

EUROPEAN **MOBILITY** WEEK  
16-22 SEPTEMBER

CASA-LAVORO-MIGLIORI CONNESSIONI  
WEBINAIR, 27 OTTOBRE 2022



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare



# LA MOBILITÀ NELL'INFN

**Ing. Enrico Bonanno**  
Coordinamento dei mobility manager  
dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

**Call-to-action**  
**#mobilityweek**

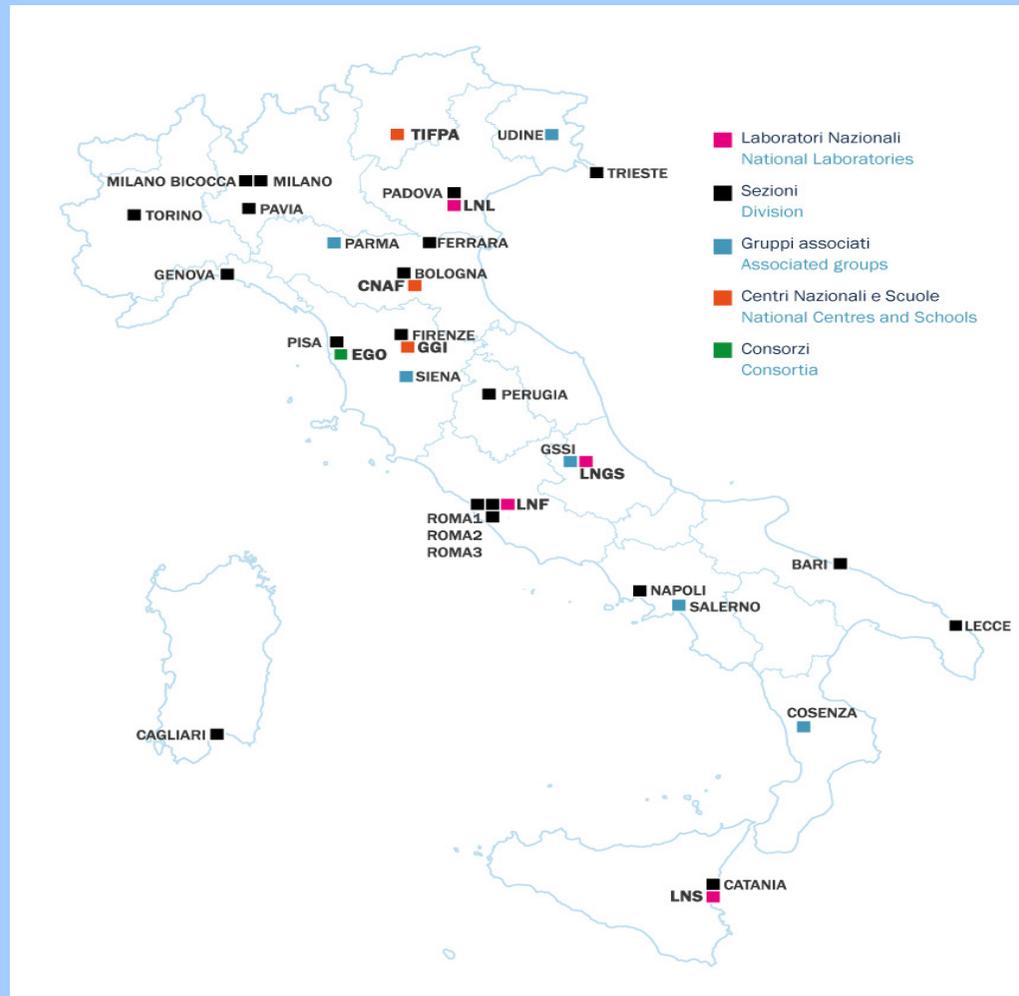


# EUROPEAN MOBILITY WEEK

16-22 SEPTEMBER



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare



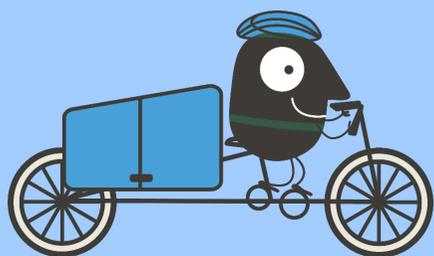
Call-to-action  
#mobilityweek



# EUROPEAN MOBILITY WEEK



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare



LEGENDA			
Strutture INFN con più di 100 dipendenti in Comuni con più di 50.000 abitanti			
Struttura INFN	Tempo Determinato	Tempo Indeterminato	Totale Personale di Struttura
Amministrazione Centrale	26	95	121
BA	2	65	67
BO	5	109	114
CA	1	23	24
Centro CNAF (BO)	4	36	40
CT		47	47
FE	5	24	29
FI	6	58	64
GE	4	76	80
Istituto GGI (FI)		3	3
LE		19	19
Laboratori Nazionali Frascati (Rm)	30	280	310>300
Laboratori Nazionali Gran Sasso (AQ)	20	92	112
Laboratori Nazionali Legnaro (PD)	30	115	145 (in Comune di 10.000 abitanti)
Laboratori Nazionali del Sud (CT)	10	136	146
MI	9	78	87
MI Bicocca	3	33	36
NA	4	64	68
PD	9	117	126
PG	2	31	33
PI	5	108	113
Presidenza INFN	1	13	14
PV	2	32	34
Roma 1	6	117	123
Roma 2	6	42	48
Roma 3		20	20
Laboratorio TIFPA (TN)	4	8	12
TO	8	88	96
TS	5	54	59
<b>Totale</b>	<b>207</b>	<b>1983</b>	<b>2190</b>
Strutture INFN con più di 100 dipendenti in Comuni con più di 50.000 abitanti			

Call-to-action  
#mobilityweek





Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

