

# La demografia, rivoluzione silenziosa ed inesorabile

Webinar mensile riservato agli abbonati di Kaidan

29 maggio 2020

Andrea Rocco – CEO Ecomatica e Founder di Kaidan

# ecomatica Di cosa parliamo oggi?

---

- Megatrend globali
- Situazione italiana
- Ripercussioni finanziarie
- Opportunità connesse



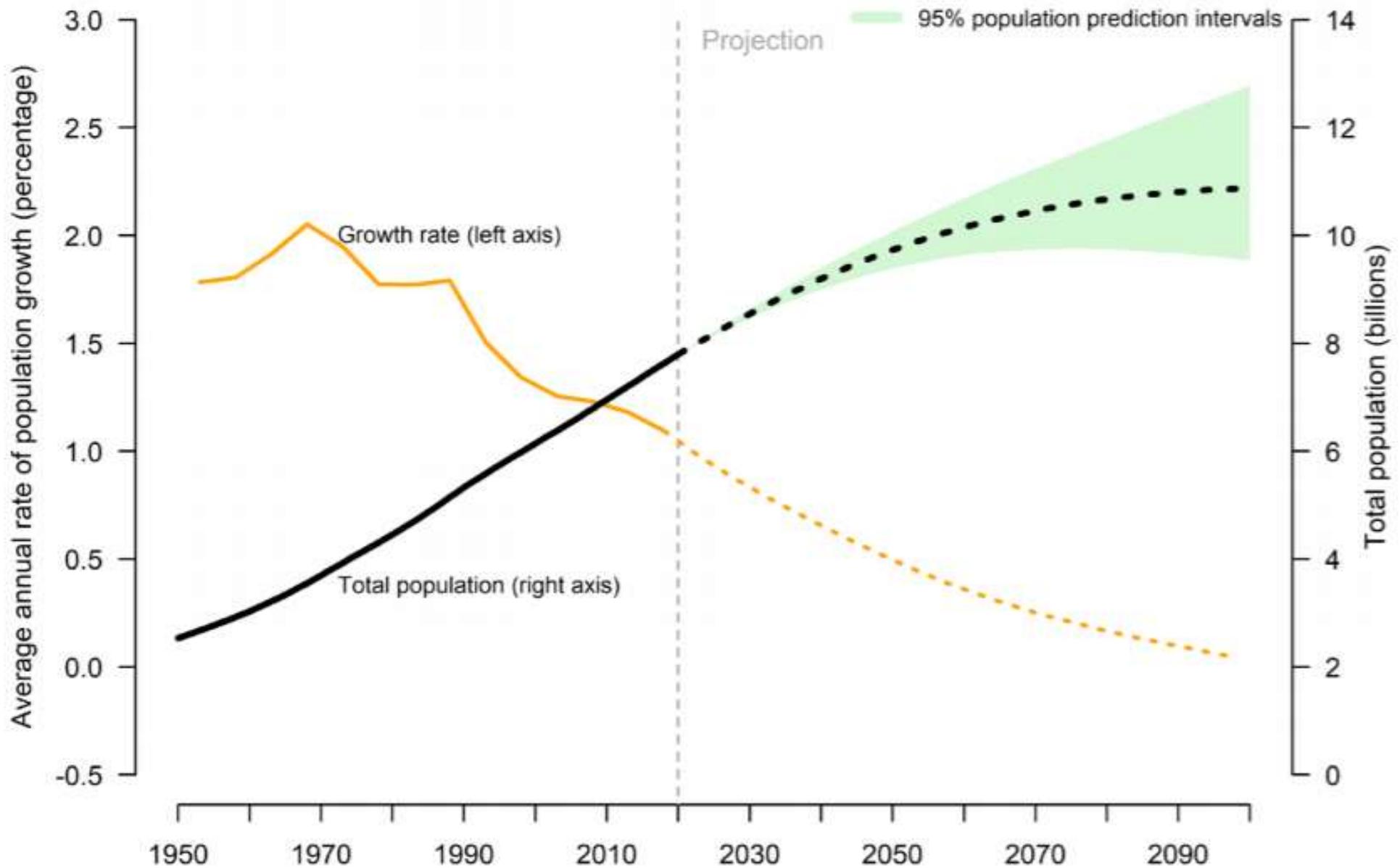
# Megatrend globali

- Siamo sempre di più
- Invecchiamo sempre di più
- Ci muoviamo sempre di più



**World  
Population  
Prospects  
2019**

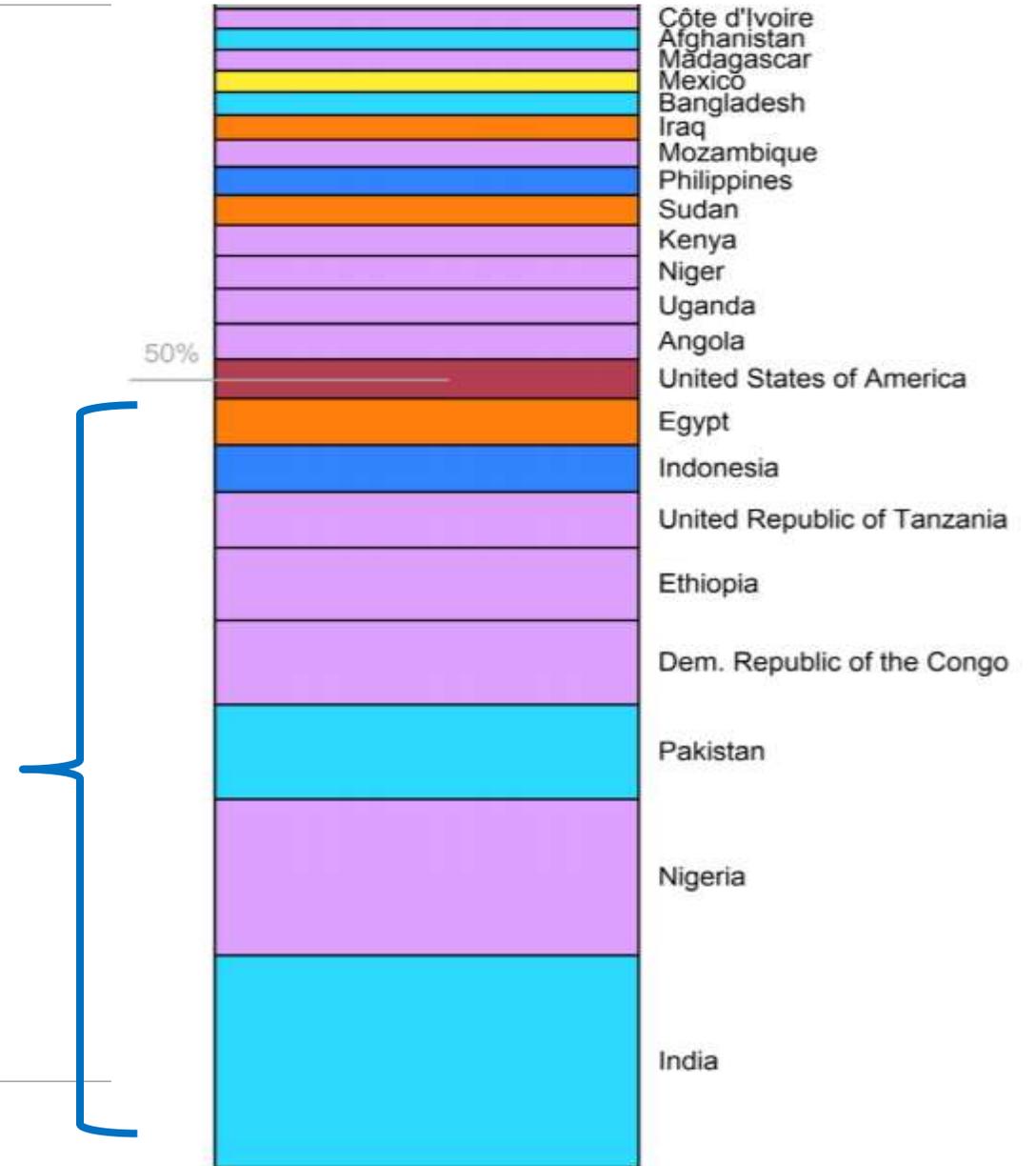
# Popolazione mondiale in «aumento decelerato»



