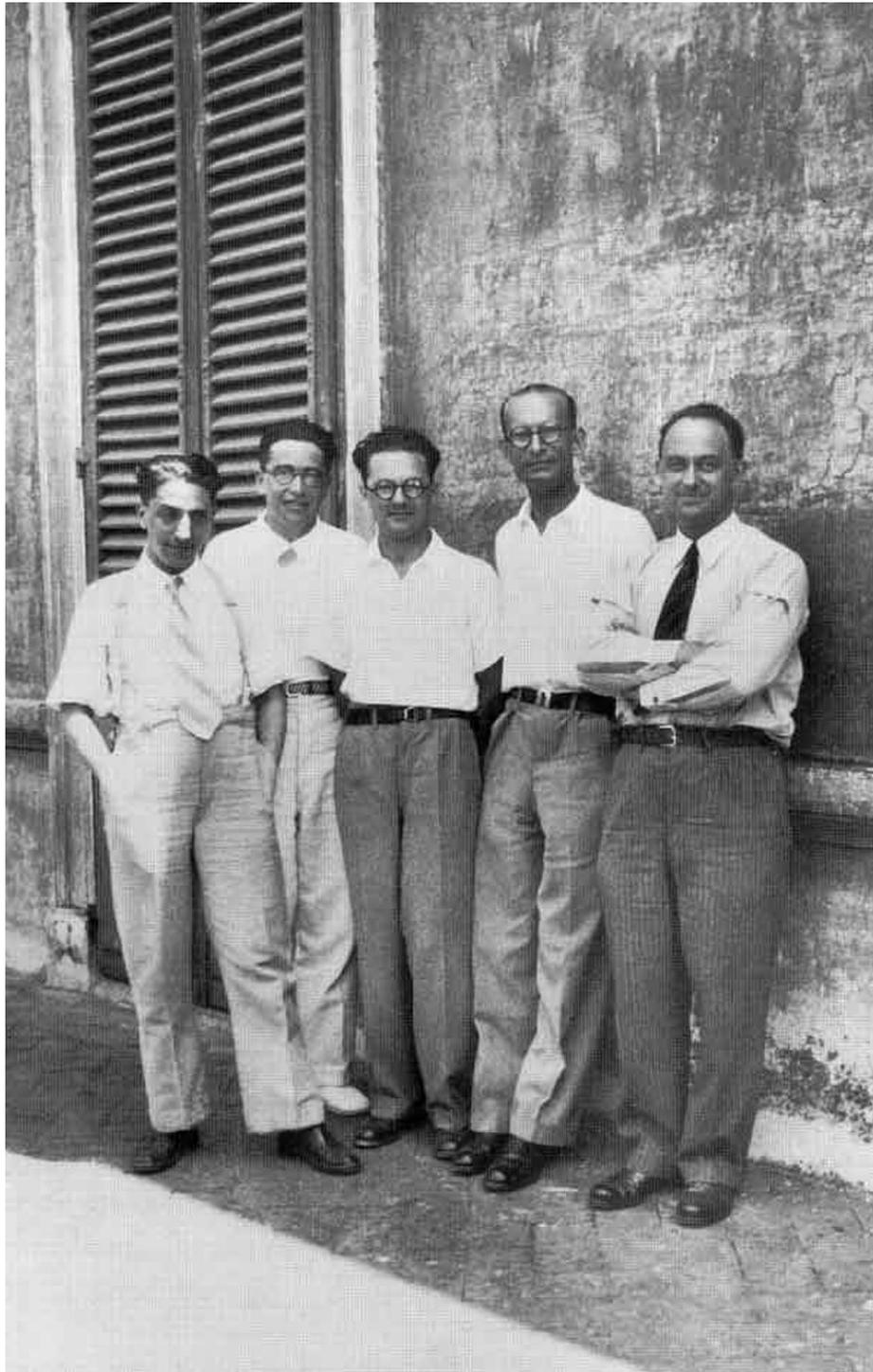




Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

www.infn.it



L'INFN ha una lunga
e prestigiosa storia
iniziata
con Enrico Fermi
e i ragazzi
di Via Panisperna

E' stato fondato nel 1951 dai
fisici delle Università di Roma,
Padova, Torino e Milano

