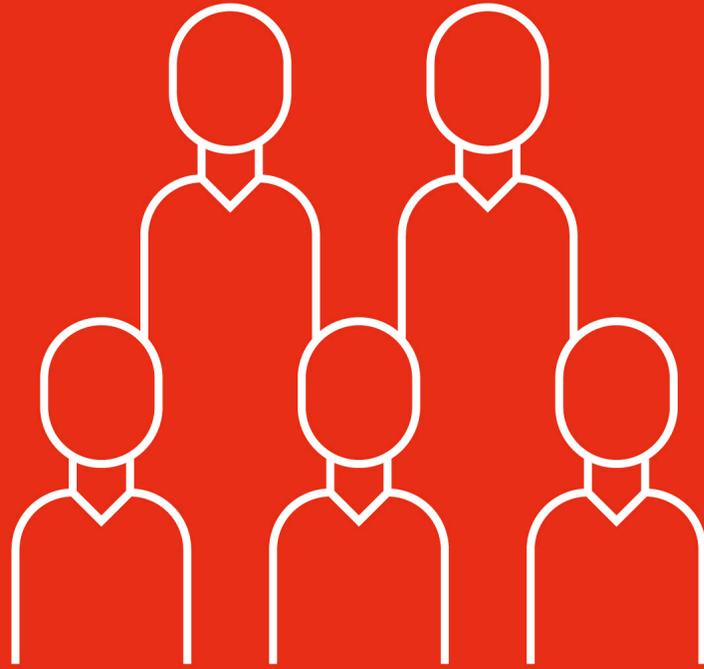


# CENSIMENTI POPOLAZIONE PERMANENTI E ABITAZIONI

L'ITALIA, GIORNO DOPO GIORNO.



# CENSIMENTI PERMANENTI POPOLAZIONE E ABITAZIONI



L'utilità marginale dell'ufficio comunale di censimento: arricchire il patrimonio di dati statistici locali concorrendo al bisogno di conoscenza della collettività nazionale

**Giovanni Bigi**

Comune di Modena

I dati richiesti serviranno per conoscere *le principali caratteristiche demografiche e sociali della popolazione del nostro Paese*, il numero delle abitazioni e le caratteristiche di quelle abitate.

Per la buona riuscita della rilevazione e soprattutto *per arricchire il patrimonio di dati statistici utili alla collettività*, sarà fondamentale la piena collaborazione della sua famiglia.

diciamo anche che «Per la  
buona riuscita della  
rilevazione «

- È fondamentale l'apporto dato dai comuni

per i comuni il lavoro è arduo e si aggiunge all'ordinario, con tutte le difficoltà del caso. Difficoltà nel trovare i rilevatori: produrre avvisi, effettuare graduatorie incaricare i rilevatori sostituirla in corso d'opera

Supportare e sopportare le famiglie coinvolte, coadiuvare i rilevatori.....

Monitorare le operazioni,,,rispettare e far rispettare i tempi.....

tre mesi di duro  
lavoro ma alla fine  
cosa ci portiamo a  
casa?

Il novero della  
popolazione....ch  
e irrita alcuni, fa  
sorridere altri .....

**Ma anche qualche dato, sintetico, ma utile per  
conoscere le caratteristiche sociali del proprio  
territorio**

Popolazione residente per sesso ed età  
- Emilia-Romagna

Cittadinanza - Emilia-Romagna

Area geografica e paesi di  
cittadinanza - Emilia-Romagna i

Principali paesi di cittadinanza  
(comuni con più di 20.000 ab.) -  
Emilia-Romagna i

Indicatori demografici - Emilia-Romagna

Grado istruzione per età - Emilia -  
Romagna

Grado istruzione per cittadinanza -  
Emilia - Romagna

Condizione professionale per età -  
Emilia - Romagna

Condizione professionale per  
cittadinanza - Emilia - Romagna

Spostamenti per studio o lavoro -  
Emilia-Romagna

Numero di famiglie e popolazione  
residente in famiglia - Emilia-Romagna

Numero medio di componenti per  
famiglia - Emilia-Romagna

# Indicatori demografici per le diverse articolazioni del territorio comunale li otteniamo anche dal registro di popolazione

- I comuni dispongono, di data base contenenti i singoli record anagrafici dei propri cittadini registrati alla data del 31 dicembre e possono analizzare la popolazione in profondità.
- Questa magari non è la popolazione residente ufficiale ma è un esauriente database

# Indicatori demografici per le diverse articolazioni del territorio comunale li otteniamo anche dal registro di popolazione

ZONA	NUM. FAMIGLIE	NUM. COMP. FAMIGLIE	NUM. MEDIO COMP.	% FAM. CON UN SOLO COMP.	% FAM. CON 6 COMP. E +	% FAM. CON BAMBINI DI ETA' < 6 ANNI	% FAM CON COMP. ETA' > 64 ANNI
NUCLEO STORICO	5.867	10.556	1,8	57,0	1,1	6,6	24,8
PRIMA PERIFERIA	33.649	70.133	2,1	43,7	1,3	8,3	36,7
RESTANTE CENTRO URB.	36.289	80.909	2,2	36,3	1,7	8,0	41,2
NUCLEI ABITATI ESTERNI	5.951	13.858	2,3	31,7	1,6	8,4	40,1
CASE SPARSE	2.877	7.305	2,5	29,9	3,4	8,8	38,2
<b>TOTALE</b>	<b>84.633</b>	<b>182.761</b>	<b>2,2</b>	<b>40,1</b>	<b>1,6</b>	<b>8,1</b>	<b>38,1</b>