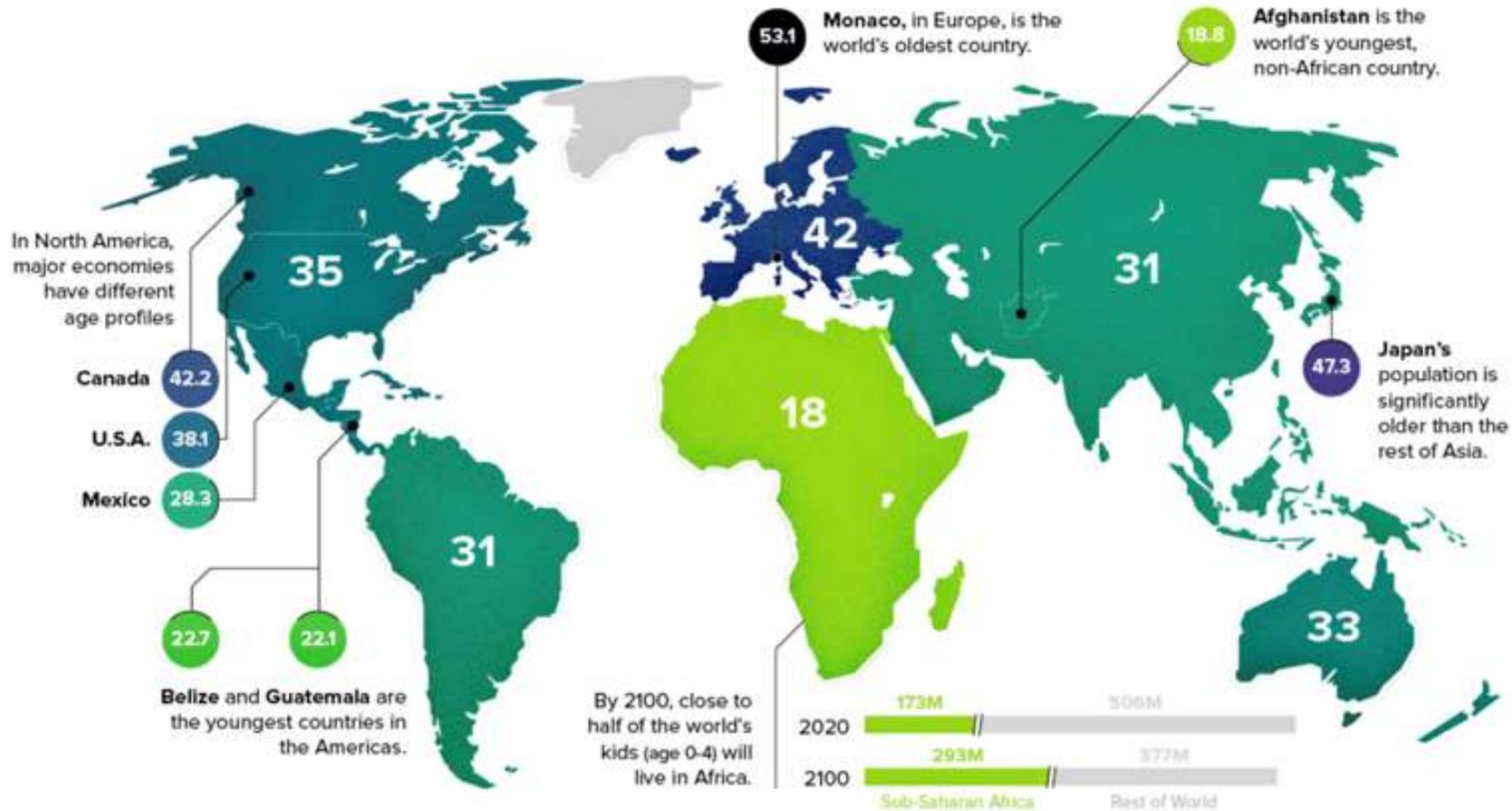
# ecomatica Ripartizione geografica

Region	Population (millions)			
	2019	2030	2050	2100
<b>World</b>	<b>7 713</b>	<b>8 548</b>	<b>9 735</b>	<b>10 875</b>
Sub-Saharan Africa	1 066	1 400	2 118	3 775
Northern Africa and Western Asia	517	609	754	924
Central and Southern Asia	1 991	2 227	2 496	2 334
Eastern and South-Eastern Asia	2 335	2 427	2 411	1 967
Latin America and the Caribbean	648	706	762	680
Australia/New Zealand	30	33	38	49
Oceania*	12	15	19	26
Europe and Northern America	1 114	1 132	1 136	1 120

**50%** dell'aumento  
demografico  
concentrato in **9 Paesi**



# ecomatica Età media nel mondo

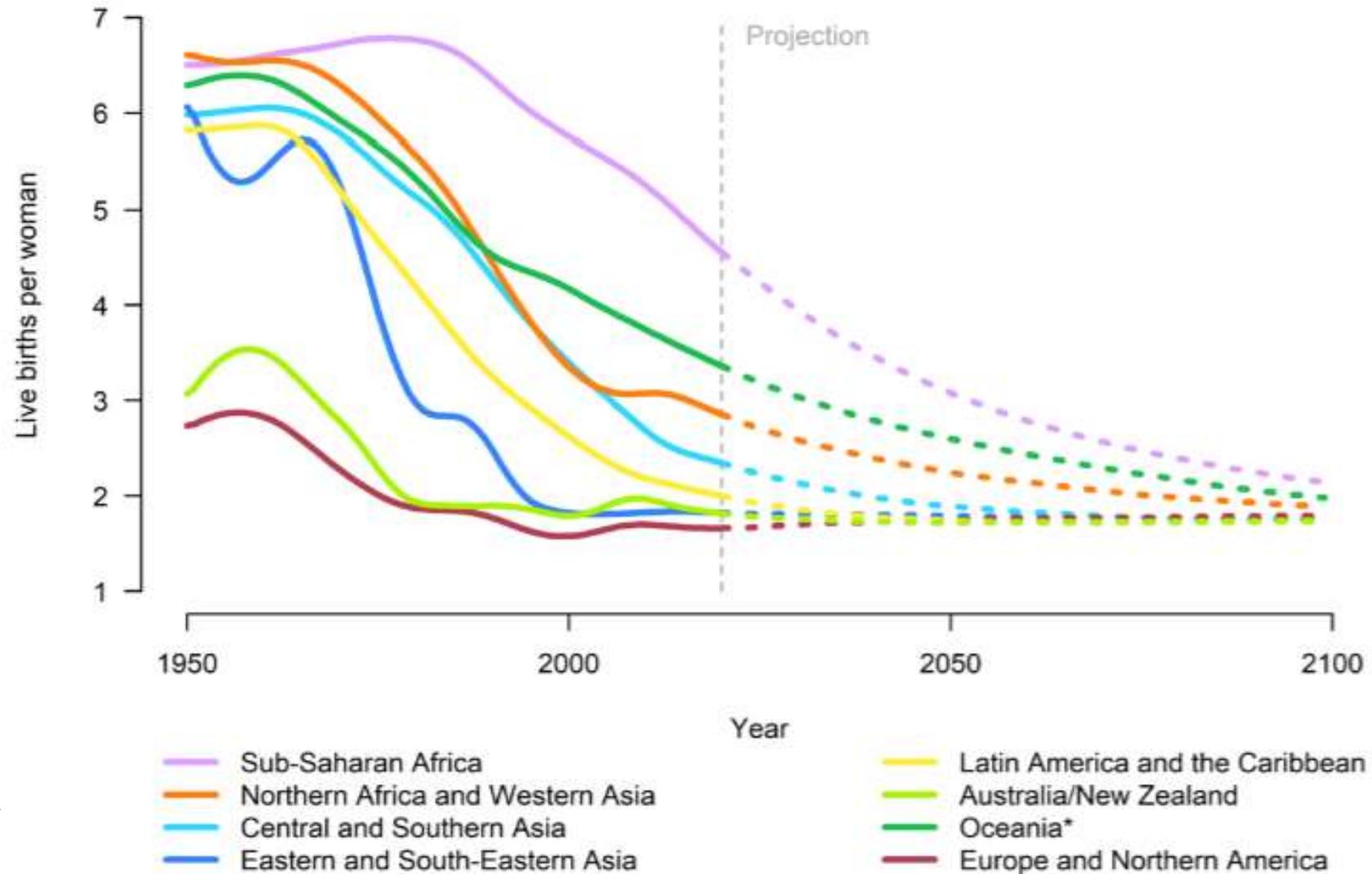


**ETÀ MEDIA IN ITALIA 45,7 ANNI (2019)**

# ecomatica Tasso di fecondità in discesa

Sempre meno figli: un bene o un male?

*The average number of children born to women over a lifetime has fallen markedly in many regions over the past several decades*



# ecomatica L'invecchiamento globale

Region	Life expectancy at birth (years)								
	1990			2019			2050		
	Males	Females	Both sexes	Males	Females	Both sexes	Males	Females	Both sexes
<b>World</b>	<b>61.9</b>	<b>66.5</b>	<b>64.2</b>	<b>70.2</b>	<b>75.0</b>	<b>72.6</b>	<b>74.8</b>	<b>79.4</b>	<b>77.1</b>
Sub-Saharan Africa	47.7	51.1	49.4	59.3	62.9	61.1	66.3	70.8	68.5
Northern Africa and Western Asia	62.8	67.6	65.1	71.6	76.0	73.8	76.6	80.6	78.5
Central and Southern Asia	57.9	59.2	58.6	68.5	71.3	69.9	73.3	77.1	75.2
Eastern and South-Eastern Asia	66.7	71.0	68.8	74.0	79.2	76.5	78.8	82.9	80.8
Latin America and the Caribbean	65.0	71.3	68.1	72.3	78.7	75.5	78.5	83.2	80.9
Australia/New Zealand	73.6	79.7	76.7	81.3	85.2	83.2	85.4	88.7	87.1
Oceania*	58.0	61.1	59.5	65.1	68.2	66.6	69.3	73.4	71.3
Europe and Northern America	69.6	77.3	73.5	75.7	81.7	78.7	80.9	85.5	83.2

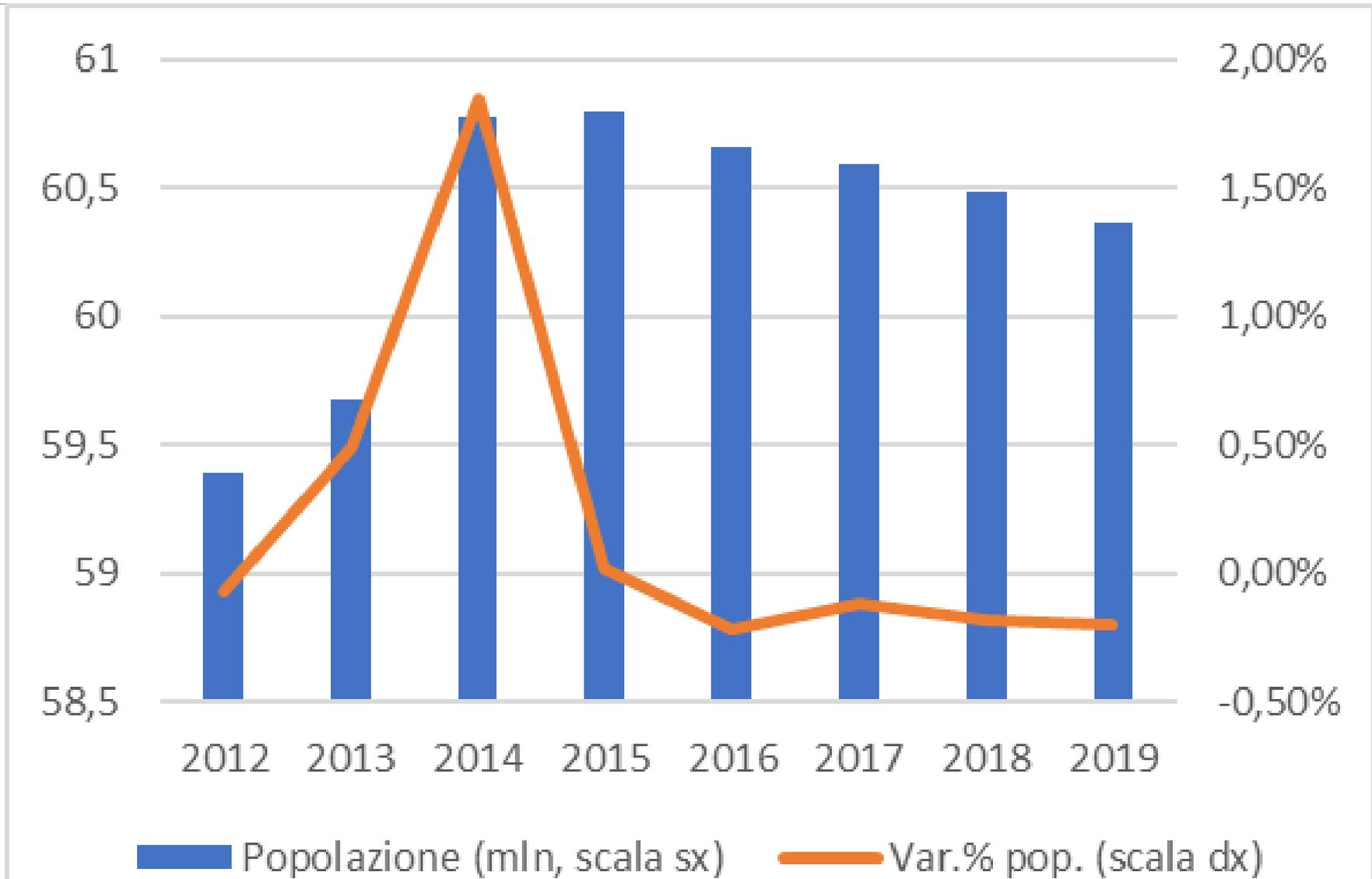
**NEL 2018, PER LA PRIMA VOLTA OVER 65 > UNDER 5**

Ci si sposta alla ricerca di migliori opportunità, ma anche per altro...

