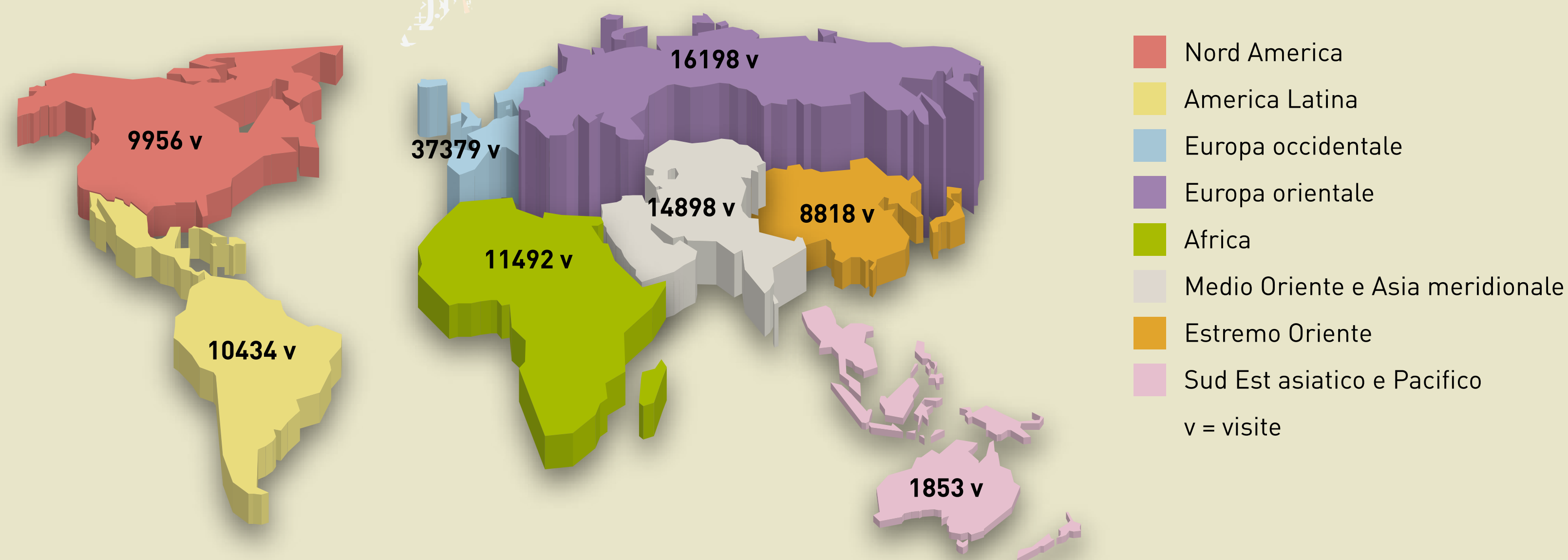


ICTP in cifre 2008

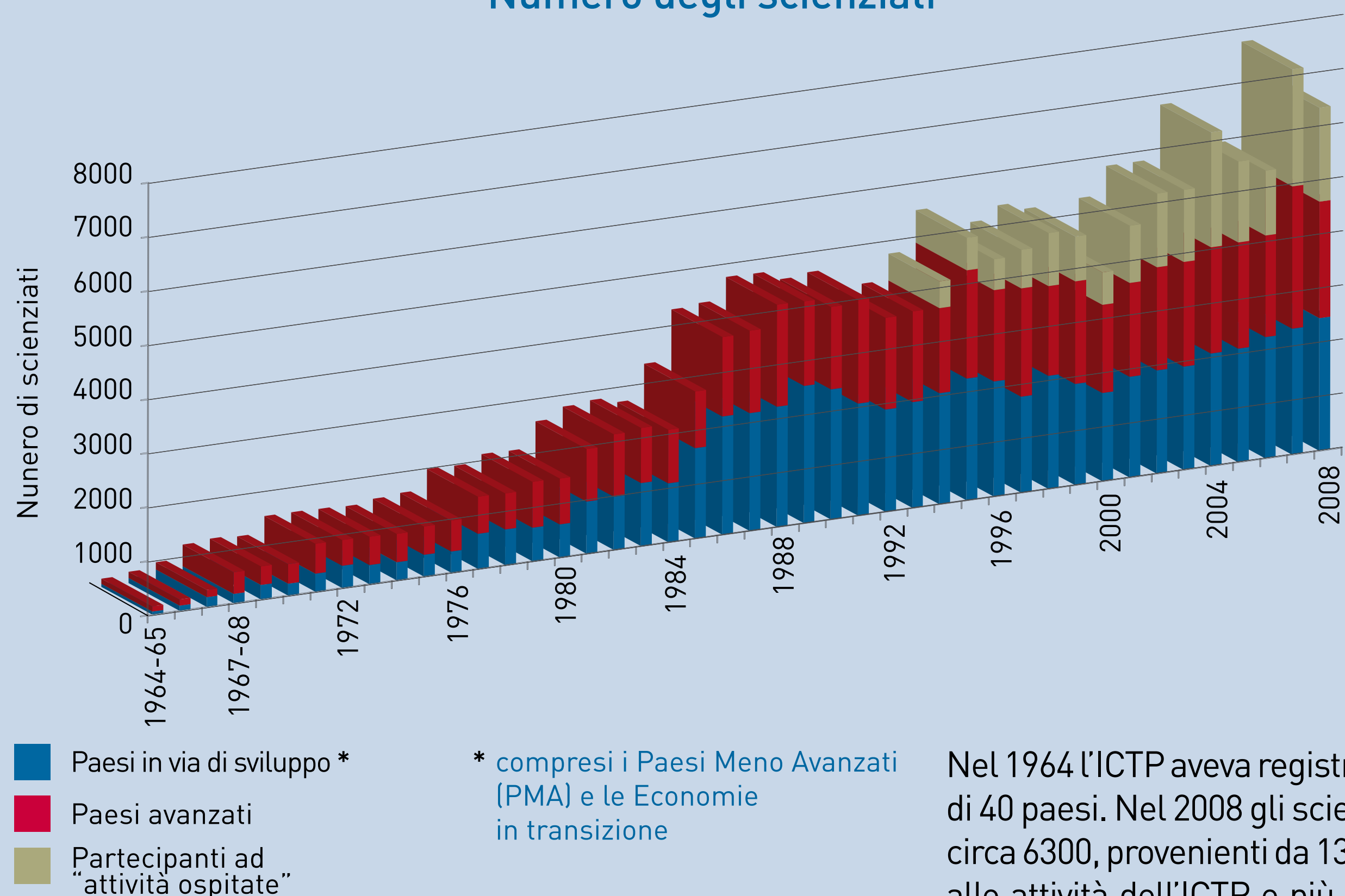
Provenienza degli scienziati (1970-2008)

Dalla sua fondazione a oggi, il Centro conta più di 110.000 visite di scienziati (di cui circa la metà provenienti dal Terzo Mondo) che hanno rappresentato 184 nazioni. I Paesi più rappresentati sono India, Cina, Brasile, Argentina ed Egitto, mentre i Paesi Meno Avanzati (PMA) con il maggior numero di visitatori sono Bangladesh, Sudan, Etiopia, Senegal e Nepal.