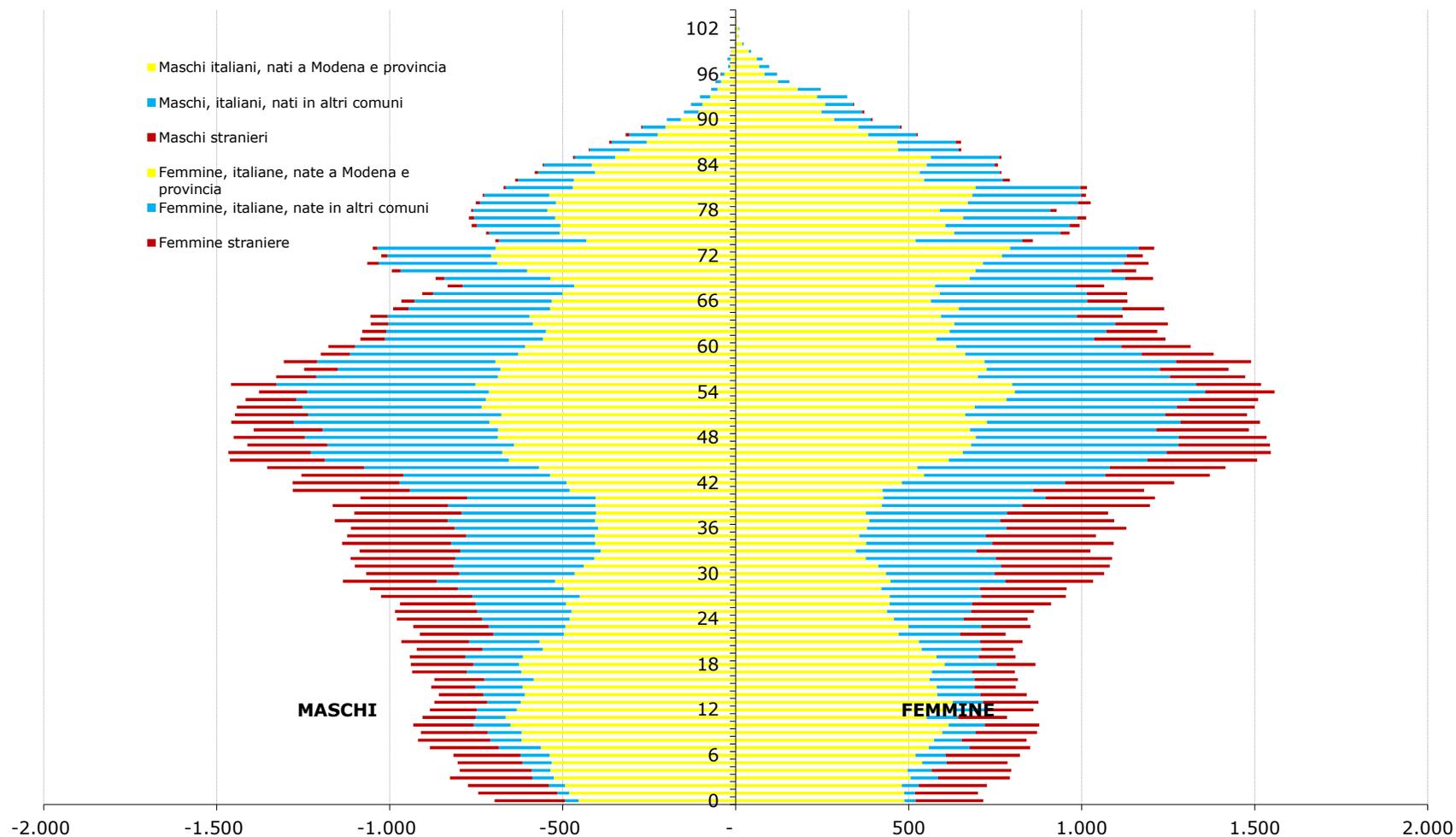


# Indicatori demografici per le diverse articolazioni del territorio comunale li otteniamo anche dal registro di popolazione

RIONI E FRAZIONI GEOGRAFICHE	FAMIGLIE		CONVIVENZE		TOTALE RESIDENTI
	N. famiglie	N. componenti	N. conviv.	N. componenti	
CENTRO-NORD	2.242	4.067	5	63	4.130
CENTRO-EST	503	955	2	13	968
CENTRO-SUD	1.708	2.974	9	319	3.293
CENTRO-OVEST	1.414	2.560	2	5	2.565
<b>TOTALE</b>	<b>5.867</b>	<b>10.556</b>	<b>18</b>	<b>400</b>	<b>10.956</b>
CITTA NUOVA-NORD	7.656	16.677	14	1.046	17.723
CITTA NUOVA-EST	19.297	42.329	17	229	42.558
CITTA NUOVA-SUD	27.858	58.870	20	331	59.201
CITTA NUOVA-OVEST	14.505	31.598	11	217	31.815
<b>TOTALE</b>	<b>69.316</b>	<b>149.474</b>	<b>62</b>	<b>1.823</b>	<b>151.297</b>
PERIFERIA-NORD	24	57	1	28	85
PERIFERIA-EST	38	85	-	-	85
PERIFERIA-SUD	702	1.786	-	-	1.786
PERIFERIA-OVEST	39	99	-	-	99
<b>TOTALE</b>	<b>803</b>	<b>2.027</b>	<b>1</b>	<b>28</b>	<b>2.055</b>
<b>FORESE</b>	<b>8.647</b>	<b>20.704</b>	<b>13</b>	<b>403</b>	<b>21.107</b>
<b>COMUNE DI MODENA</b>	<b>84.633</b>	<b>182.761</b>	<b>94</b>	<b>2.654</b>	<b>185.415</b>

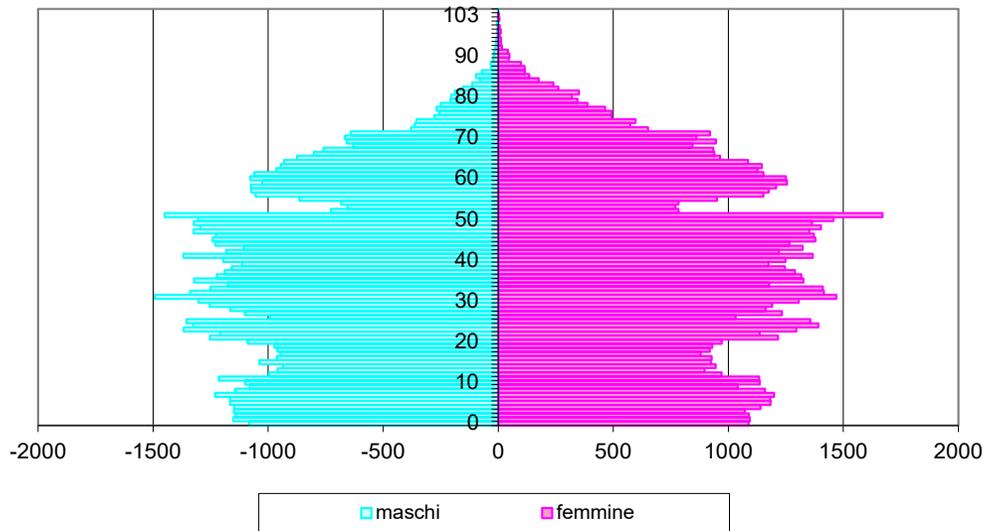
# Analizziamo in profondità la struttura demografica della popolazione residente