# LABORATORI NAZIONALI DI FRASCATI



**Call-to-action**  
#mobilityweek



# EUROPEAN MOBILITY WEEK



L'espressione **mobilità sostenibile** indica un sistema di modalità di spostamento in grado di diminuire gli impatti ambientali sociali ed economici generati dai veicoli privati: l'inquinamento atmosferico e le emissioni di gas serra; l'inquinamento acustico; la congestione stradale; l'incidentalità; il degrado delle aree urbane causato dallo spazio occupato dagli autoveicoli a scapito dei pedoni; il consumo di territorio causato dalla realizzazione di strade e infrastrutture.

Il **Mobility Manager** ha il compito di ottimizzare gli spostamenti sistematici del personale dipendente della propria organizzazione attraverso la redazione e l'adozione del Piano degli Spostamenti Casa Lavoro (PSCL), finalizzato alla "riduzione dell'uso del mezzo di trasporto privato individuale e ad una migliore organizzazione degli orari per limitare la congestione del traffico".

Sempre più aziende ed enti stanno adottando iniziative "green" per dimostrare alle comunità il proprio impegno sociale (ad esempio tramite il controllo dell'inquinamento prodotto nello svolgimento della propria attività) e in quest'ottica si stanno muovendo i governi nazionali promuovendo leggi a favore di ambiente ed ecosostenibilità, non per ultimo, in Italia, il Decreto Sostegni bis (art. 51, comma 7) che introduce l'obbligo di nominare un Mobility Manager e di redigere il PSCL (Piano Spostamenti Casa Lavoro).

<b>PSCL - Piano Spostamenti Casa-Lavoro</b>
<b>Mobility @LNF</b>
<b>Iniziative</b>
<b>Per saperne di più</b>
<b>Contatti</b>