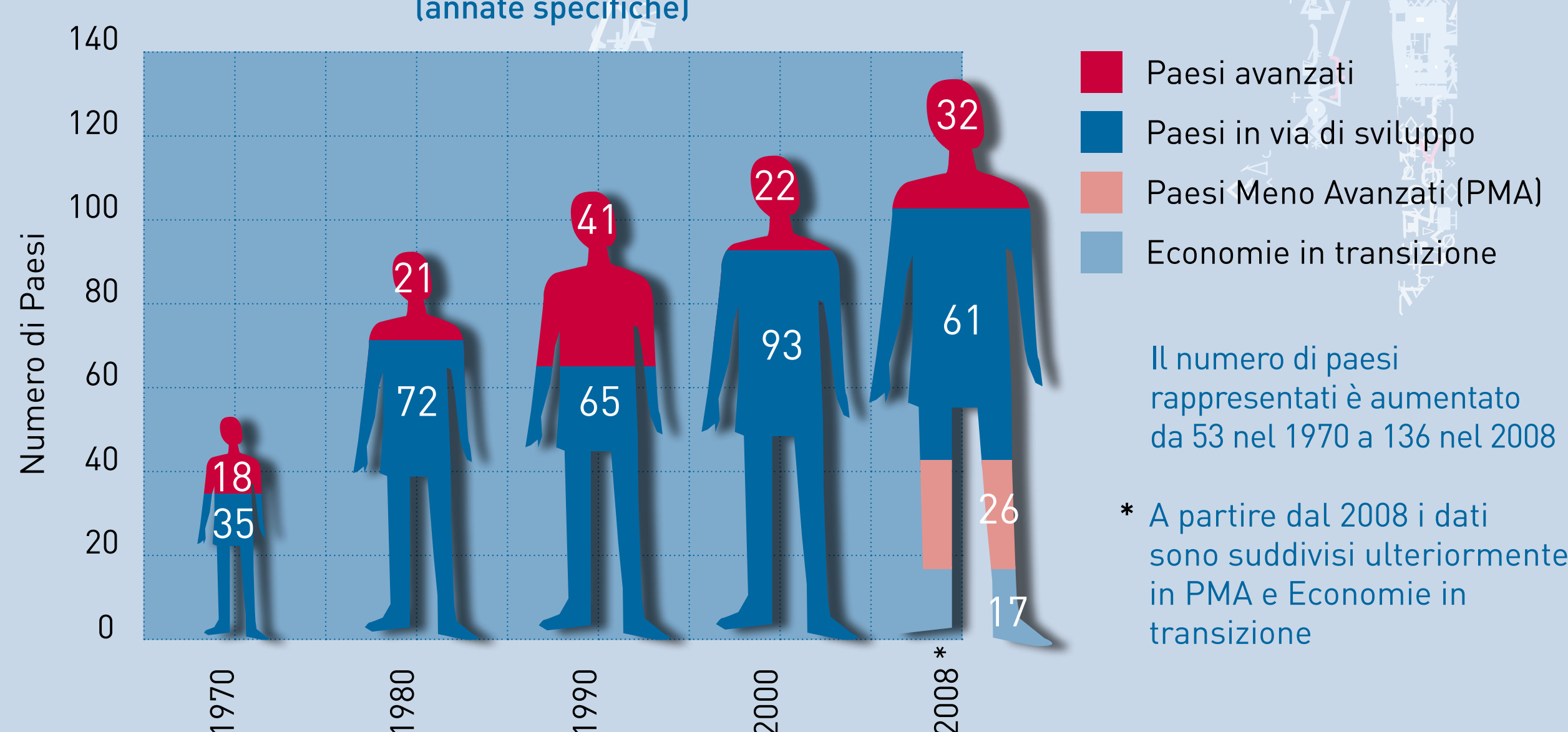


Provenienza per area geografica (1964-2008)

Numero degli scienziati



Numero di Paesi rappresentati (annate specifiche)