GRAF. A. 21 - POPOLAZIONE RESIDENTE PER SINGOLO ANNO DI ETA' E ORIGINE - ANNO 2019

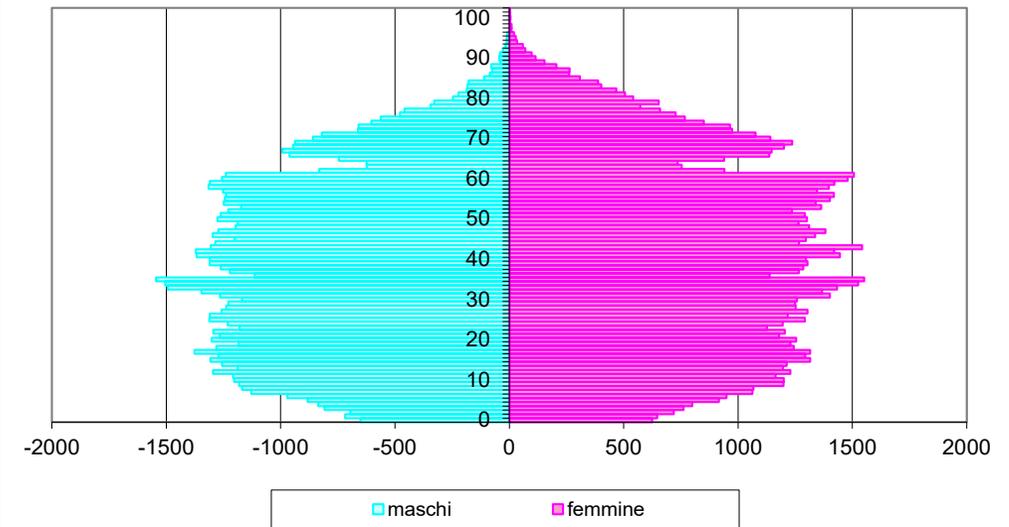


**Possiamo osservarne anche  
l'evoluzione, magari proprio ai  
censimenti**

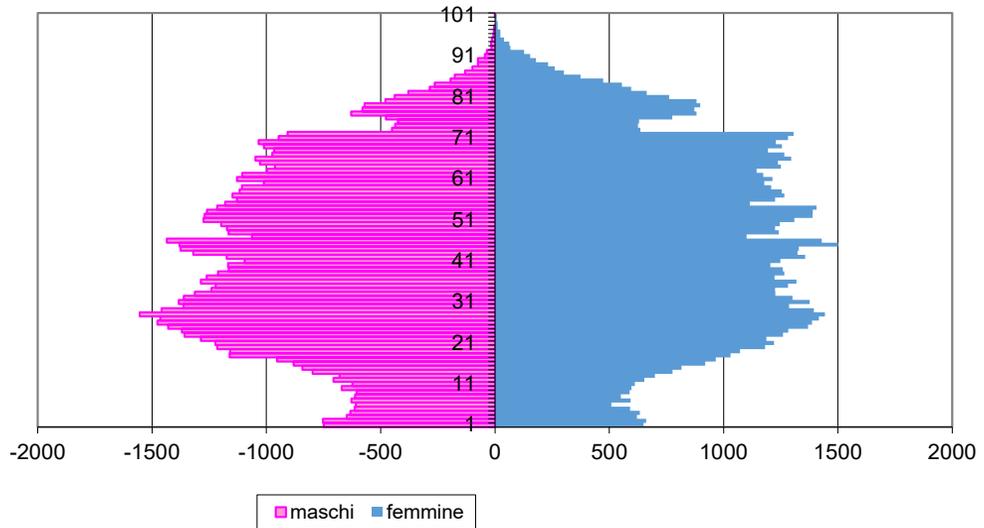
Piramide residenti Anno1971



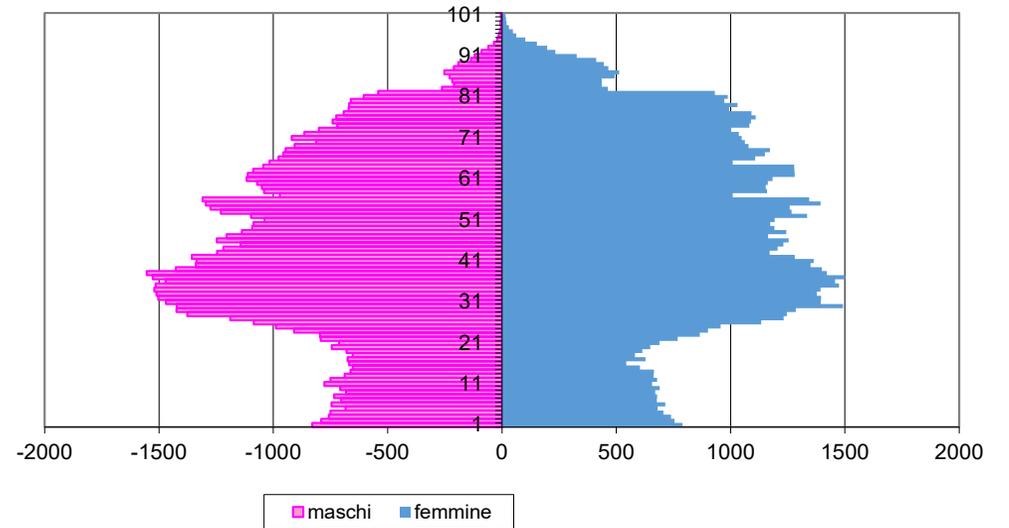
Piramide residenti Anno1981



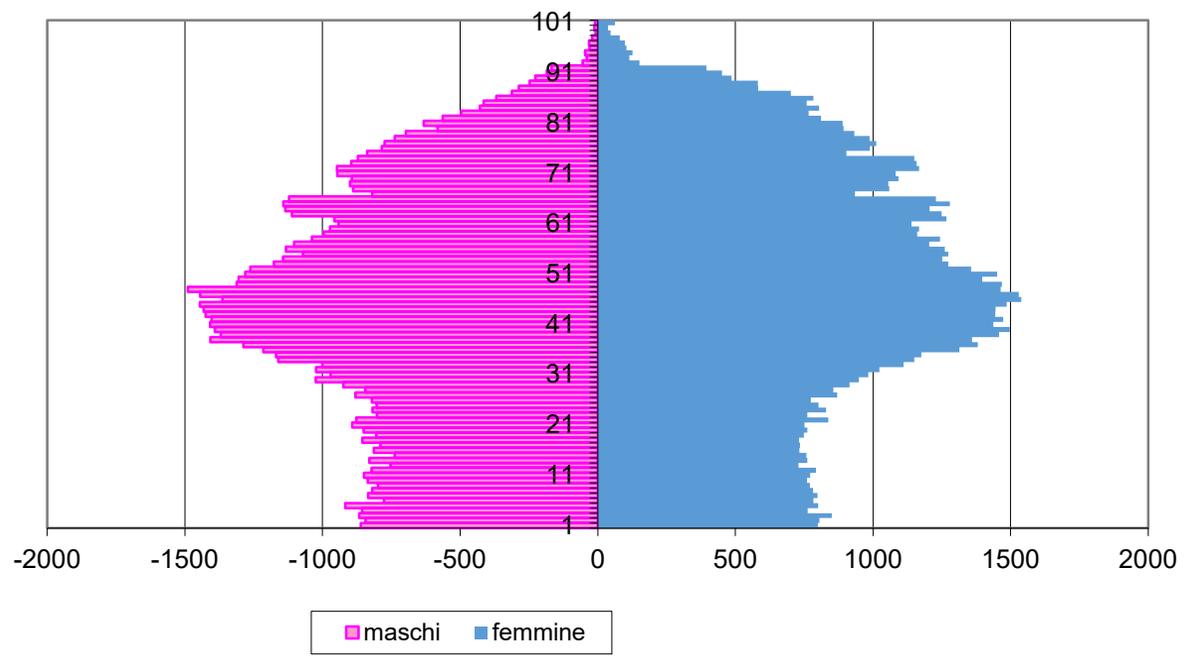
Piramide residenti Anno 1991



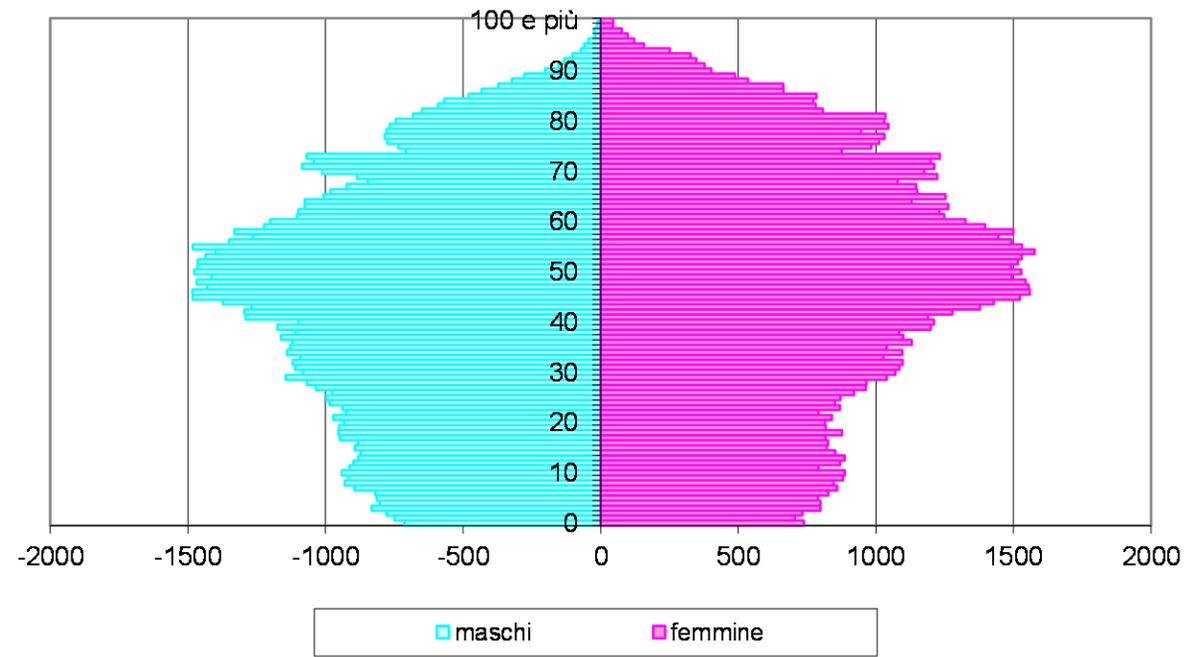
Piramide residenti Anno 2001



Piramide residenti Anno 2011



Piramide residenti Anno 2019



Ma dal punto di vista socio culturale?