- Nel 2018, **70 milioni di persone** costrette ad abbandonare la propria casa, 26 milioni di rifugiati (il doppio rispetto al 2012)
- Nel 2019, **3,5% della popolazione mondiale vive fuori dal Paese d'origine** (272 milioni, in aumento)
- L'**Asia** è il continente che ospita il maggior numero di migranti internazionali
- Migrazione futura generata in modo crescente da **fattori climatici**

# **Situazione italiana**

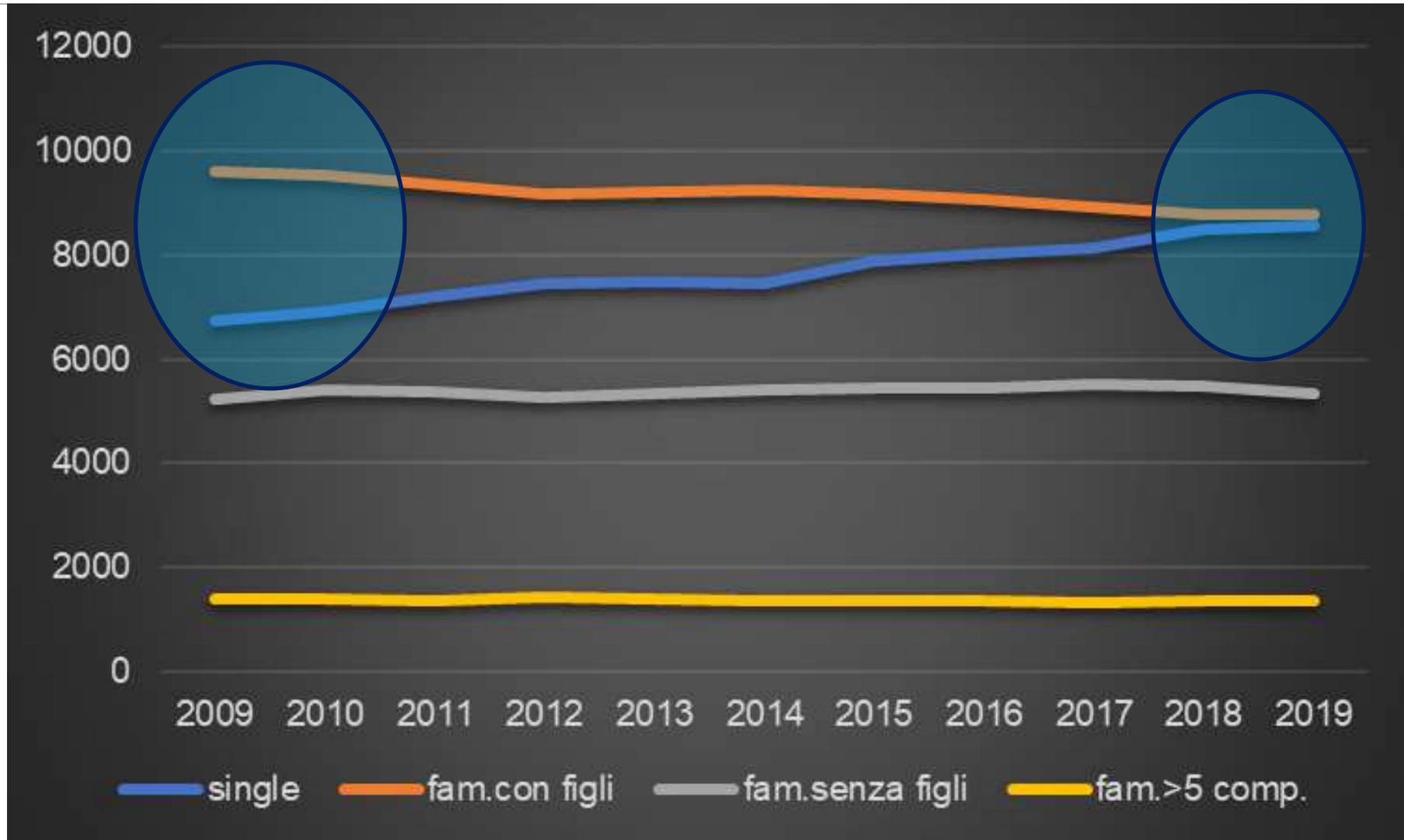
# ecomatica Inversione di trend?



Elaborazione Ecomatica su dati ISTAT, 2020

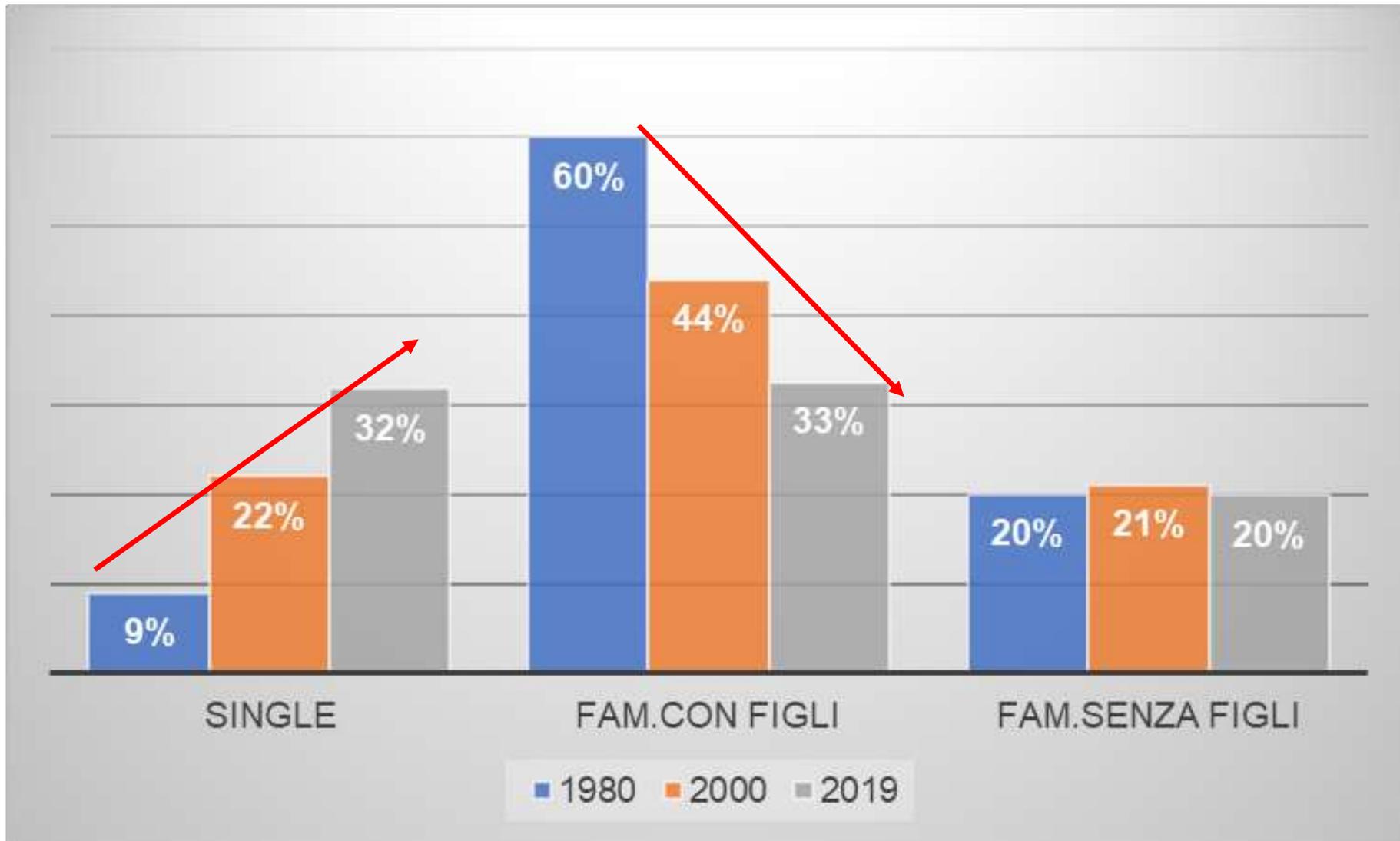


# ecomatica Come cambia la famiglia (2009-2019)



Elaborazione Ecomatica su dati ISTAT, 2020

# ecomatica Come cambia la famiglia (1980-2019)



Elaborazione Ecomatica su dati ISTAT, 2020



# ecomatica Over 75, fotografia di una generazione



IN AUMENTO ANCHE GLI  
EMIGRANTI...