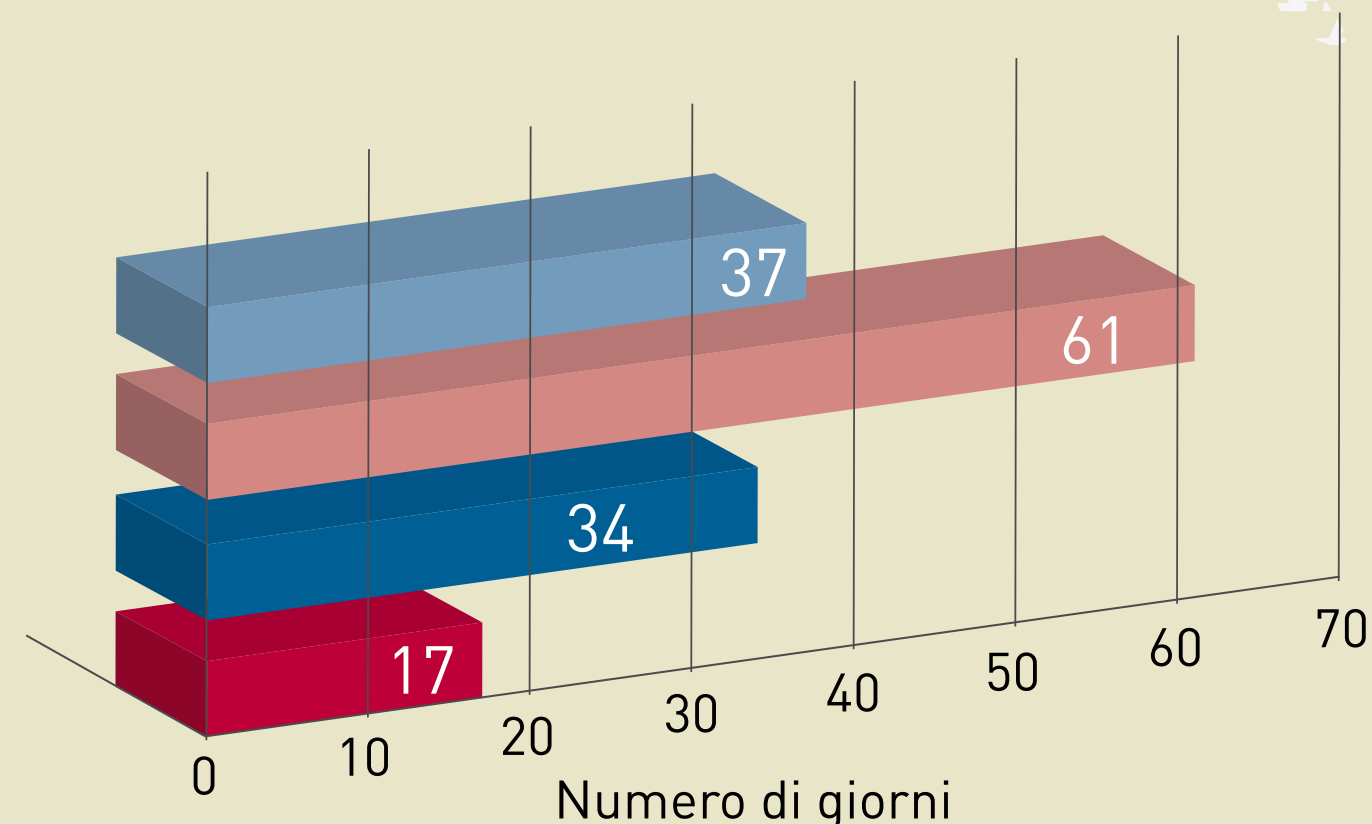


Nel 1964 l'ICTP aveva registrato la presenza di 154 scienziati di 40 paesi. Nel 2008 gli scienziati arrivati all'ICTP sono stati circa 6300, provenienti da 136 paesi: 4600 hanno partecipato alle attività dell'ICTP e più di 1700 alle attività organizzate

da altre istituzioni scientifiche e svolte presso l'ICTP. Il 47% dei visitatori ha rappresentato i Paesi avanzati, mentre il rimanente 53% ha rappresentato i Paesi in via di sviluppo, i Paesi Meno Avanzati (PMA) e le Economie in transizione.