L'anagrafe comunale non aiuta

## Ma dal punto di vista socio culturale?

I censimenti esaustivi fornivano il dato puntuale su occupazione, posizione nella professione, settore di attività economica, titolo di studio....per ogni censito

Ma dal punto di vista socio culturale?

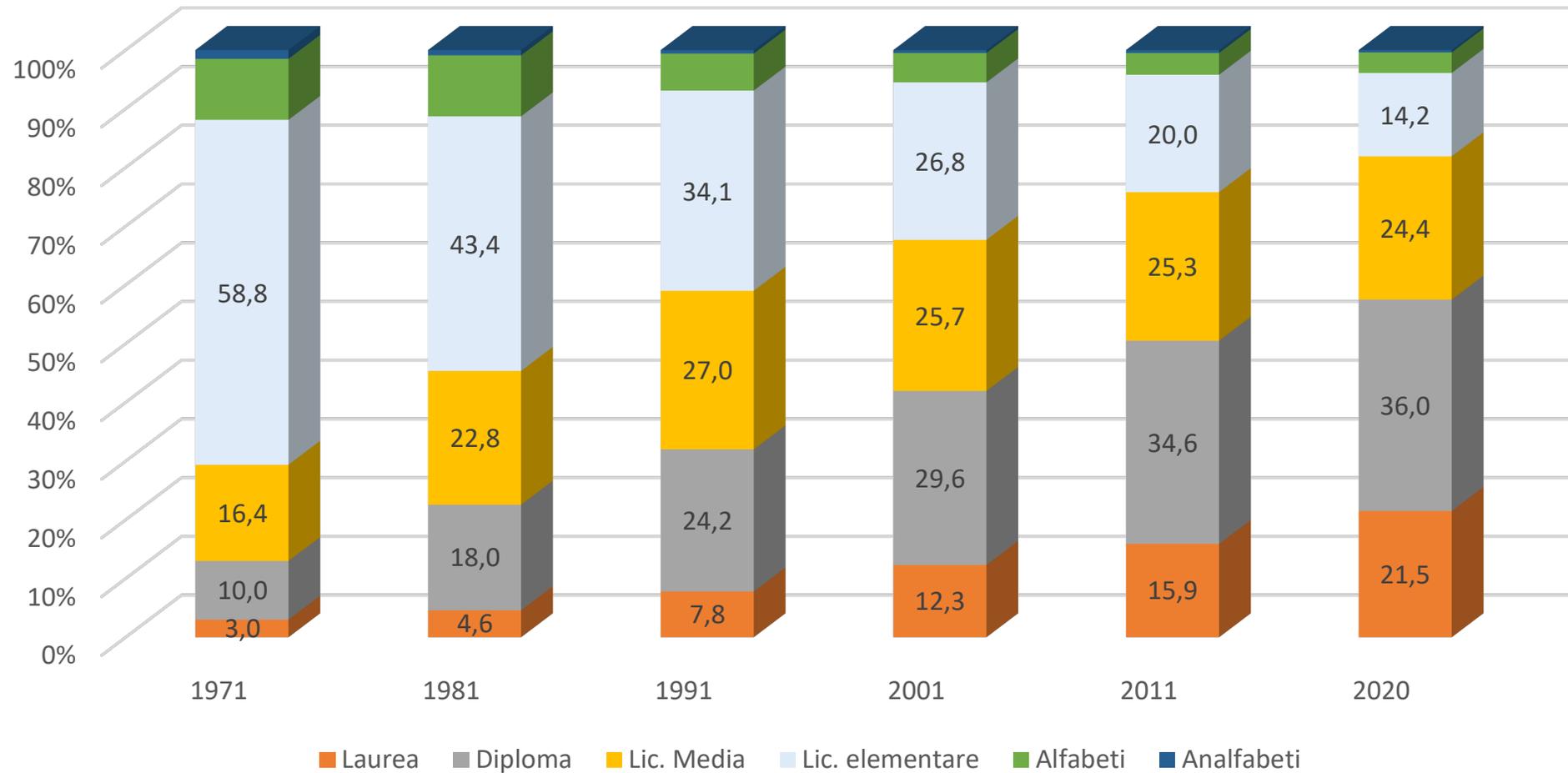
Ogni 10 anni e , con  
almeno tre anni di  
ritardo rispetto alla  
data del censimento

Ma dal punto di vista socio culturale?

Dal censimento continuo ho:  
Titolo di studio, condizione  
professionale, spostamento  
per luogo di studio o lavoro

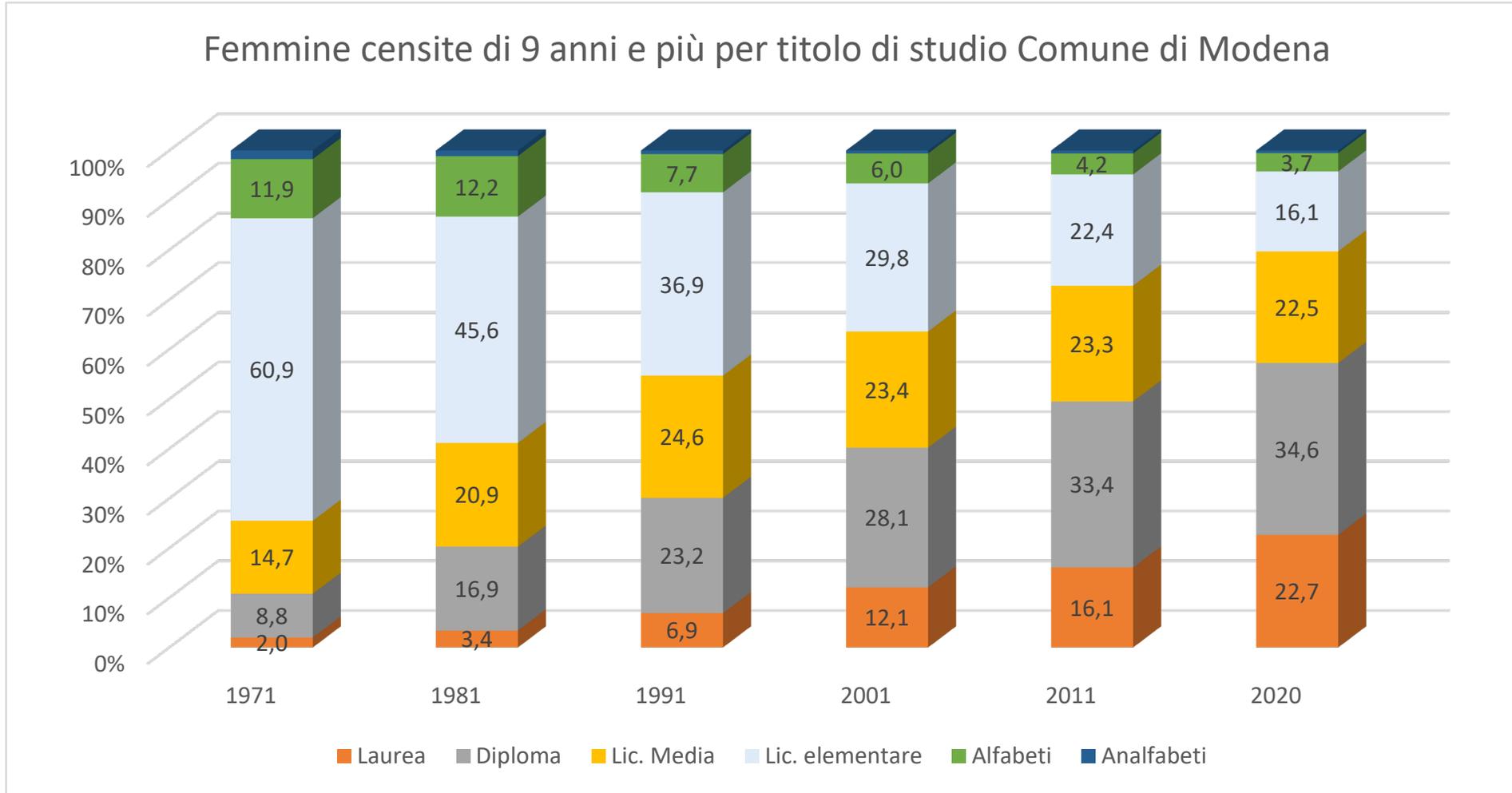
# Comune di Modena titolo di studio dei residenti da 9 anni in poi negli ultimi 50 anni