STRUTTURE INFN



4 Lab. Nazionali

20 Sezioni

6 Gruppi collegati

3 Centri Nazionali

1 Consorzio



LABORATORI



LNF

Laboratori Nazionali di Frascati



LNL

Laboratori Nazionali di Legnaro



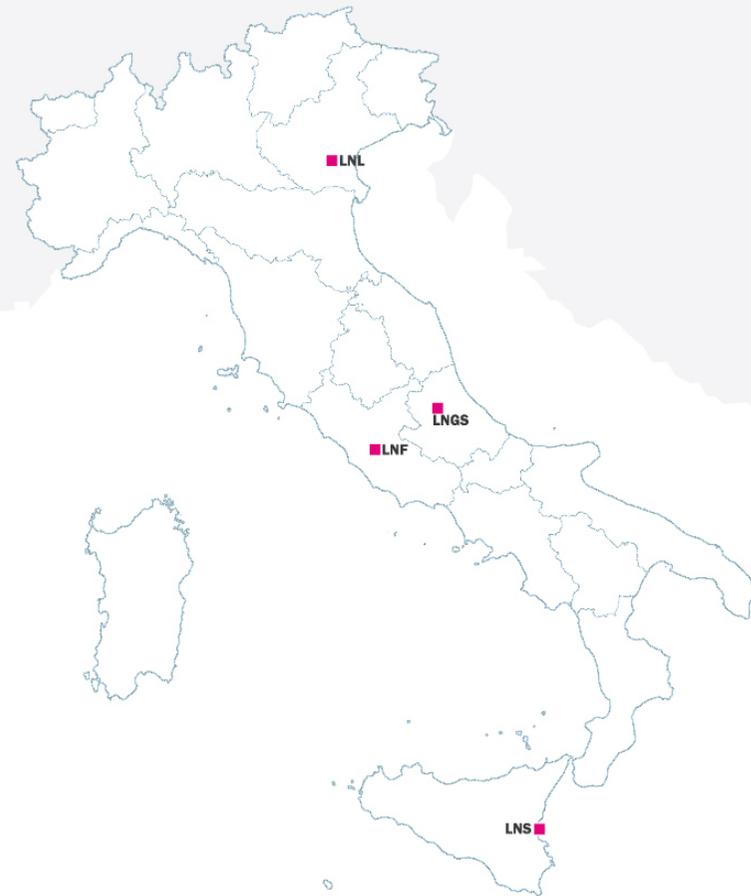
LNGS

Laboratori Nazionali del Gran Sasso



LNS

Laboratori Nazionali del Sud



L'INFN è ...



5000 ricercatori

1300 ricercatori in formazione
tra laureandi, borsisti e dottorandi

260 milioni di euro
di bilancio annuale
(molto meno di un caffè al
mese per ogni italiano)

Oltre 2500 in un anno
le pubblicazioni scientifiche dei ricercatori
INFN

5 LINEE DI RICERCA



Fisica delle Particelle



Fisica delle Astroparticelle



Fisica Nucleare



Fisica Teorica



Ricerche tecnologiche e interdisciplinari

Alcune nostre ricerche di frontiera...



Sottoterra per studiare i mattoni della materia
(CERN, LNGS)



Nello spazio per studiare la radiazione cosmica
(AMS, Fermi)

