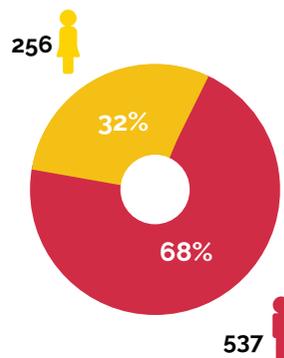
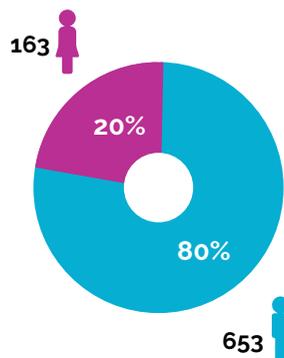


Personale di ricerca in fisica del CNR

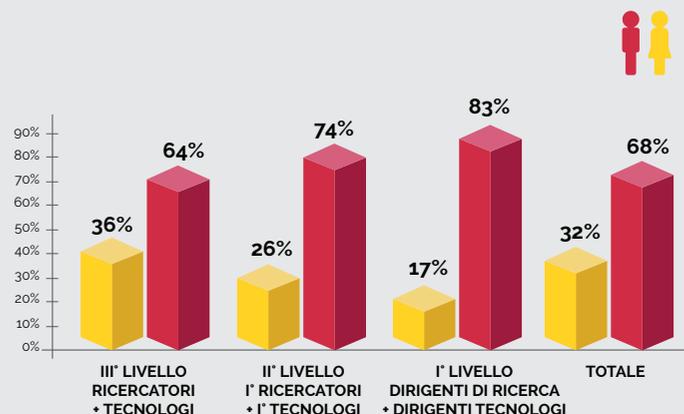


Personale di ricerca dell'INFN

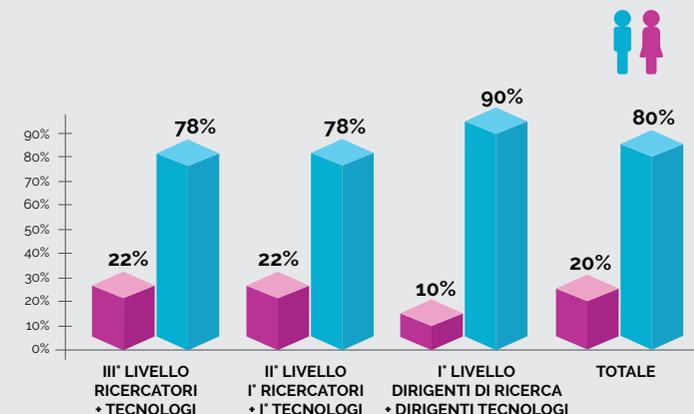


Il settore della fisica vede una netta prevalenza di uomini.

Il personale di ricerca in fisica del CNR per genere e profilo



Il personale di ricerca dell'INFN per genere e profilo



Il CNR è un ente pubblico di ricerca multidisciplinare, l'INFN è un ente pubblico di ricerca dedicato allo studio della fisica fondamentale.

Il personale di ricerca del CNR nel suo complesso è costituito dal 45% di donne e dal 55% di uomini, il divario rispetto alla distribuzione di genere aumenta nel campo della fisica.

L'INFN ha un organico di circa 1800 unità, di cui 816 sono ricercatrici e tecnoghe. La percentuale delle donne ricercatrici e tecnoghe è pari al 20% di tutto il personale di ricerca, all'interno di tale rappresentanza una donna su cinque è tecnoga.

La distribuzione per genere nei tre profili di ricerca, in entrambi gli enti, illustra ancora una volta il concetto del "soffitto di cristallo" che blocca lo sviluppo di carriera delle donne nella ricerca scientifica.