Censiti dai 9 anni in su per titolo di studio Comune di Modena



# Comune di Modena titolo di studio dei residenti da 9 anni in poi negli ultimi 50 anni

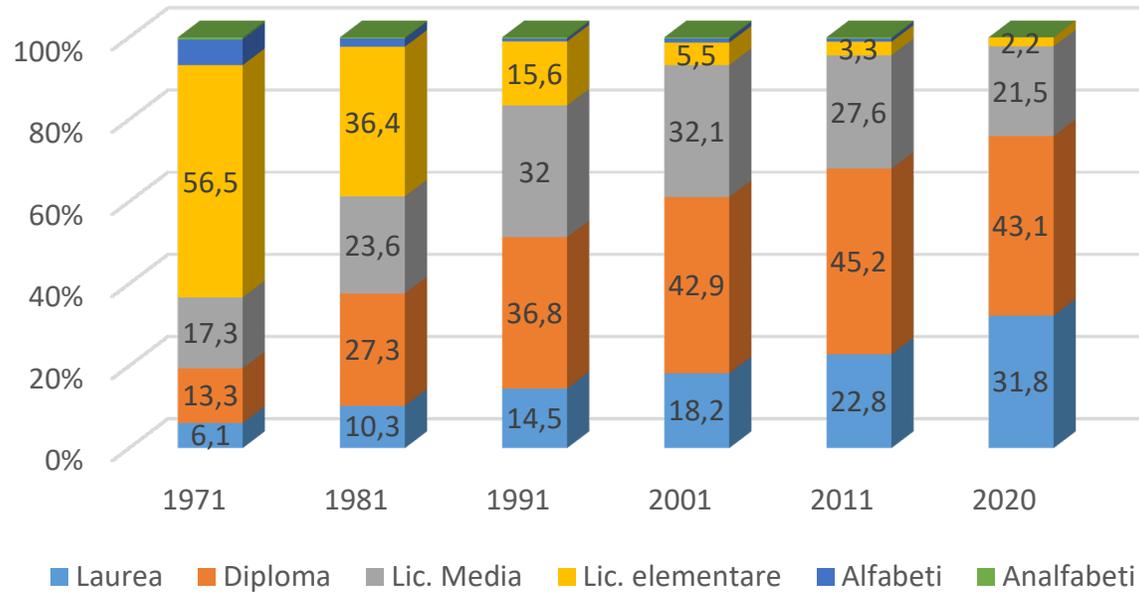
Il dato è suddiviso per genere



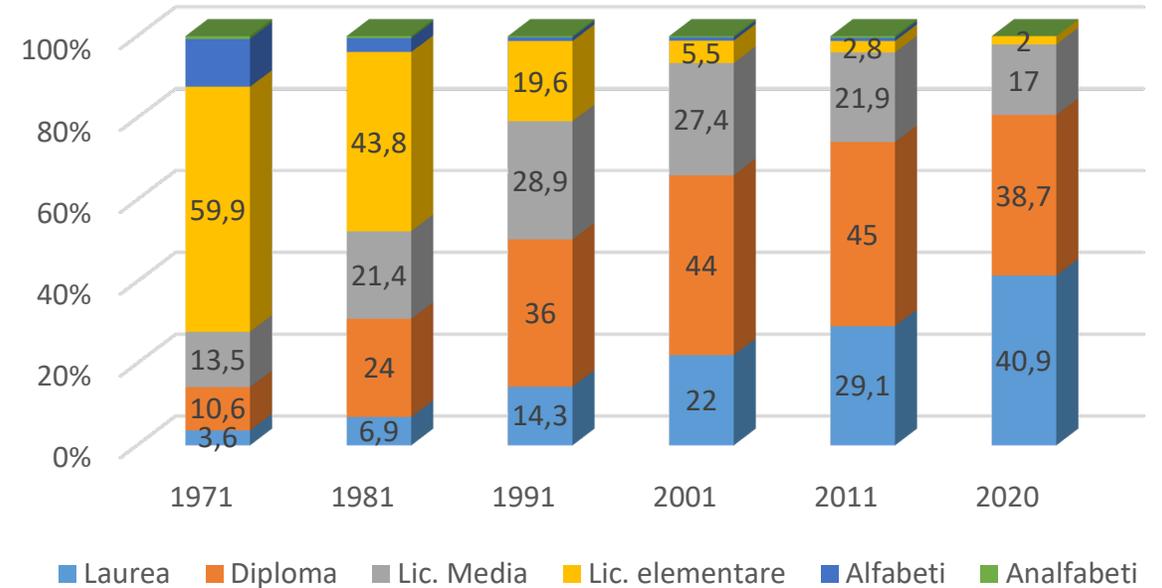
# Comune di Modena titolo di studio dei residenti da 9 anni in poi negli ultimi 50 anni

Ed anche per classe di età: posso analizzare, ad esempio l'evoluzione della composizione della popolazione di età compresa tra i 25 ed i 49 anni, Distintamente tra maschi e femmine