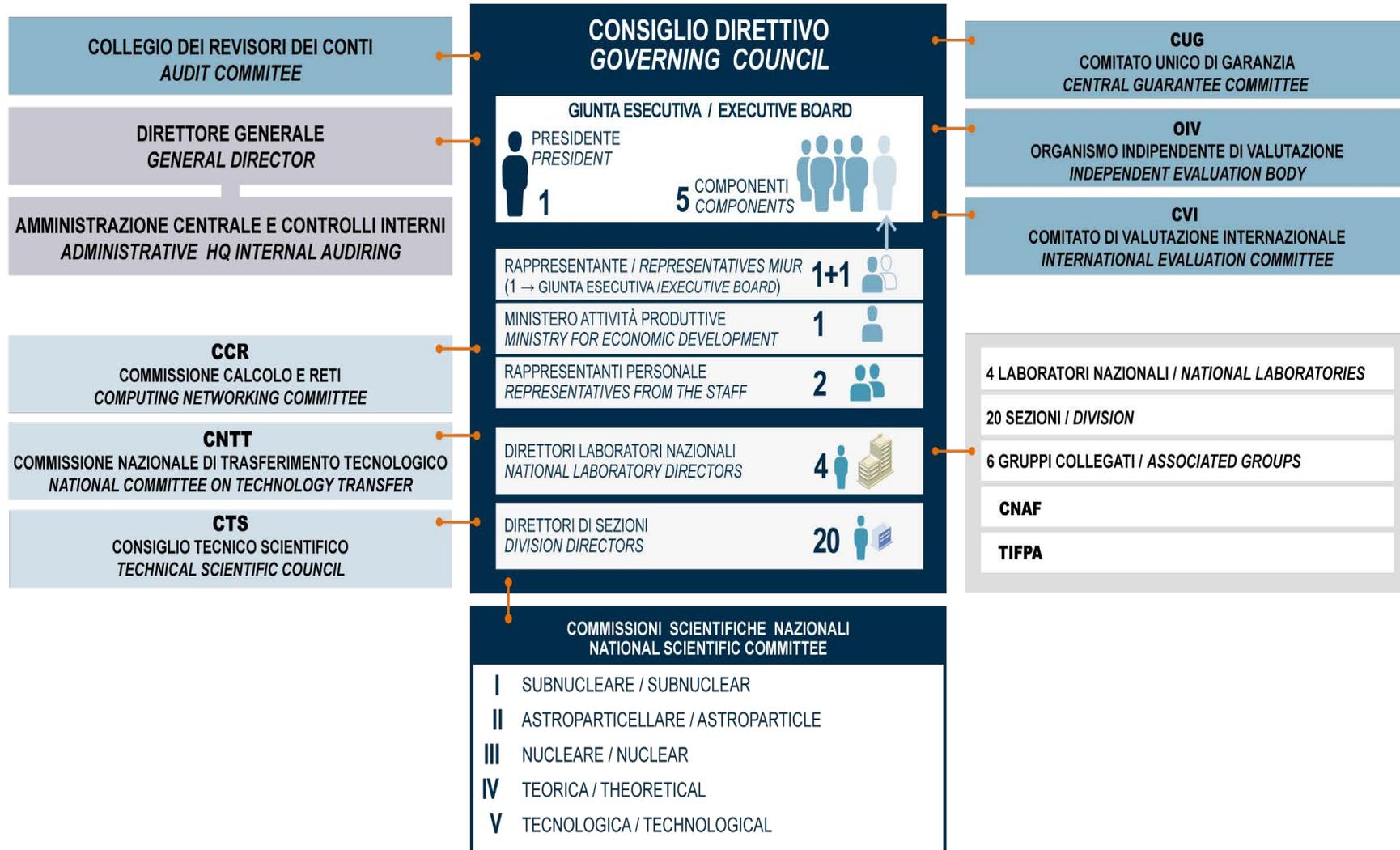


Nelle profondità marine alla ricerca di neutrini
(KM3)