816.000 NEGLI ULTIMI 10 ANNI  
IL 53% HA LAUREA O DIPLOMA

*(fonte ISTAT, 2019)*

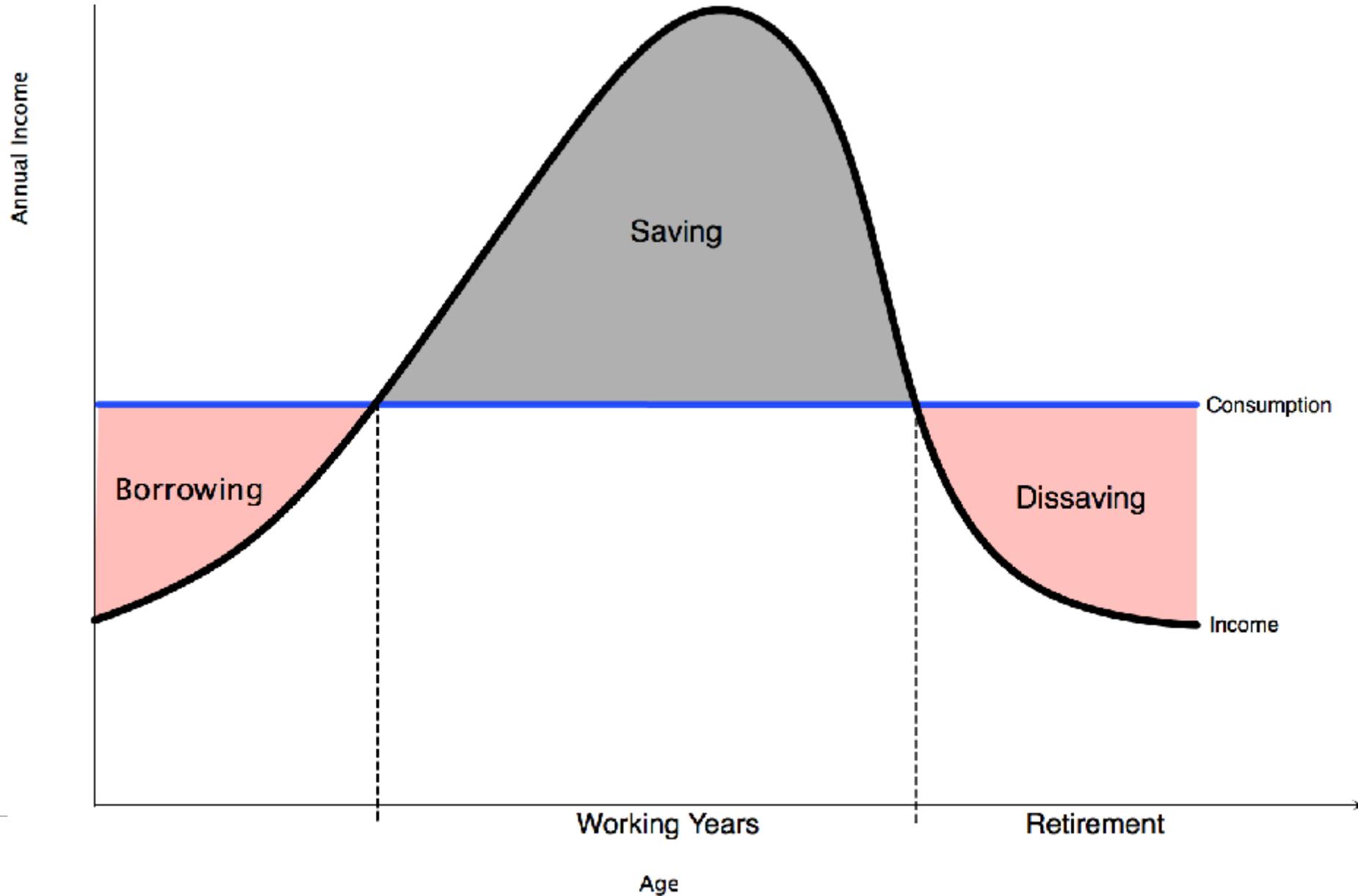
### GIOVANI ITALIANI CHE HANNO LASCIATO L'ITALIA

Anni 2009-2018\*. (\*) Classe d'età 15-34 anni, cittadinanza italiana, saldo tra arrivi e partenze (emigrati al netto dei rientrati). Valore 2018 stimato sulla base del totale italiani 2018. Fonte: Elaborazioni Fondazioni Leone Moressa su dati Istat e Eurostat

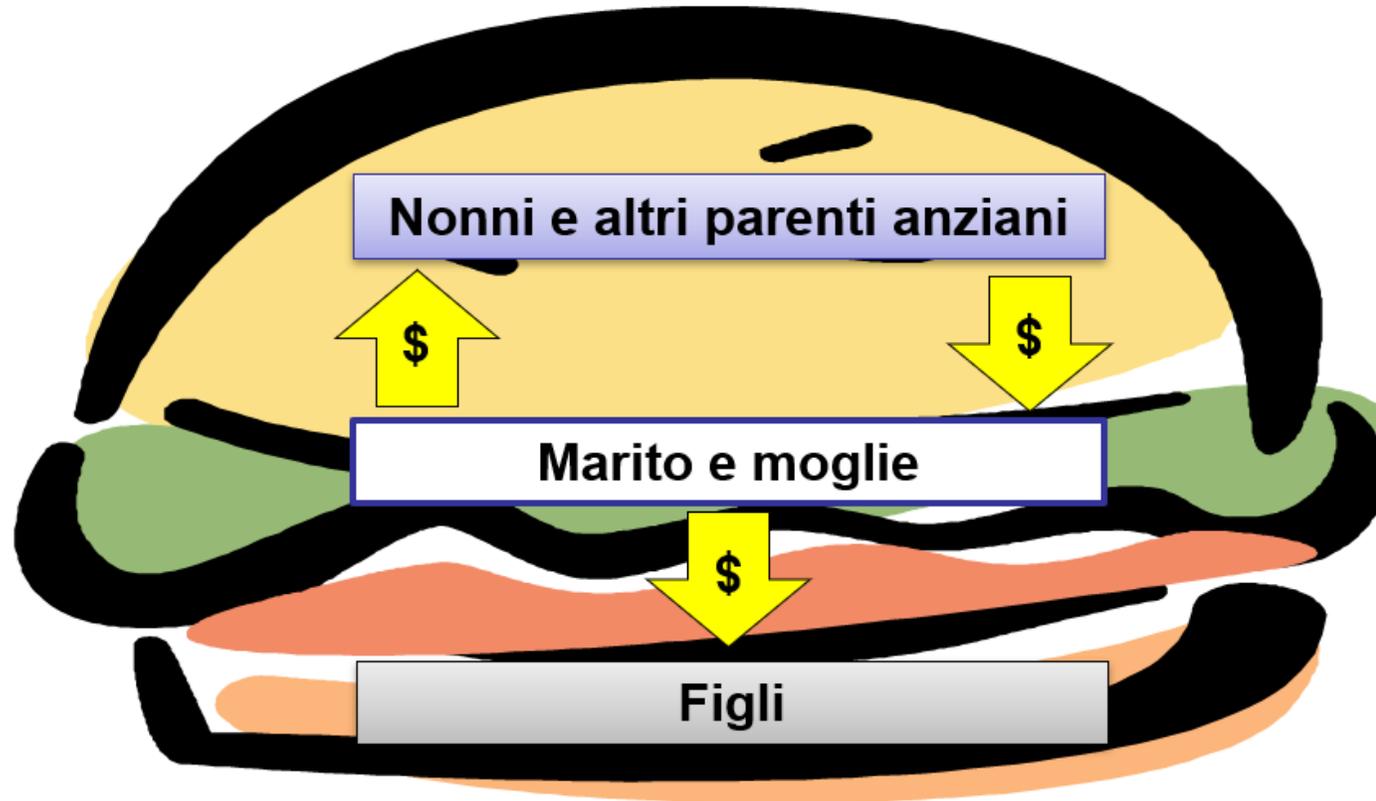


# Ripercussioni finanziarie

# Quale relazione tra demografia e risparmio?



# ecomatica E la fase di vita di mezzo?



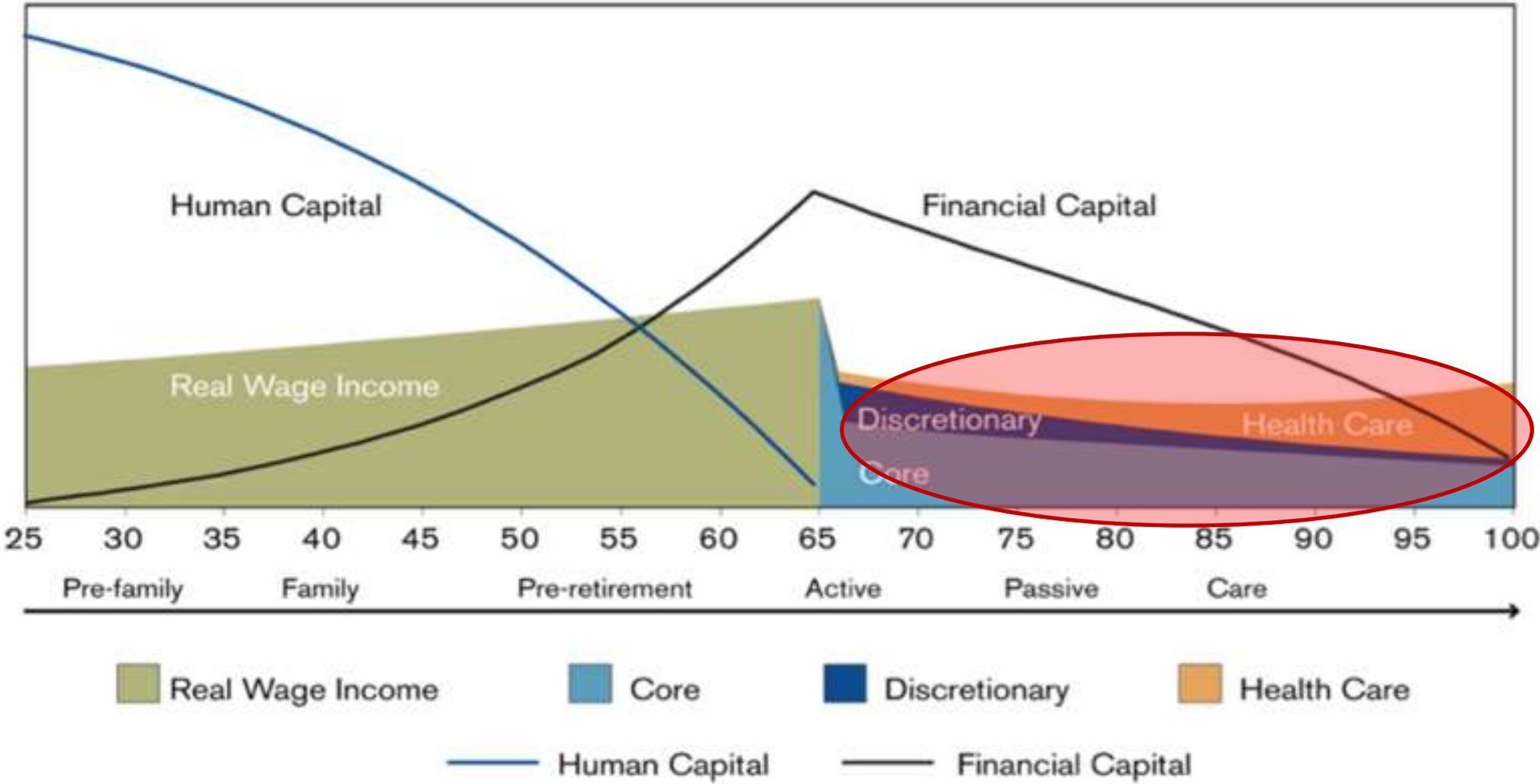
# Quanto costa studiare all'estero? Per le famiglie conto fino a 50 mila euro

PAESE	COSTO MEDIO STIMATO (€)
FRANCIA	10.300
GERMANIA	10.200
IRLANDA	12.000
SPAGNA	12.500
SVEZIA	12.400
REGNO UNITO	23.700
USA	23.000 USD (UNIV. PUBBLICA) 50.000 USD (IVY LEAGUE)

*Elaborazione Ecomatica su dati OCSE, Education at a Glance*



# ecomantica 2. La longevità, come si declina?



# ecomatica L'incidenza dei consumi non discrezionali

Crescita esponenziale di *acute care* con l'avanzamento anagrafico...