## Maschi

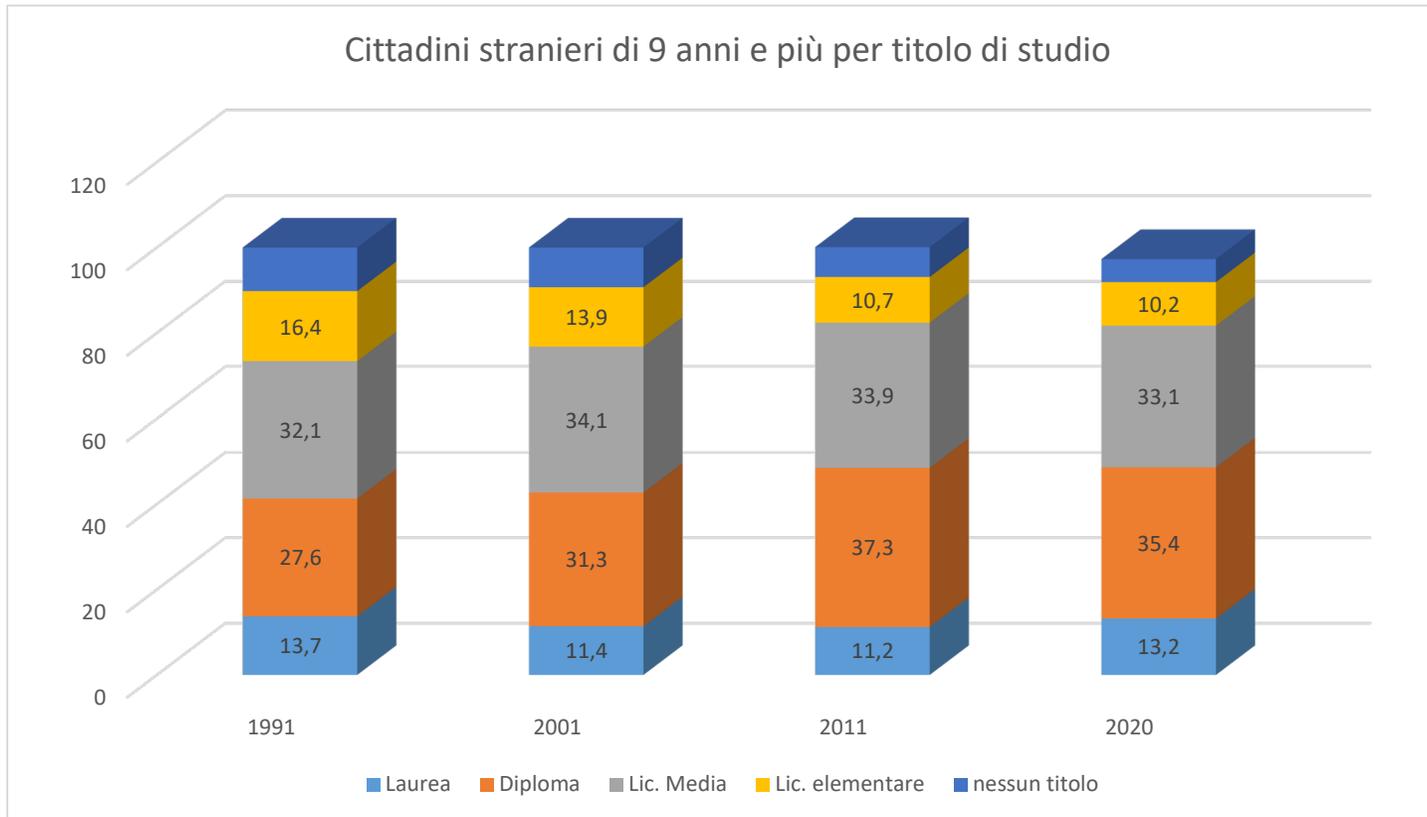


## Femmine



# Comune di Modena titolo di studio dei residenti da 9 anni in poi negli ultimi 50 anni

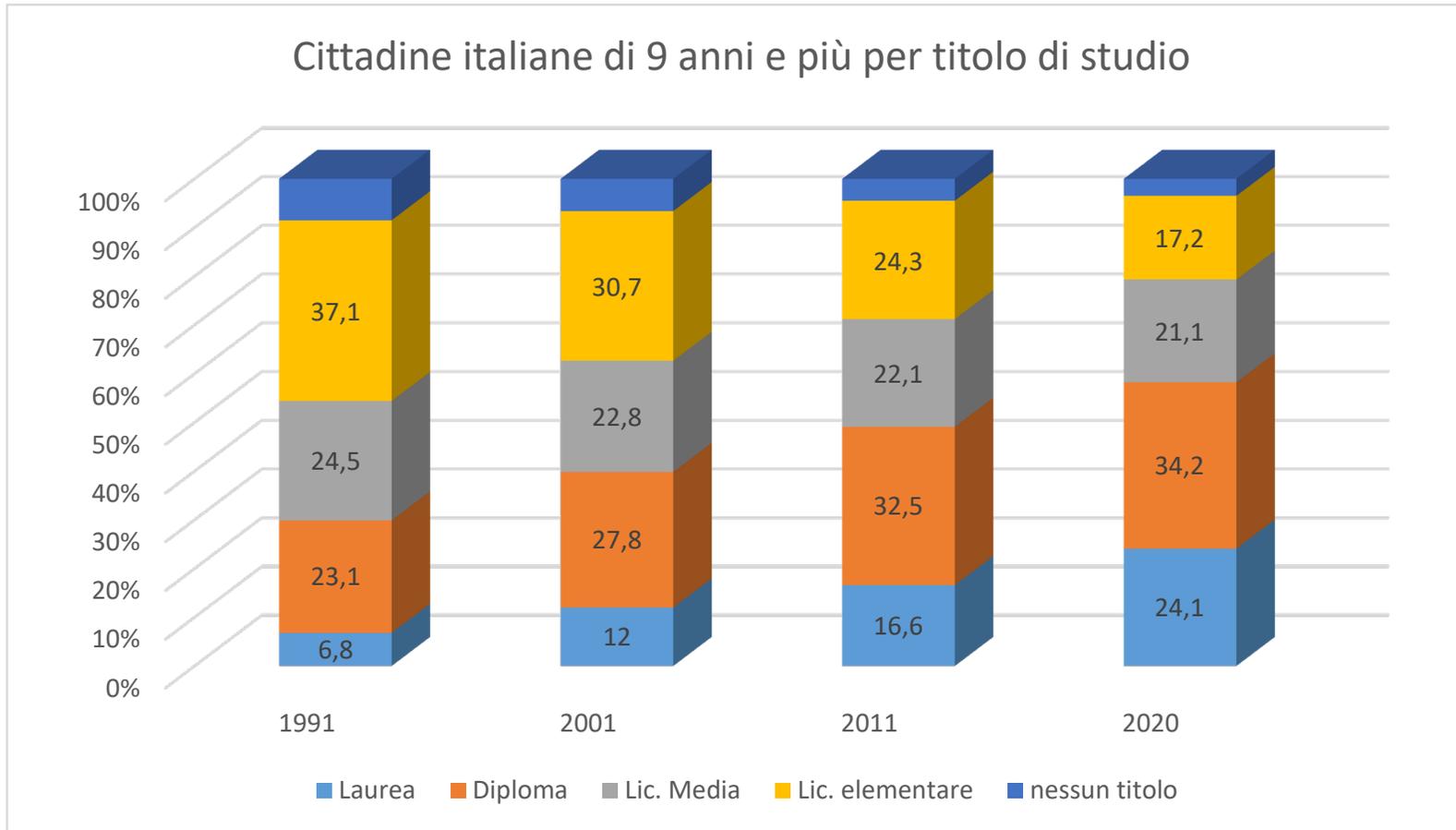
Il dettaglio prosegue per cittadinanza, anche se non congiuntamente alla classe di età: non chiediamo troppo a delle stime non distorte



La distribuzione % degli stranieri non cambia di molto da un censimento all'altro. Sono sostanzialmente flussi; da un censimento all'altro, chi è rimasto, non è più straniero, gli altri sono relativamente nuovi arrivi ma è interessante che abbiamo sempre la stessa tipologia di individui dal punto di vista del titolo di studio