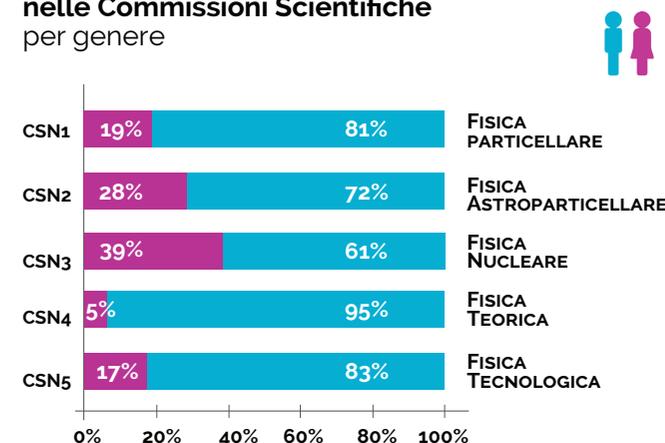
Il numero delle fisiche nel livello dirigenziale infatti scende drasticamente in confronto al profilo d'ingresso.

INFN e CNR presentano analogie nella distribuzione per età del personale di ricerca: in entrambi gli enti le classi di età dei più giovani e dei più anziani (34-39 e 60-65) sono costituite da un numero inferiore di addetti. Nelle diverse classi di età non si riscontra un aumento sostanziale nel tempo della presenza femminile.

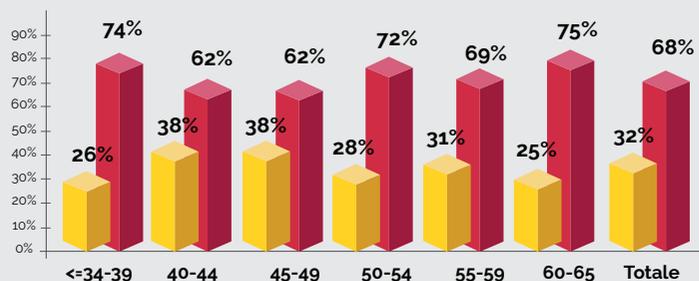
Il grafico relativo alle responsabilità degli esperimenti INFN mostra una diversa distribuzione della presenza femminile (dipendenti + associate) per ambito di ricerca, riconducibile ad un fenomeno denominato "segregazione orizzontale".

Per quanto riguarda la produzione scientifica del personale di ricerca del CNR non si evidenzia uno scarto consistente tra uomini e donne nel numero medio di pubblicazioni in fisica.

INFN: Responsabili Nazionali di esperimento nelle Commissioni Scientifiche per genere

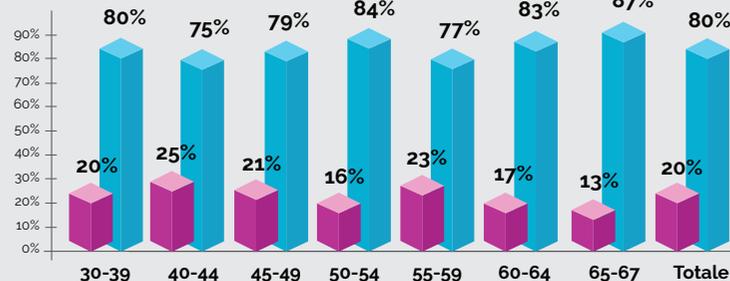


Personale di ricerca in fisica del CNR per genere e classi d'età



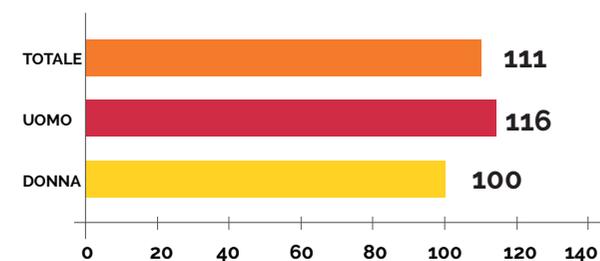
CLASSI DI ETÀ

Personale di ricerca in fisica dell'INFN per genere e classi d'età



CLASSI DI ETÀ

CNR: numero medio delle pubblicazioni del personale di ricerca in fisica per genere



Fonte: elaborazione su dati CNR (2014) e INFN (2015).
Personale di Ricerca = Ricercatori/trici + Tecnologi/ghe.