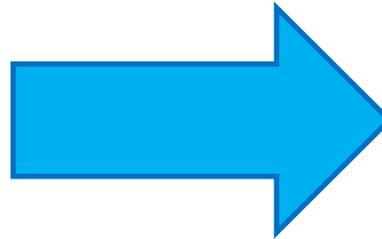


Fig. 3.1.a: *acute care*

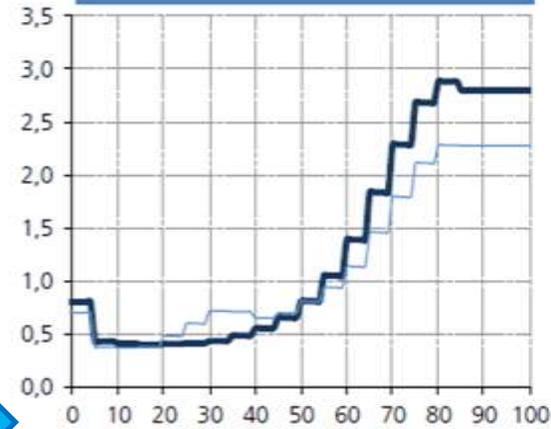


Fig. 3.1.c: *acute care* - Ass. farmaceutica

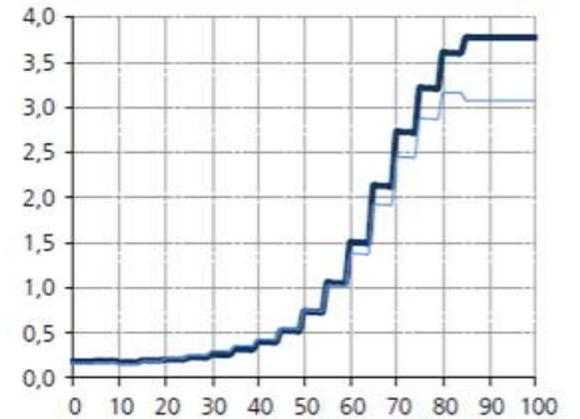


Fig. 3.1.b: *acute care* - Ass. ospedaliera

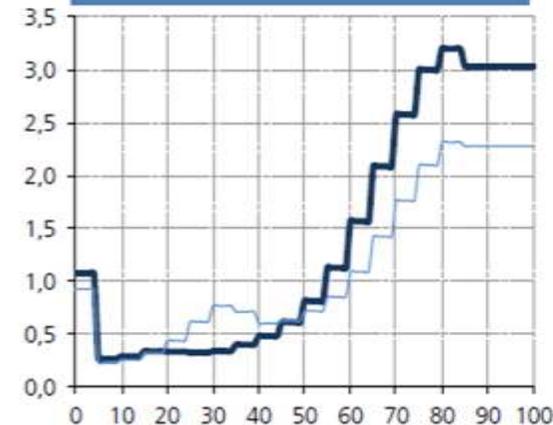
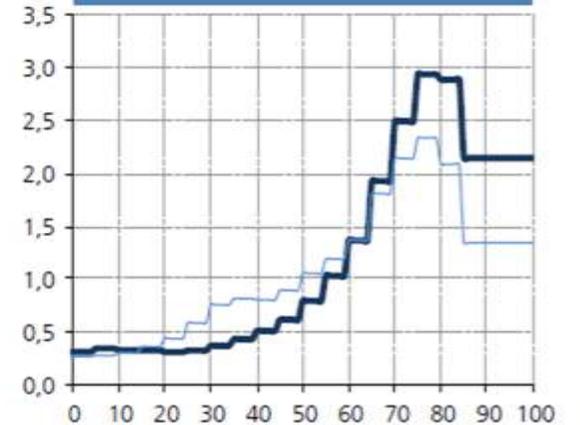


Fig. 3.1.d: *acute care* - Ass. specialistica



Maschi

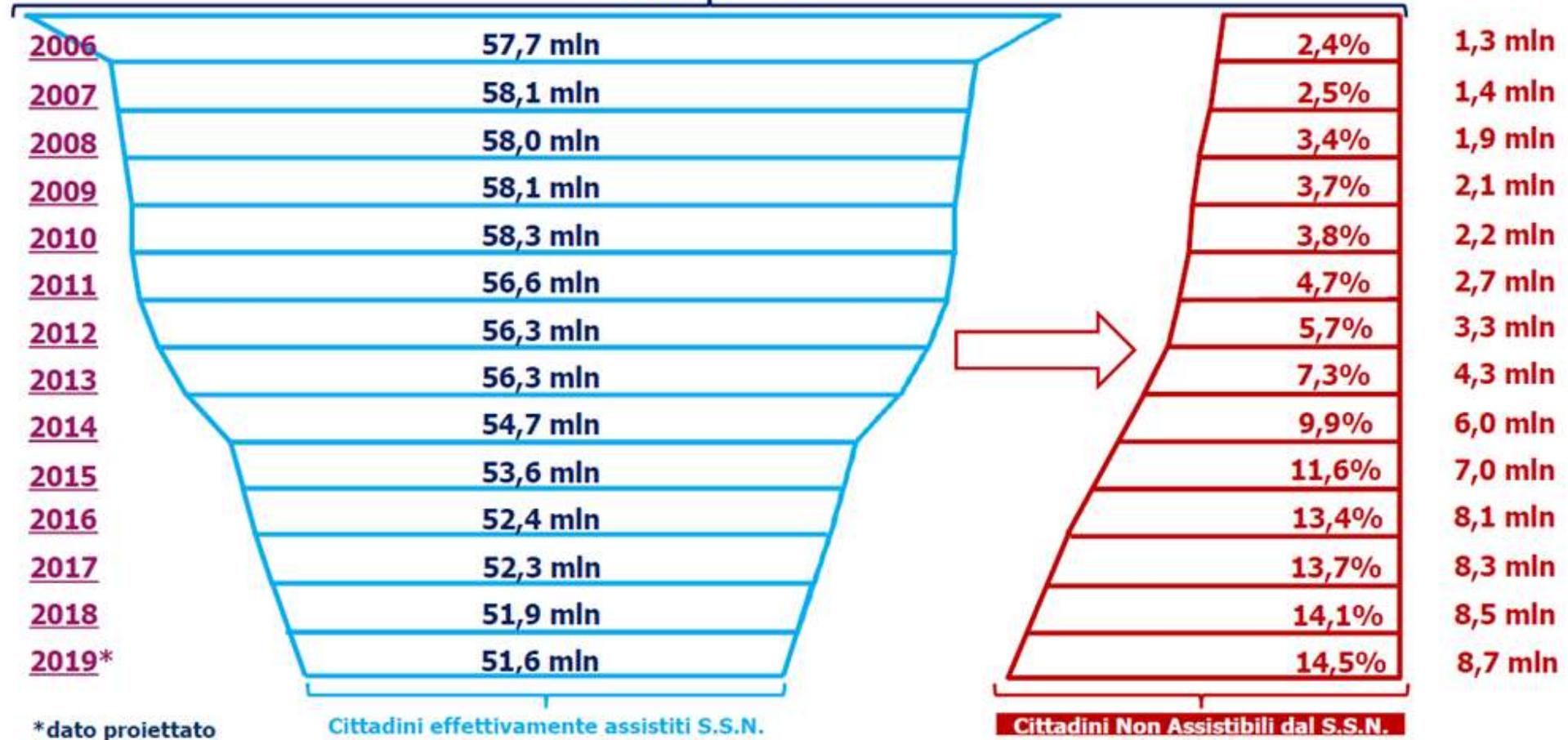
Femmine



Cresce il numero di persone che negli ultimi anni non ha potuto fare affidamento sulla sanità pubblica