# Comune di Modena titolo di studio dei residenti da 9 anni in poi negli ultimi 50 anni

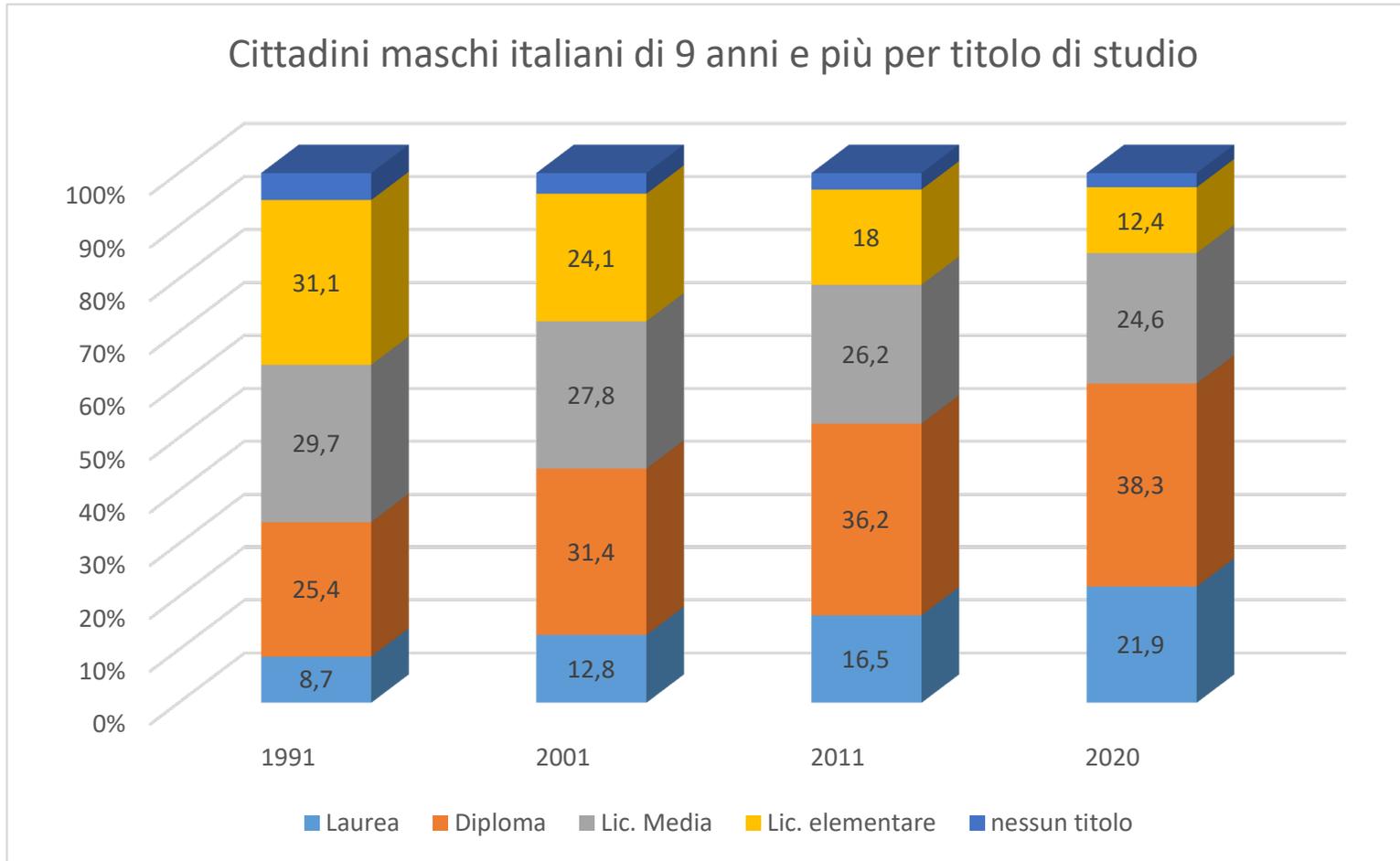
Possiamo analizzare l'evoluzione nel tempo della compagine di cittadinanza italiana: questa muta dal punto di vista della composizione per titolo di studio



sappiamo che si parla di individui rappresentati vi di tutte le classi di età

# Comune di Modena titolo di studio dei residenti da 9 anni in poi negli ultimi 50 anni

Questo vale sia per i maschi che per le femmine

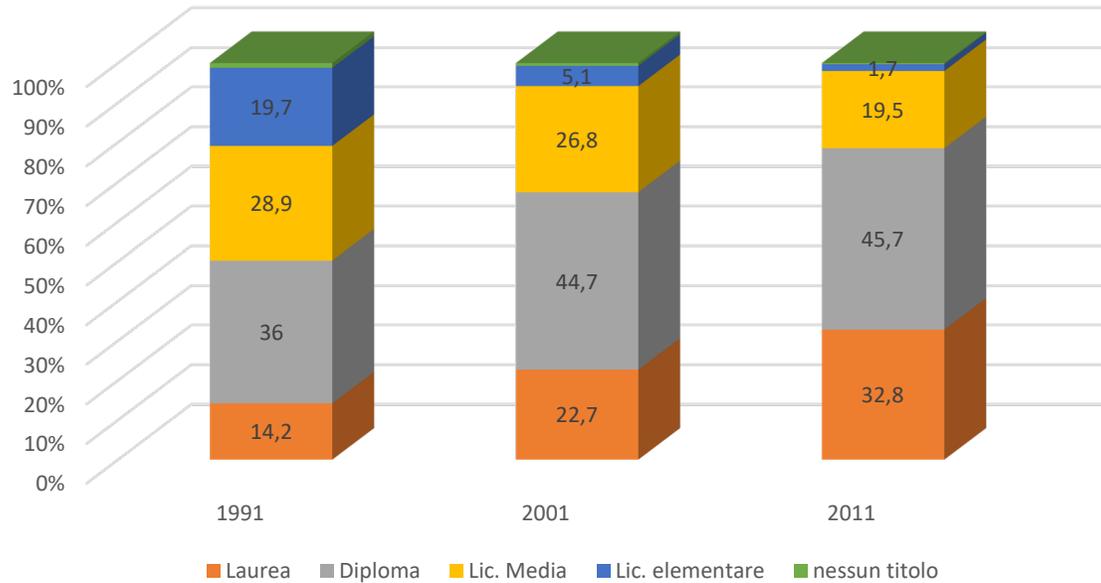


sappiamo che si parla di individui rappresentativi di tutte le classi di età

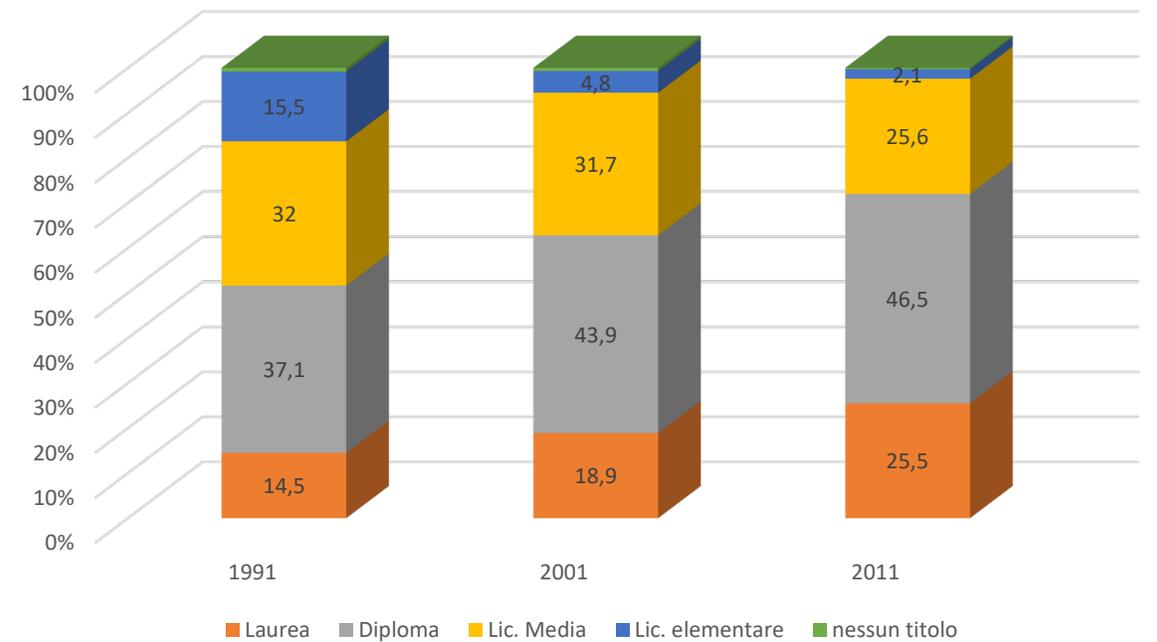
# Comune di Modena titolo di studio dei residenti da 9 anni in poi negli ultimi 50 anni