PROGETTO GENERA

GENERA, Gender Equality Network in the European Research Area,

è un Progetto Horizon 2020 che coinvolge 12 Paesi, 18 Istituzioni di ricerca e 13 Enti osservatori.

GENERA si pone l'obiettivo di contribuire a migliorare la parità di genere nel settore della fisica, disciplina caratterizzata da una bassa presenza di donne ricercatrici. Il progetto intende sostenere le organizzazioni di ricerca nell'attuazione di piani di uguaglianza di genere e propone alcune azioni di coordinamento e di sostegno a livello europeo.

Promuove una serie di Gender in Physics Day nei Paesi partner e un sistema di monitoraggio dei dati sulle disuguaglianze di genere nel personale delle organizzazioni di ricerca coinvolte.

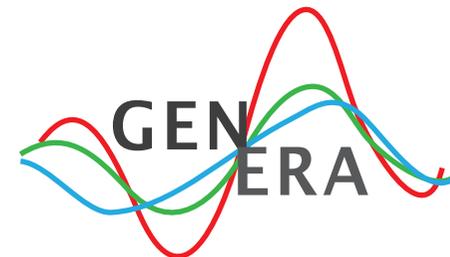
La fisica in Italia:
una questione di genere

CNR

Il CNR è il più grande ente pubblico di ricerca italiano. opera in tutte le discipline e dispone di una rete di ricercatori di oltre cento Istituti su tutto il territorio nazionale con la missione di realizzare progetti di ricerca, promuovere l'innovazione e la competitività del sistema industriale nazionale, l'internazionalizzazione del sistema di ricerca nazionale, e di fornire tecnologie e soluzioni ai bisogni emergenti nel settore pubblico e privato. Obiettivi che vengono raggiunti attraverso un patrimonio di risorse umane che conta oltre 8000 dipendenti, la metà dei quali è rappresentata da ricercatori e tecnologi. L'IRPPS, l'Istituto di Ricerche sulla Popolazione e le Politiche Sociali del CNR, è un Istituto interdisciplinare di ricerca che svolge studi su tematiche demografiche e migratorie, sui sistemi di welfare e sulle politiche sociali, sulla politica della scienza, della tecnologia e dell'alta formazione, sui rapporti tra scienza e società, su creazione, accesso e diffusione della conoscenza e delle tecnologie dell'informazione.

INFN

L'INFN è l'ente pubblico nazionale di ricerca dedicato allo studio dei costituenti fondamentali della materia e delle leggi che li governano. Istituito l'8 agosto 1951 al fine di proseguire e sviluppare la tradizione scientifica iniziata negli anni '30 con le ricerche di Enrico Fermi e della sua scuola, svolge attività di ricerca, teorica e sperimentale, nei campi della fisica subnucleare, nucleare e astroparticellare. Le attività di ricerca dell'INFN si svolgono tutte in un ambito internazionale e in stretta collaborazione con il mondo universitario italiano, sulla base di consolidati e pluridecennali rapporti. La ricerca fondamentale in questi settori richiede l'uso di tecnologie e strumenti di ricerca d'avanguardia che l'INFN sviluppa sia nei propri 4 laboratori e nelle 20 sezioni presso i dipartimenti di fisica delle università italiane, sia in collaborazione con il mondo dell'industria. Oggi l'Ente conta circa 1800 unità di personale dipendente e 3000 di personale associato, fra docenti, tecnici e tecnologi universitari, laureandi, dottorandi e borsisti, il cui contributo è internazionalmente riconosciuto.



La fisica in Italia: una questione di genere

Maggiori info:
<http://genera-project.com/>
@genera_h2020



GENERA - Gender Equality Network in the European Research Area.
This project has received funding from European Union's H2020 programme GERRI - 4 - 2014 Grant Agreement n. 665637