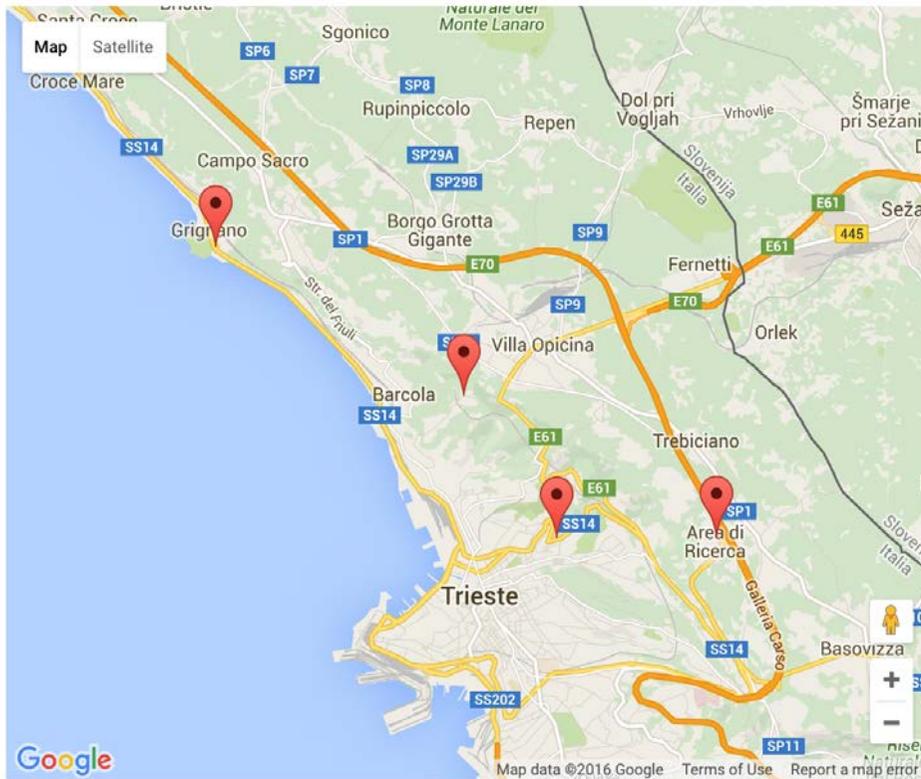


Sulle montagne per studiare l'Universo
(MAGIC, CTA)

ORGANIZZAZIONE

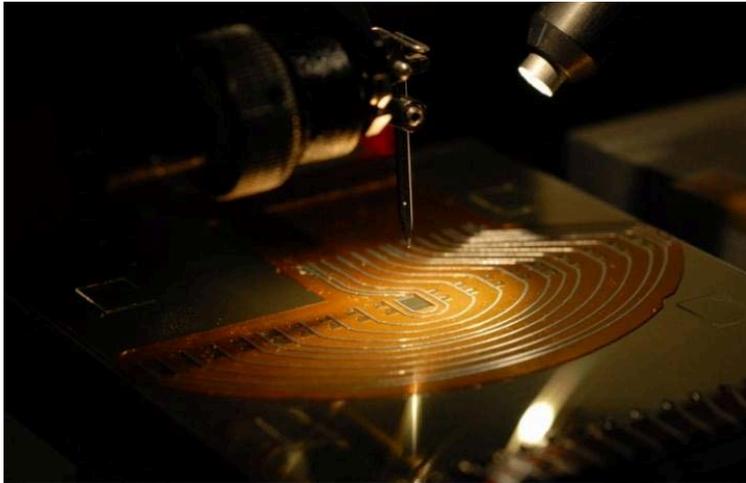


La Sezione di Trieste



- Coinvolge 280 persone tra dipendenti (25%) e associati (UniTS, UniUD, SISSA, ICTP, INAF, Elettra)
- <http://www.ts.infn.it>
- Follow us on Facebook!

La Sezione di Trieste



- Vaste attività di ricerca sperimentali presso i grandi laboratori internazionali e diversi osservatori della radiazione cosmica
- Solide attività di ricerca teoriche
- Innovative ricerche tecnologiche e in fisica medica in collaborazione con centri specializzati

MOSTRE ED EVENTI



**L'INFN si impegna a diffondere
la cultura scientifica in Italia**

**Mostre ed Eventi
su tutto il territorio nazionale**

➔ home.infn.it/it/comunicazione



ASIMMETRIE



**L'INFN si impegna a diffondere
la cultura scientifica in Italia**

Asimmetrie

Rivista monografica
di informazione e divulgazione

Approfondimenti sulla fisica delle
particelle, con infografiche e
immagini utili alla didattica.



➔ www.asimmetrie.it

FAMELAB 2019



La scienza è il tuo mestiere,
raccontarla è la tua passione?

Se non puoi fare a meno di
condividere con gli altri l'entusiasmo
per la tua materia di studio e hai
talento comunicativo, allora
FameLab sta cercando proprio te!

Il 27 febbraio 2019 torna a far tappa
a Trieste la selezione locale di
FameLab, che si terrà alle ore 9.00
presso il Teatro Miela...

➔ famelab-italy.it



INFN SOCIAL

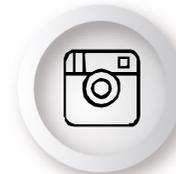


L'INFN si impegna a diffondere la cultura scientifica in Italia

Seguiteci sui nostri Social Network



IstitutoFisicaNucleare



inf_n Insights



INFN Comunicazione



@INFN_

The logo for INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare) is located in the top right corner of the image. It consists of the letters "INFN" in a white, sans-serif font, enclosed within a white, stylized arc that resembles a particle detector's cross-section.