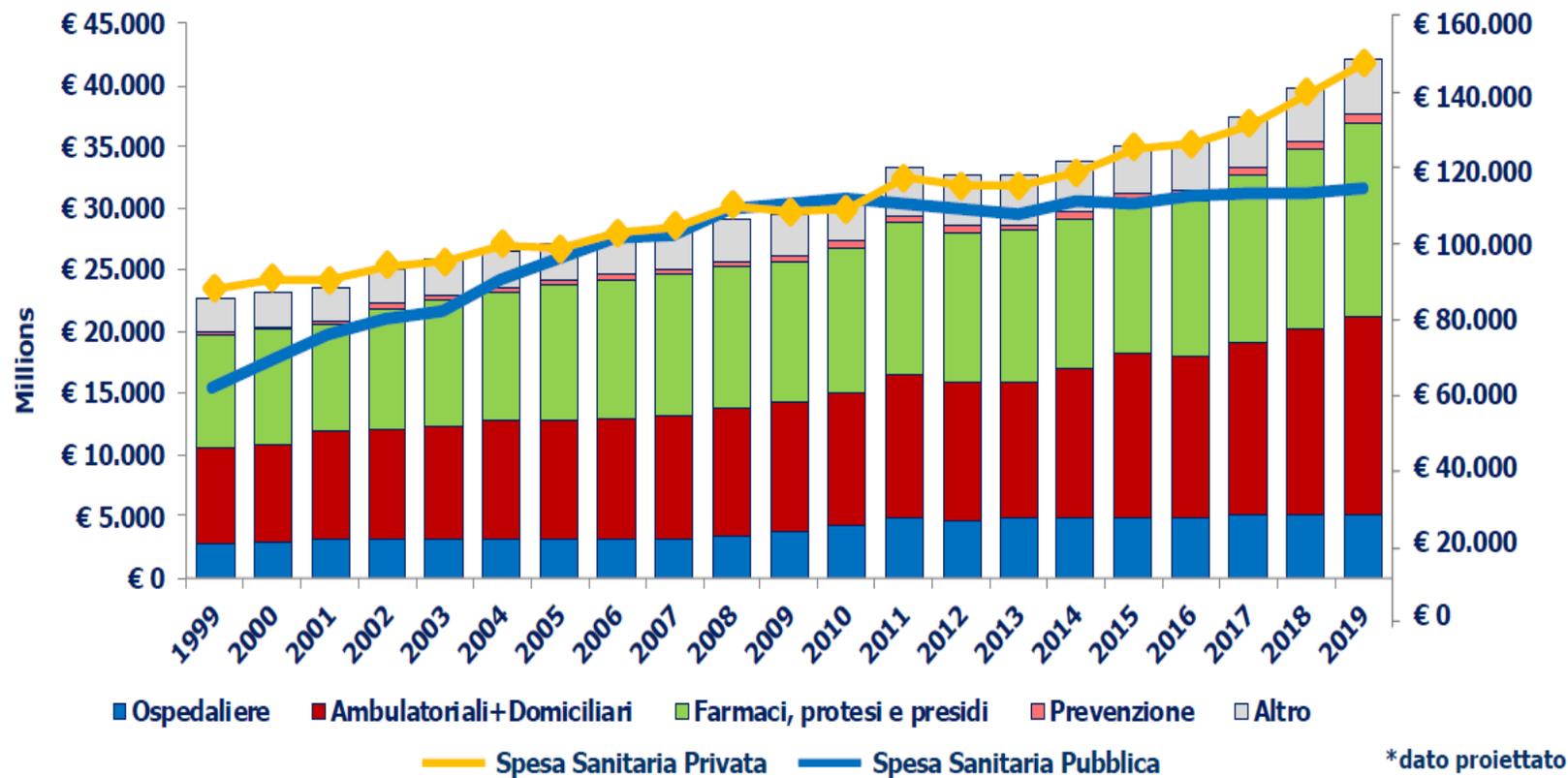
## LIVELLI ESSENZIALI DI ASSISTENZA "NEGATI"

Aventi diritto S.S.N.



Fonte: indagine RBM-CENSIS, 2019, elaborazione su dati ISTAT

# ecomatica Sanità pubblica e privata, oggi



Fonte: Elaborazione RBM Assicurazione Salute S.p.A. su dati ISTAT

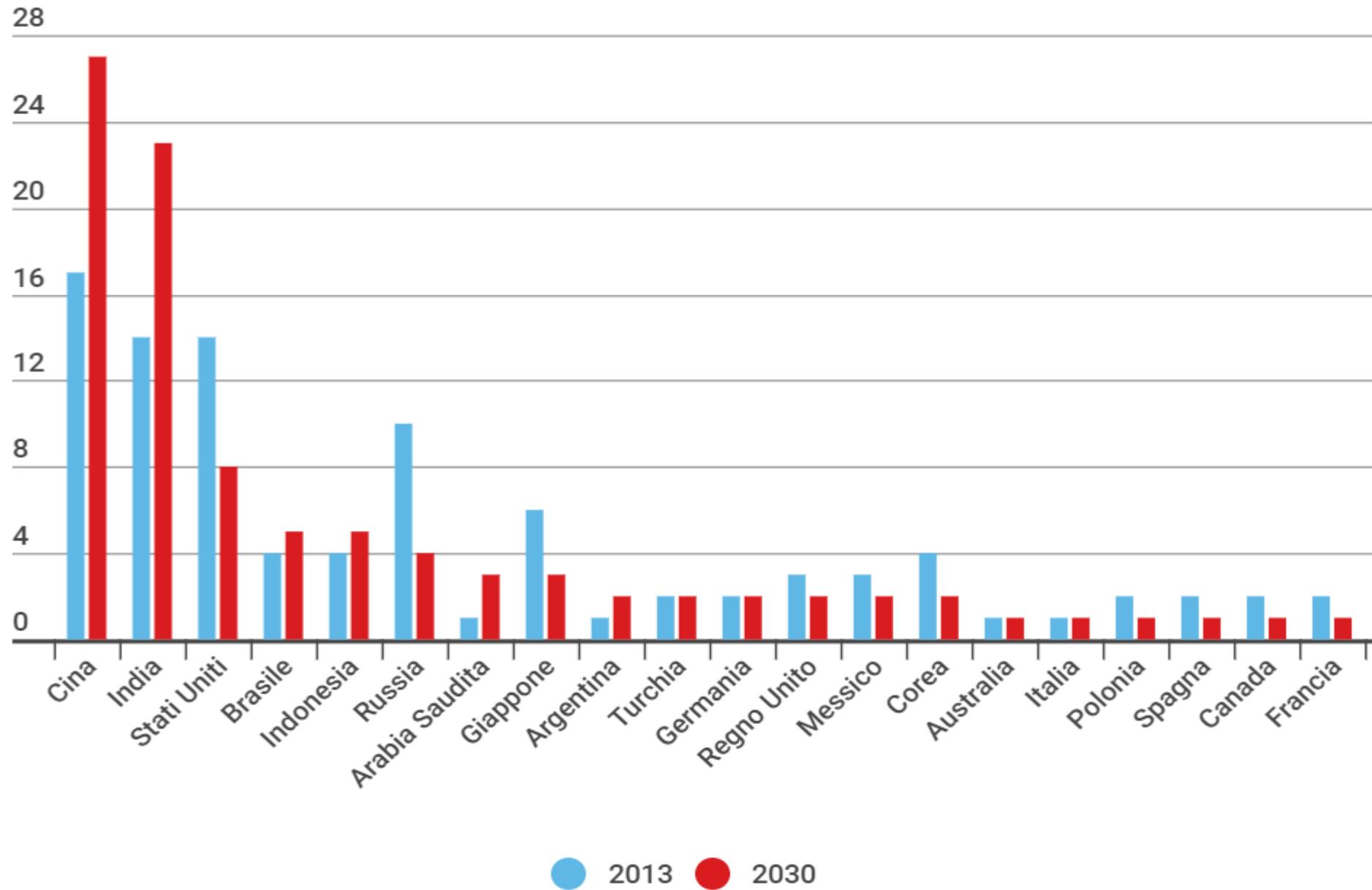


# Opportunità connesse

# ecomatica Il baricentro del capitale umano si sposta...

Nel 2030, il **50%**  
dei laureati sarà  
**cinese o**  
**indiano...**

*(Elaborazione Truenumbers  
su dati OCSE)*

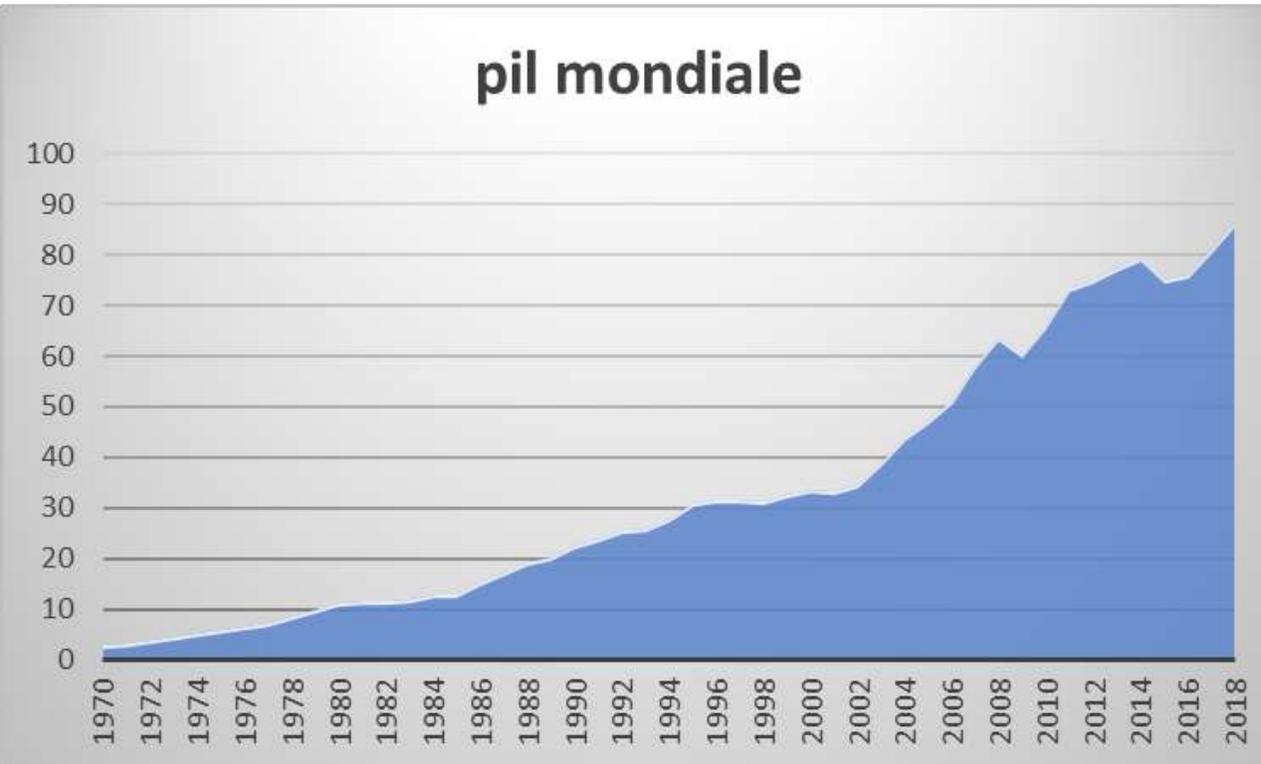
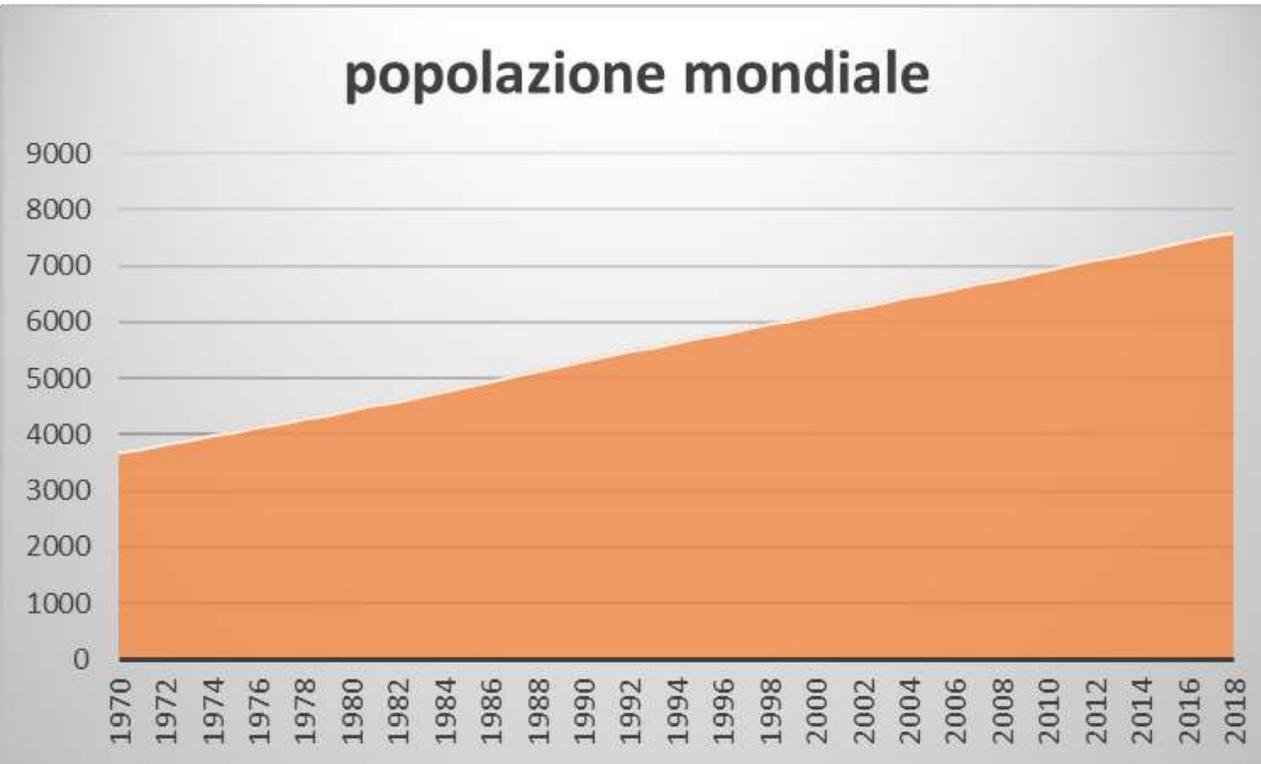