**Call-to-action**  
#mobilityweek



# EUROPEAN MOBILITY WEEK

16-22 SEPTEMBER

Mobility manager  
al settembre 2021



Struttura Infn	Nominativi dei mobility manager al 1° settembre 2021	Funzioni
Amministrazione Centrale (AC)	Enrico Bonanno	coordinamento mobility manager, Amministrazione centrale Infn - Frascati (Rm)
Laboratori Nazionali del Sud	Michele Costa	mobility manager di Laboratori Nazionali del Sud (Catania)
Bologna e Centro CNAF	Stefano Serra	mobility manager Sezione Bologna presso i Dipartimenti di Fisica - BO
Roma 1	Sabina Pellizzoni	mobility manager di Sezione Roma 1 presso i Dipartimenti di Fisica - Roma1
Padova	Sandro Ventura	mobility manager di Sezione di Padova presso i Dipartimenti di Fisica - PD
Laboratori Nazionali del Gran Sasso	Dario Verzulli	mobility manager di Laboratori Nazionali del Gran Sasso (L'Aquila)
Laboratori Nazionali Frascati e AC	Anna Tacchi	mobility manager di Laboratori Nazionali di Frascati
Pisa	Alessandro Profeti	mobility manager di Sezione di Pisa presso i Dipartimenti di Fisica - PI
Torino	Ernesto Filoni	mobility manager di Sezione di Torino presso i Dipartimenti di Fisica -TO

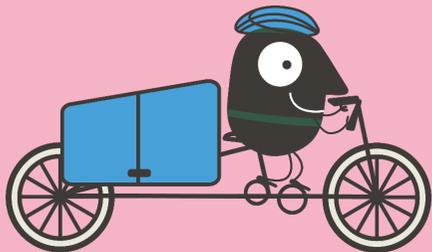
  

Legenda	Funzioni	Normativa
	mobility manager ex lege (> 300 dipendenti)	Decreto Ronchi (D.L. Ronchi, 27-03-1998 non più in vigore)
	mobility manager ex lege (> 100 dipendenti)	D.L.34/2020 convertito con L77/2020, art 229 e DM MiTE
	coordinamento mm	funzione non stabilita dalla norma

Call-to-action  
#mobilityweek



DM MiTE del 12-05-2021



Art. 3.

*PSCL*

1. Fermo restando quanto previsto dall' art. 5, comma 6 della legge 28 dicembre 2015, n. 221, le imprese e le pubbliche amministrazioni di cui all'art. 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, con singole unità locali con più di 100 dipendenti ubicate in un capoluogo di regione, in una città metropolitana, in un capoluogo di provincia ovvero in un comune con popolazione superiore a 50.000 abitanti sono tenute ad adottare, entro il 31 dicembre di ogni anno, un PSCL del proprio personale dipendente.

2. Al fine della verifica della soglia dei 100 dipendenti in ogni singola unità locale ai sensi del comma 1, si considerano come dipendenti le persone che, seppur dipendenti di altre imprese e pubbliche amministrazioni, operano stabilmente, ovvero con presenza quotidiana continuativa, presso la medesima unità locale in virtù di contratti di appalto di servizi o di forme quali distacco, comando o altro.

3. Le imprese e le pubbliche amministrazioni che non rientrano tra quelle di cui al precedente comma 1 possono comunque procedere facoltativamente all'adozione del PSCL del proprio personale dipendente.



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

Mobility management:  
ulteriori funzioni non obbligatorie



Struttura	Nome e Cognome	Funzioni
Amministrazione Centrale (AC)	Enrico Bonanno	Enrico Bonanno - Cordinamento mobility manager
Napoli	Franco Pezzella	mobility manager di Sezione presso i Dipartimenti di Fisica
Milano Statale e Bicocca	Gianluca Alimonti	mobility manager di Sezione presso i Dipartimenti di Fisica
Laboratori Nazionali di Legnaro	Michele Lollo	mobility manager di Laboratorio
Presidenza INFN	Giovanni Dionisio	Collaborazione con unità di mobility manager "area romana"
Milano Bicocca	Roberto Bertoni	Collaborazione con unità di mobility manager "area milanese"
Pisa	Davide Iemma	Collaborazione con mobility manager Pisa
Legenda funzioni	Funzioni	
	coordinamento mobility manager Infn	
	mobility manager di Strutture Infn sotto soglia (< 100)	
	collaborazione e supporto ai mobility manager	