Durata delle visite

La durata media della permanenza degli scienziati provenienti dai PMA, Economie in transizione e Paesi in via di sviluppo è stata rispettivamente di 61, 37 e 34 giorni. Nell'insieme questo ammonta al 72% del totale. La durata media della permanenza degli scienziati dei Paesi avanzati è stata di 17 giorni.



Legend:

- Economie in transizione
- Paesi Meno Avanzati (PMA)
- Paesi in via di sviluppo
- Paesi avanzati

Ricerca e formazione

Le attività dell'ICTP sono condotte dallo staff scientifico, dai consulenti, dagli scienziati che si fermano al Centro per periodi variabili da alcuni giorni ad alcuni mesi, dai ricercatori post-dottorato, dagli Associati e dai corsisti.

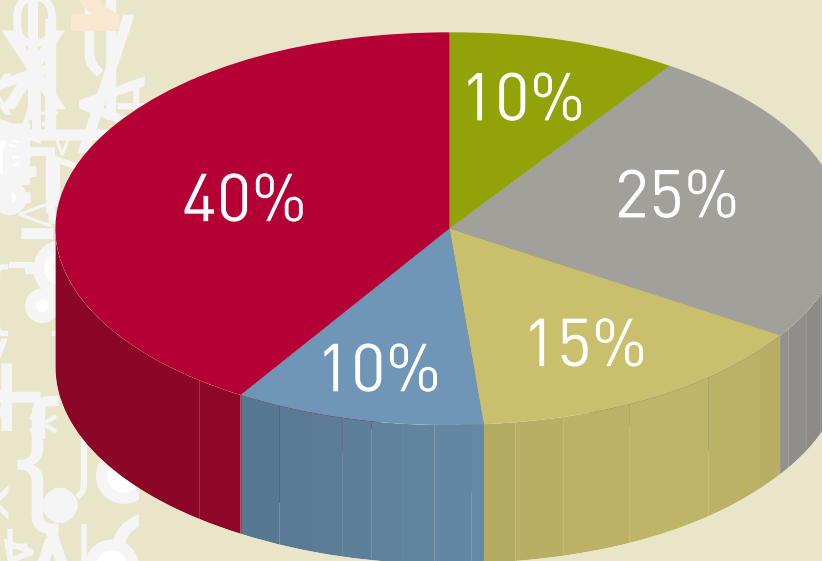
La ricerca all'ICTP comprende numerosi aspetti della fisica e della matematica: Fisica applicata (AP); Fisica statistica e della materia condensata (CMSP); Fisica del sistema Terra (ESP); Fisica delle alte energie, cosmologia e fisica delle astroparticelle (HECAP); Matematica (Math); e il Laboratorio Interdisciplinare (MLab) per le attività sperimentali interdisciplinari.

Nel 2008 l'ICTP ha organizzato 48 corsi di formazione presso la propria sede offrendo così un totale di 1350 mesi di formazione a 3200 corsisti per una permanenza media di 13 giorni. Inoltre ha organizzato 13 corsi di formazione regionali che si sono tenuti in Africa, Asia e America Latina.

	AP	CMSP	ESP	HECAP	Math	MLab
Corsisti	1058	588	544	590	323	136
Durata media della visita espressa in giorni	12	12	10	11	19	23
Mesi-persona	433.56	230.42	171.11	209.75	206.66	103.19

Statistiche di genere

In termini globali, il numero delle donne scienziato è leggermente di più di un quarto del totale dei ricercatori. Durante gli ultimi otto anni il numero delle scienziate che hanno preso parte alle attività dell'ICTP è aumentato in modo costante fino a raggiungere oggi il 20% del totale. Nel 2008, hanno partecipato alle attività dell'ICTP 83 scienziate provenienti dall'Africa, 225 dall'Asia, 133 dall'America Latina, 93 dalle Economie in transizione e 374 dai Paesi avanzati.



Donne scienziato all'ICTP

Legend:

- Africa
- Asia
- America Latina
- Economie in transizione
- Paesi avanzati