ALTA % POPOLAZIONE GIOVANE +

INVESTIMENTI SUL CAPITALE UMANO =

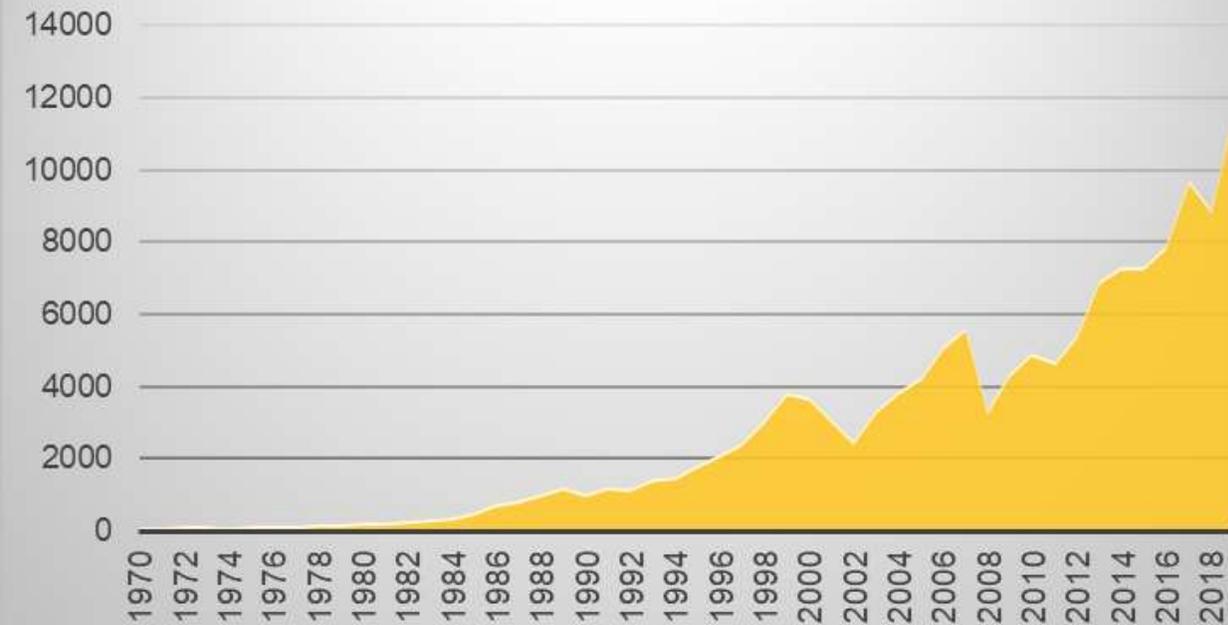
**DIVIDENDO DEMOGRAFICO**

# ecomatica Legame popolazione - PIL

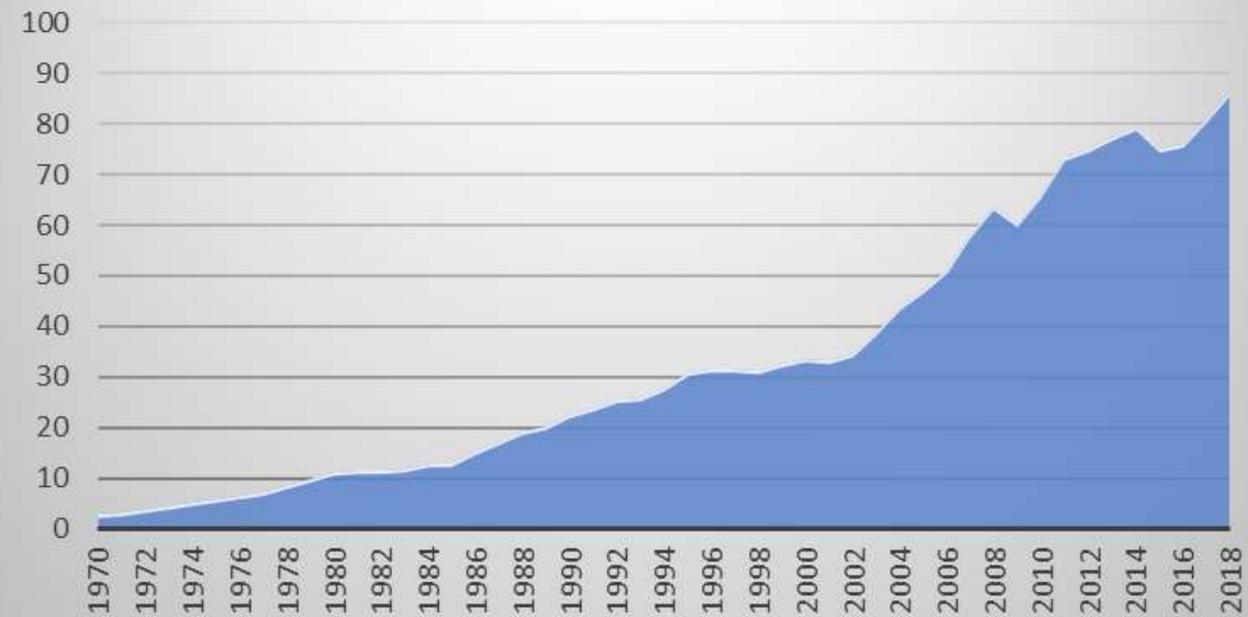


**R = 0,963**

MSCI WORLD

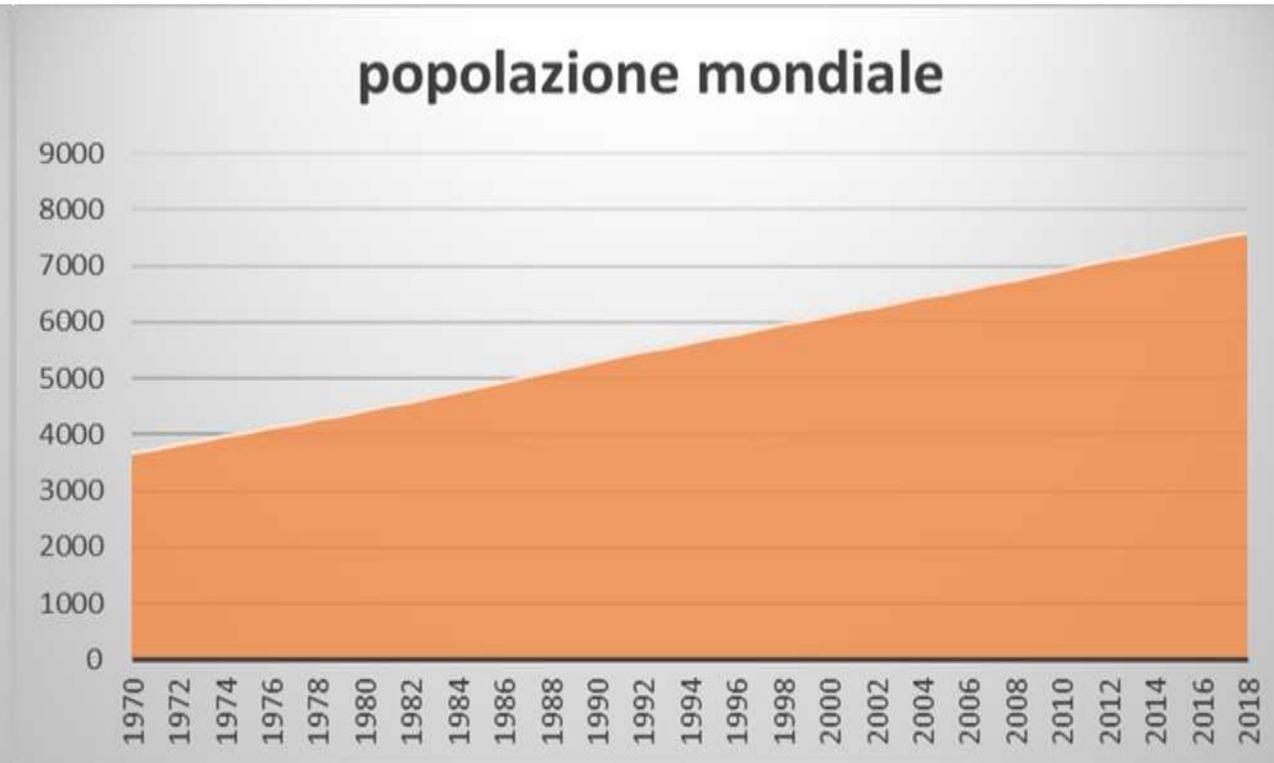
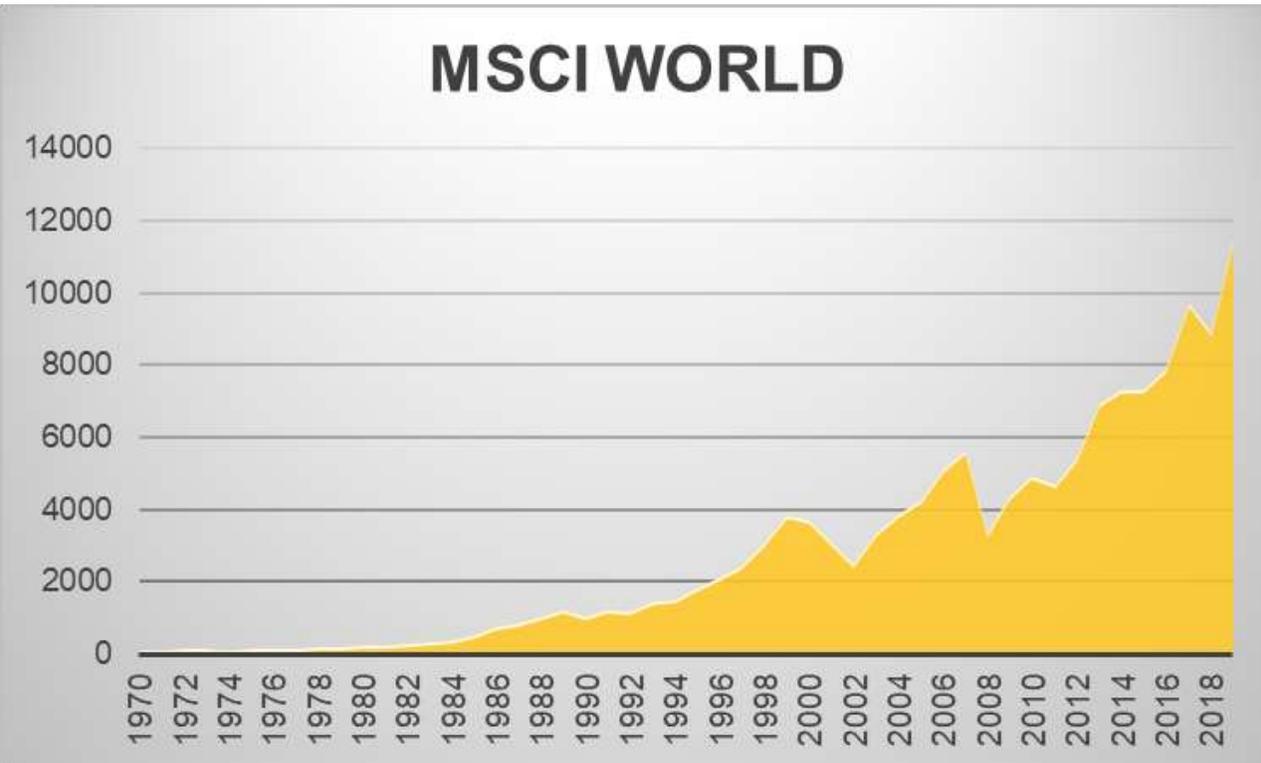


pil mondiale



**R = 0,958**

# ecomatica Legame popolazione - Equity



**R = 0,927**

- In Europa, 199 di persone «in target» (39% del totale)
- Nel 2025, saranno 222 milioni (43% del totale)