Mobility manager  
dell' INFN



Struttura	Nome e Cognome	Funzioni	e-mail
Amministrazione Centrale (AC)	Enrico Bonanno	Enrico Bonanno - Coordinamento mobility manager	<a href="mailto:enrico.bonanno@inf.infn.it">enrico.bonanno@inf.infn.it</a>
Laboratori Nazionali del Sud	Michele Costa	mobility manager di Laboratorio	<a href="mailto:mobilitymanager@lns.infn.it">mobilitymanager@lns.infn.it</a>
Bologna e Centro CNAF	Stefano Serra	mobility manager di Sezione presso i Dipartimenti di Fisica	<a href="mailto:mobilitymanager@bo.infn.it">mobilitymanager@bo.infn.it</a>
Roma 1	Sabina Pellizzoni	mobility manager di Sezione presso i Dipartimenti di Fisica	<a href="mailto:mobilitymanager@roma1.infn.it">mobilitymanager@roma1.infn.it</a>
Padova	Sandro Ventura	mobility manager di Sezione presso i Dipartimenti di Fisica	<a href="mailto:sandro.ventura@pd.infn.it">sandro.ventura@pd.infn.it</a>
Laboratori Nazionali del Gran Sasso	Dario Verzulli	mobility manager di Laboratorio	<a href="mailto:dario.verzulli@lngs.infn.it">dario.verzulli@lngs.infn.it</a>
Laboratori Nazionali Frascati e AC	Anna Tacchi	mobility manager di Laboratorio	<a href="mailto:anna.tacchi@inf.infn.it">anna.tacchi@inf.infn.it</a>
Pisa	Alessandro Profeti	mobility manager di Sezione presso i Dipartimenti di Fisica	<a href="mailto:mobilitymanager@pi.infn.it">mobilitymanager@pi.infn.it</a>
Torino	Ernesto Filoni	mobility manager di Sezione presso i Dipartimenti di Fisica	<a href="mailto:ernesto.filoni@to.infn.it">ernesto.filoni@to.infn.it</a>
Napoli	Franco Pezzella	mobility manager di Sezione presso i Dipartimenti di Fisica	<a href="mailto:franco.pezzella@na.infn.it">franco.pezzella@na.infn.it</a>
Milano Statale e Bicocca	Gianluca Alimonti	mobility manager di Sezione presso i Dipartimenti di Fisica	<a href="mailto:gianluca.alimonti@mi.infn.it">gianluca.alimonti@mi.infn.it</a>
Laboratori Nazionali di Legnaro	Michele Lollo	mobility manager di Laboratorio	<a href="mailto:michele.lollo@lnl.infn.it">michele.lollo@lnl.infn.it</a>
Presidenza INFN	Giovanni Dionisio	Collaborazione con unità di mobility manager area romana	<a href="mailto:gianni.dionisio@presid.infn.it">gianni.dionisio@presid.infn.it</a>
Milano Bicocca	Roberto Bertoni	Collaborazione con unità di mobility manager area milanese	<a href="mailto:roberto.bertoni@mib.infn.it">roberto.bertoni@mib.infn.it</a>
Pisa	Davide Iemma	Collaborazione con mobility manager di Pisa	<a href="mailto:davide.iemma@pi.infn.it">davide.iemma@pi.infn.it</a>
<b>Legenda funzioni</b>		<b>Funzioni</b>	
		coordinamento mobility manager	
		mobility manager ex lege	
		mm di Strutture "sotto soglia"	
		collaborazioni con mobility manager	

## Azioni di Formazione dei mobility manager Infn

- ➔ Corso di inquadramento con mm Ispra (sett. 2021)
- ➔ Formazione 2022 con Euromobility (20 ore)
- ➔ Aggiornamento annuale per mobility manager:  
Corso in presenza di 8 ore a Milano nel 2023



## Misure di PSCL INFN



Misure di PSCL/di Struttura



Misure di PSCL/Nazionali





## es. di misure di PSCL/di Struttura



Rimodulazione sperimentale fasce orarie di lavoro  
(Padova)



Assegno di ricerca Infn con il Dipartimento di Physics of  
data sulla mobilità con start up Too Busy (Padova)



Rete con mobility manager Università (es. Roma1 per  
convenzione car sharing)

