE: CORSE DIRETTE DAL CENTRO/STAZIONI DI VARESE AL CAMPUS DI BIZZOZERO NELLE ORE DI PUNTA (corse intervallate alla linea C che impiegano la metà del tempo e sono meno affollate).



#### BIKE INSUBRIA

IL SERVIZIO È FINALIZZATO A FAVORIRE SPOSTAMENTI URBANI E SOSTENIBILI DELLA POPOLAZIONE UNIVERSITARIA. LE BICICLETTE, A DISPOSIZIONE GRATUITAMENTE, SONO DISLOCATE A COMO E A VARESE.





# Risparmio energetico, sicurezza e sostenibilità nella mobilità universitaria

19 settembre 2023



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA**

## Principali servizi e convenzioni per raggiungere l'Università dell'Insubria e per muoversi in modo sostenibile



### CARPOOLING

PIATTAFORMA ONLINE E APP [BEPOOLER](#) GRATUITA PER CONDIVIDERE IL TRAGITTO CASA-LAVORO CON ALTRI STUDENTI/COLLEGGHI. SI RISPARMIA, SI SOCIALIZZA, SI VIAGGIA MEGLIO E IN MODO SOSTENIBILE.

### **PARCHEGGI RISERVATI**



### MONOPATTINI E BIKE IN SHARING

IN COLLABORAZIONE CON L'AZIENDA DOTT ABBIAMO LA POSSIBILITÀ DI UTILIZZARE MONOPATTINI E BICICLETTE ELETTRICHE A UN PREZZO AGEVOLATO





## Risparmio energetico, sicurezza e sostenibilità nella mobilità universitaria 19 settembre 2023



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DELL'INSUBRIA

### Principali servizi e convenzioni per raggiungere l'Università dell'Insubria e per muoversi in modo sostenibile

## BIGLIETTI FLIXBUS A PREZZO AGEVOLATO

CON FLIXBUS LA COMUNITÀ UNIVERSITARIA HA DIRITTO AD ACQUISTARE BIGLIETTI A PREZZO AGEVOLATO E PUO' RICHIEDERE UN CODICE SCONTO DEL VALORE PERCENTUALE DEL 10% AL MESE.



## STIAMO LAVORANDO SU ALTRE CONVENZIONI E AZIONI

### ITALO TRENO

CONVENZIONE PER PERSONALE, DOTTORANDI E LAUREANDI (presto estesa a studenti):

- SCONTO -20% IN TUTTI GLI AMBIENTI
- OFFERTA FLEX SEMPRE MODIFICABILE
- VALIDO SU TUTTE LE TRATTE



PROVINCIA  
di VARESE

in partnership con



Economia e  
Sostenibilità



FAI  
LOMBARDIA

con il contributo di

Fondazione  
CARIPLO



Regione  
Lombardia



OPINION LEADER  
della Promozione  
dell'Efficienza Energetica

ENEA



Italiani  
in classe A





Risparmio energetico, sicurezza e  
sostenibilità nella mobilità universitaria  
19 settembre 2023



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DELL'INSUBRIA

# Grazie per l'attenzione!

## Riferimenti:

- Ufficio Sicurezza e Sostenibilità (Resp. Patrizia Scuderi)  
prevenzione.sicurezza@uninsubria.it
- Elena Maggi, Delegata del Rettore per lo Sviluppo Sostenibile e Mobility Manager  
elena.maggi@uninsubria.it

<https://www.uninsubria.it/servizi/vivere-insubria/vivere-luniversita-e-la-citta>

<https://www.uninsubria.it/terza-missione/uninsubria-e-societa/uninsubria-sostenibile>

PROVINCIA  
di VARESE

in partnership con



con il contributo di



OPINION LEADER  
della Promozione  
dell'Efficienza Energetica



Italiani  
in classe A





# Risparmio energetico, sicurezza e sostenibilità nella mobilità universitaria

## 19 settembre 2023



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DELL'INSUBRIA

## Agenda dei lavori

### Ore 10.00 **Apertura lavori: introduzione e saluti istituzionali**

prof.ssa Elena Maggi, Delegata del Rettore per lo Sviluppo Sostenibile e Mobility Manager Università degli Studi dell'Insubria

dott. Marco Cavallotti, Direttore Generale Università degli Studi dell'Insubria

### Ore 10.30 **Interventi:**

dott. Andrea Civati, Assessore Rigenerazione Urbana, Mobilità, Infrastrutture Comune di Varese: *muoversi in modo sostenibile a Varese*

dott.ssa Patrizia Pistochini, ENEA-sede di Ispra: *l'impegno ENEA verso la sostenibilità*

prof. Gianluca Ruggieri, Università degli Studi dell'Insubria, referente RUS energia: *Efficienza, sufficienza ed elettrificazione: tre sfide della decarbonizzazione*

ing. Gabriele Venditti, Agenzia TPL Como, Lecco e Varese: *Bus Insubria e servizi TPL per muoversi in modo sostenibile*

dott. Paolo Landini, Provincia di Varese: *il progetto Bike&Walk*

arch. Valerio Montieri, Studio Montieri Macchi: *proposta di percorso ciclabile stazioni-Campus Bizzozero*

ing. Mirko Baruffini, BePooler: *l'App Carpooling al servizio dell'Università degli Studi dell'Insubria*

prof. Fabio Conti, Università degli Studi dell'Insubria, Delegato RUS Uninsubria: *incidentalità e sicurezza stradale*

dott.ssa Margherita Vanini, DOTT: *utilizzare in sicurezza i servizi di sharing di biciclette e monopattini elettrici*

Evento realizzato nell'ambito dei progetti **MOVE ON** (MObilità Leggera in Valle OloNa) e **ItaliainclasseA** ENEA

PROVINCIA  
di VARESE

in partnership con



con il contributo di



OPINION LEADER  
della Promozione  
dell'Efficienza Energetica



Italiain  
classeA