- Ad oggi, con l'indotto, 4.200 miliardi di consumi Silver

*(fonte «the Silver Economy, Commissione Europea/Technopolis/Oxford Economics, 2018)*

**SILVER ECONOMY, GOLDEN OPPORTUNITY**



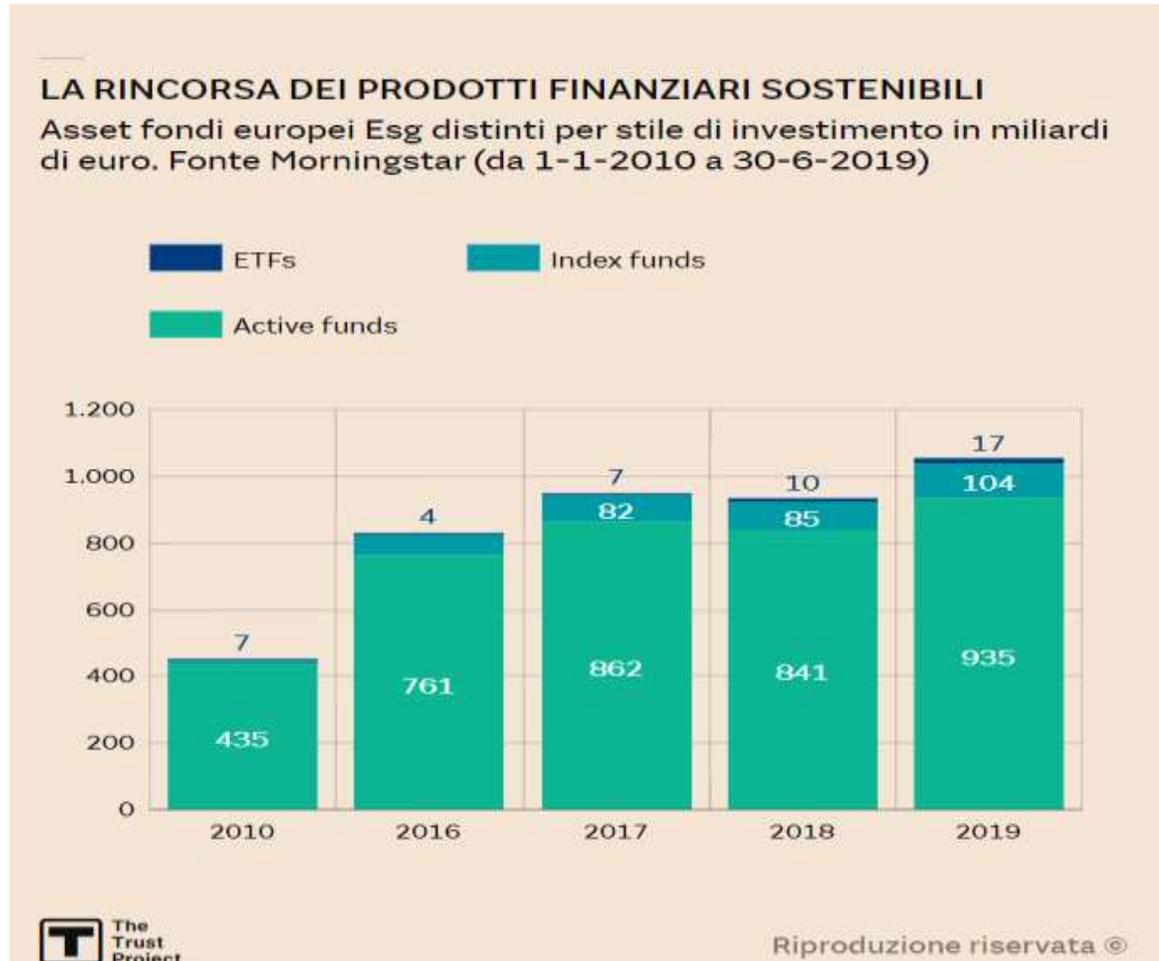
## Quanto ce ne stiamo occupando?



Fonte Google, dati aggiornati al 31.03.2019

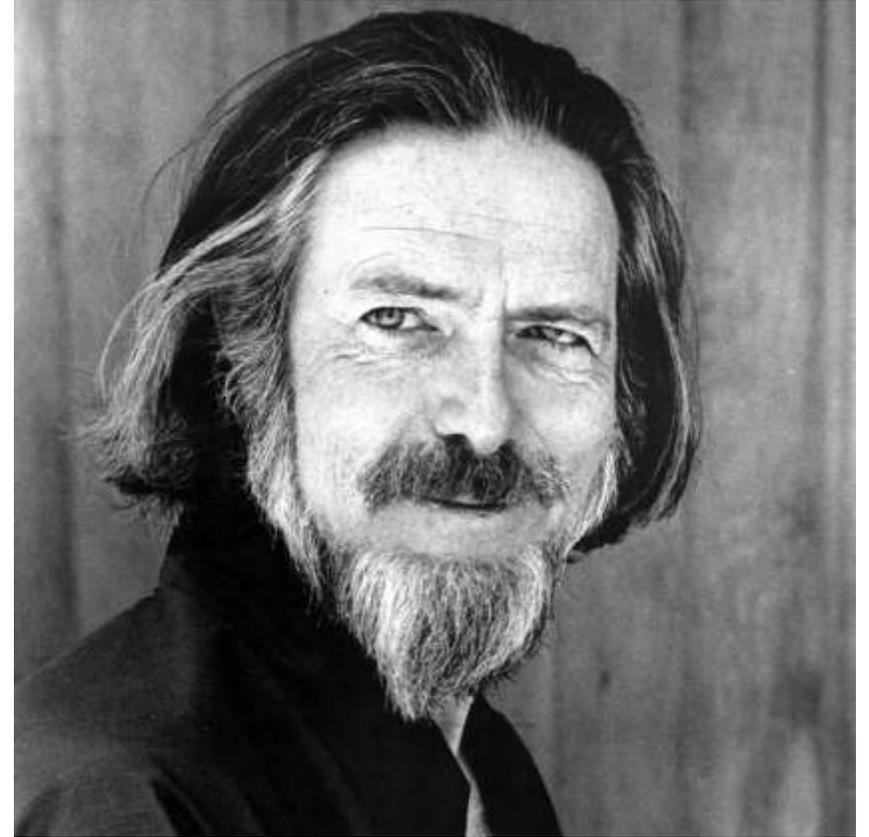


Un moda o  
qualcosa di più?



Il solo modo di dare senso al cambiamento è quello di immergersi in esso, muoversi con esso, è unirsi alla danza»

Alan Watts



Thank you everyone, Kaídaners!