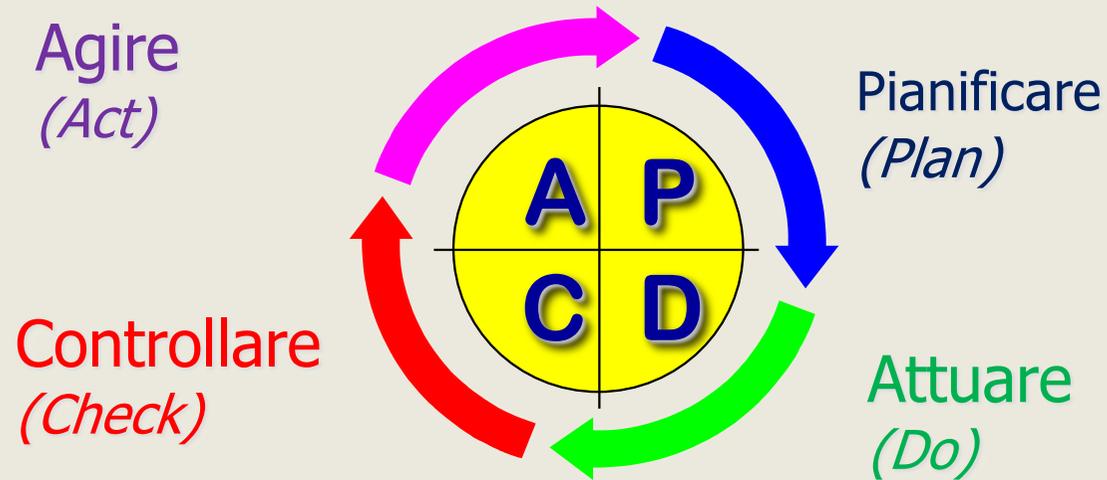


## es. di misure di PSCL/Nazionali

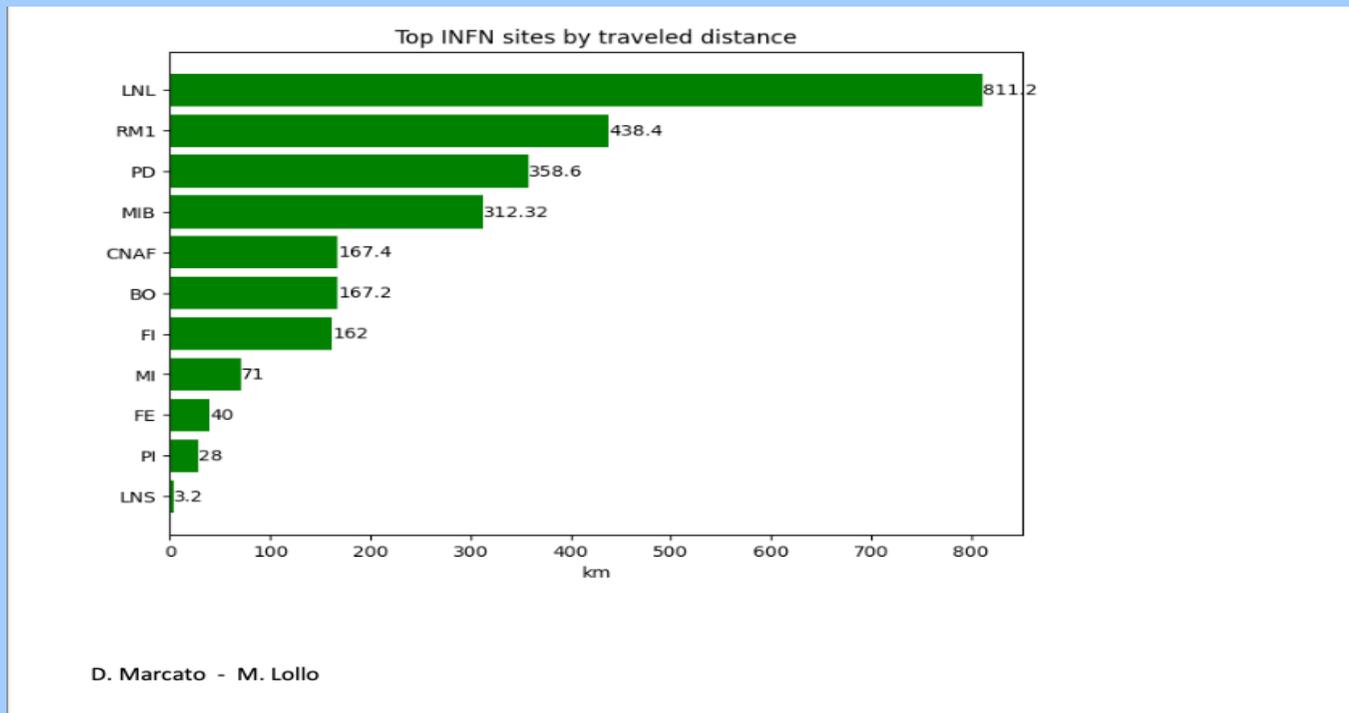
- Anticipo di cassa per abbonamenti al TPL (costo zero, rif. CNR)
- Istituzione di un fondo centrale per la mobilità
- Commissione Nazionale Mobilità Sostenibile (CNMS)



## Verso un sistema di gestione della mobilità nell'Ente...



# Ciclosfida INFN

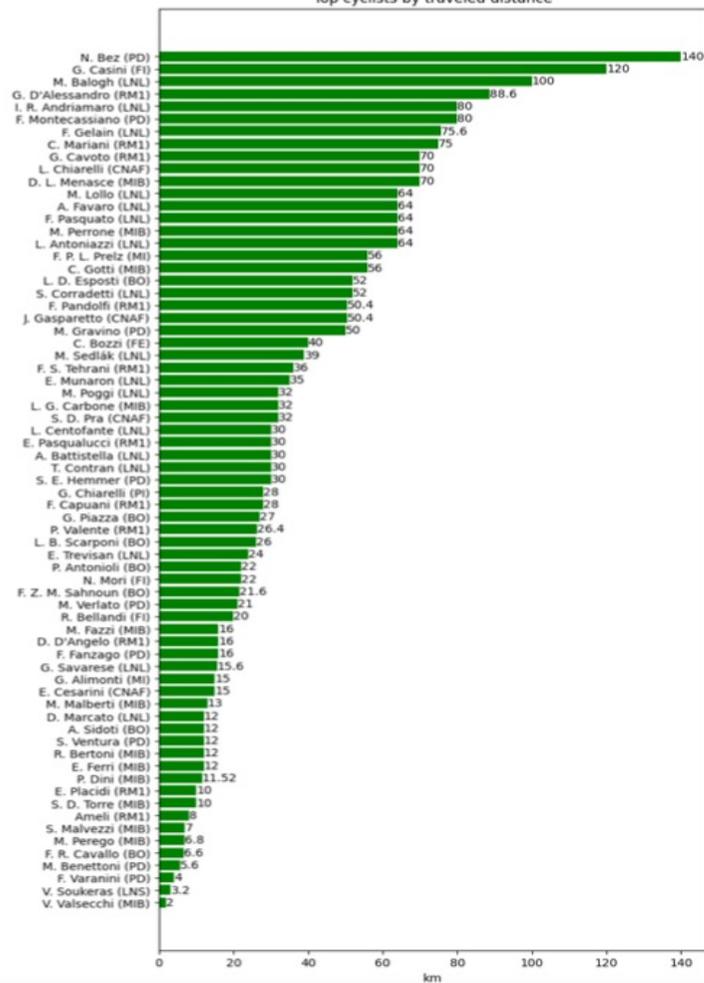


EUROPEAN **MOBILITYWEEK**  
16-22 SEPTEMBER

Ciclosfida INFN



Top cyclists by traveled distance



Call-to-action  
#mobilityweek



EUROPEAN **MOBILITY** WEEK  
16-22 SEPTEMBER

CASA-LAVORO-MIGLIORI CONNESSIONI  
WEBINAIR, 27 OTTOBRE 2022



# LA MOBILITÀ NELL' INFN

*Grazie per l'attenzione!*



**Enrico Bonanno**  
Coordinamento dei mobility manager  
dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare  
[enrico.bonanno@Inf.infn.it](mailto:enrico.bonanno@Inf.infn.it)

**Call-to-action**  
[#mobilityweek](#)



EUROPEANMOBILITYWEEK



# #CASA-LAVORO MIGLIORI CONNESSIONI

27 OTTOBRE 2022

WEBINAIR

**MOBILITYACTION**   
registered at [www.mobilityweek.eu](http://www.mobilityweek.eu)