## Sguardo a dati antichi ma più esaustivi

Cittadine italiane tra i 25 ed i 49 anni per titolo di studio

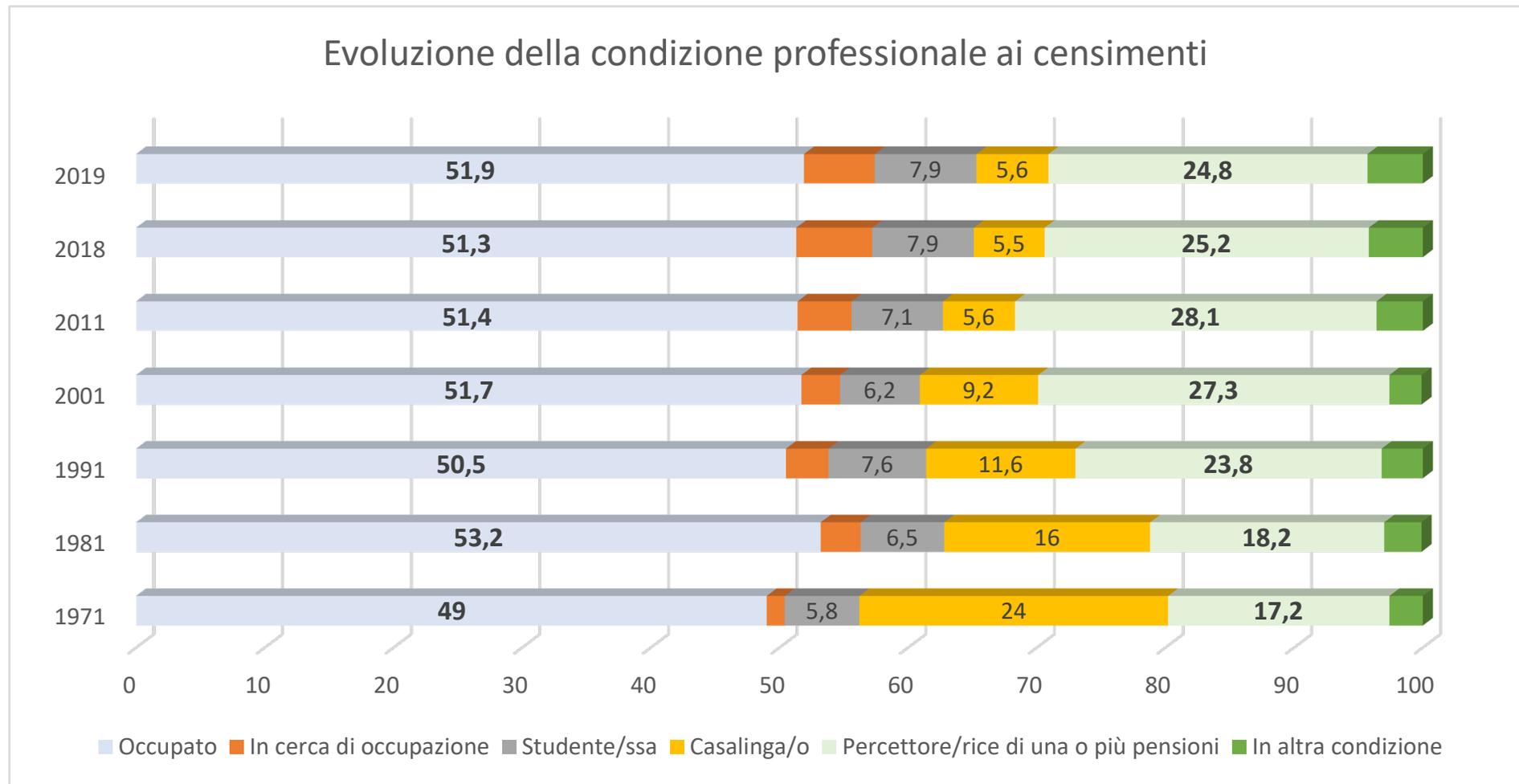


Cittadini maschi italiani tra i 25 ed i 49 anni per titolo di studio



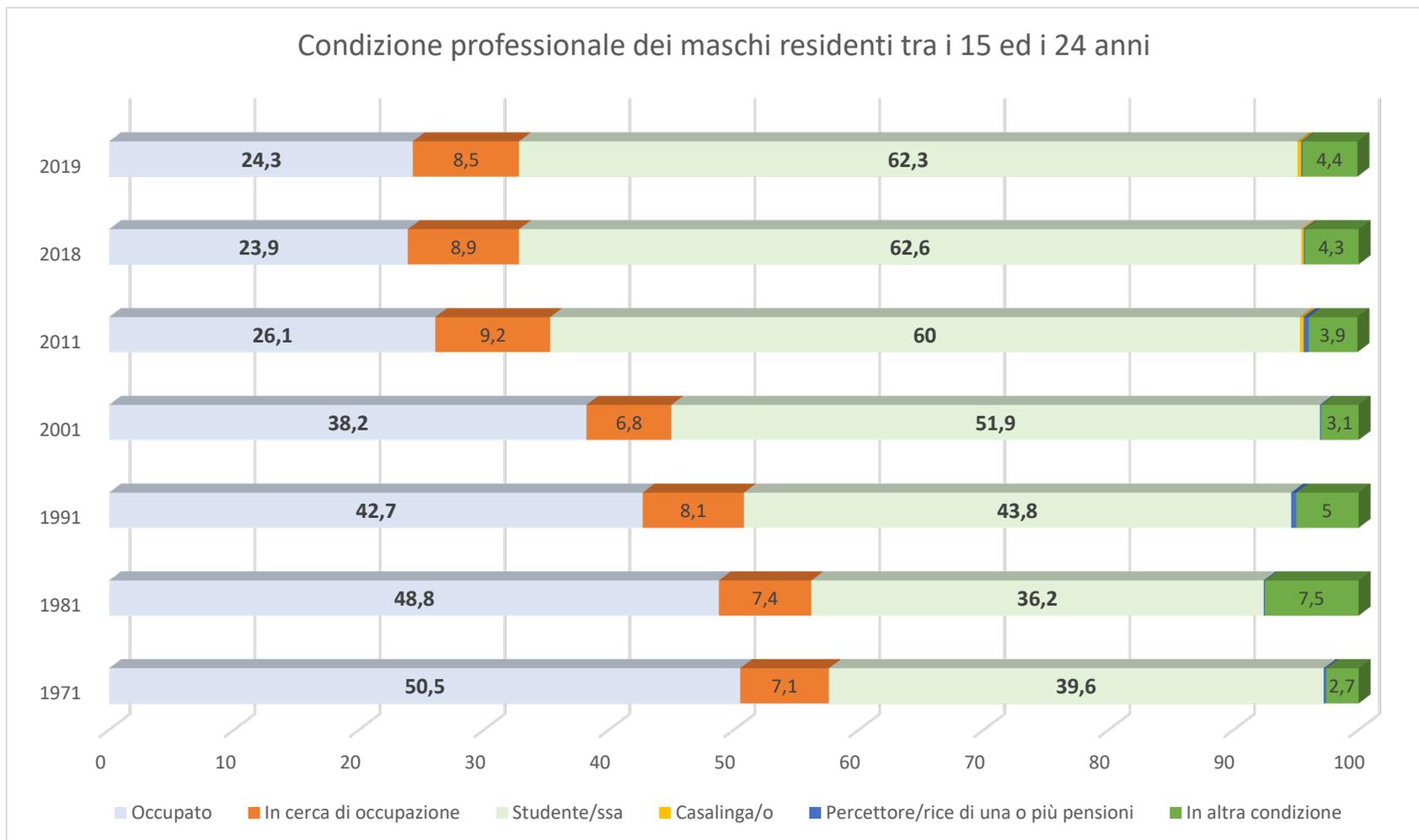
# Comune di Modena condizione professionale dei residenti da 15 anni in poi negli ultimi 50 anni

Tutte le età

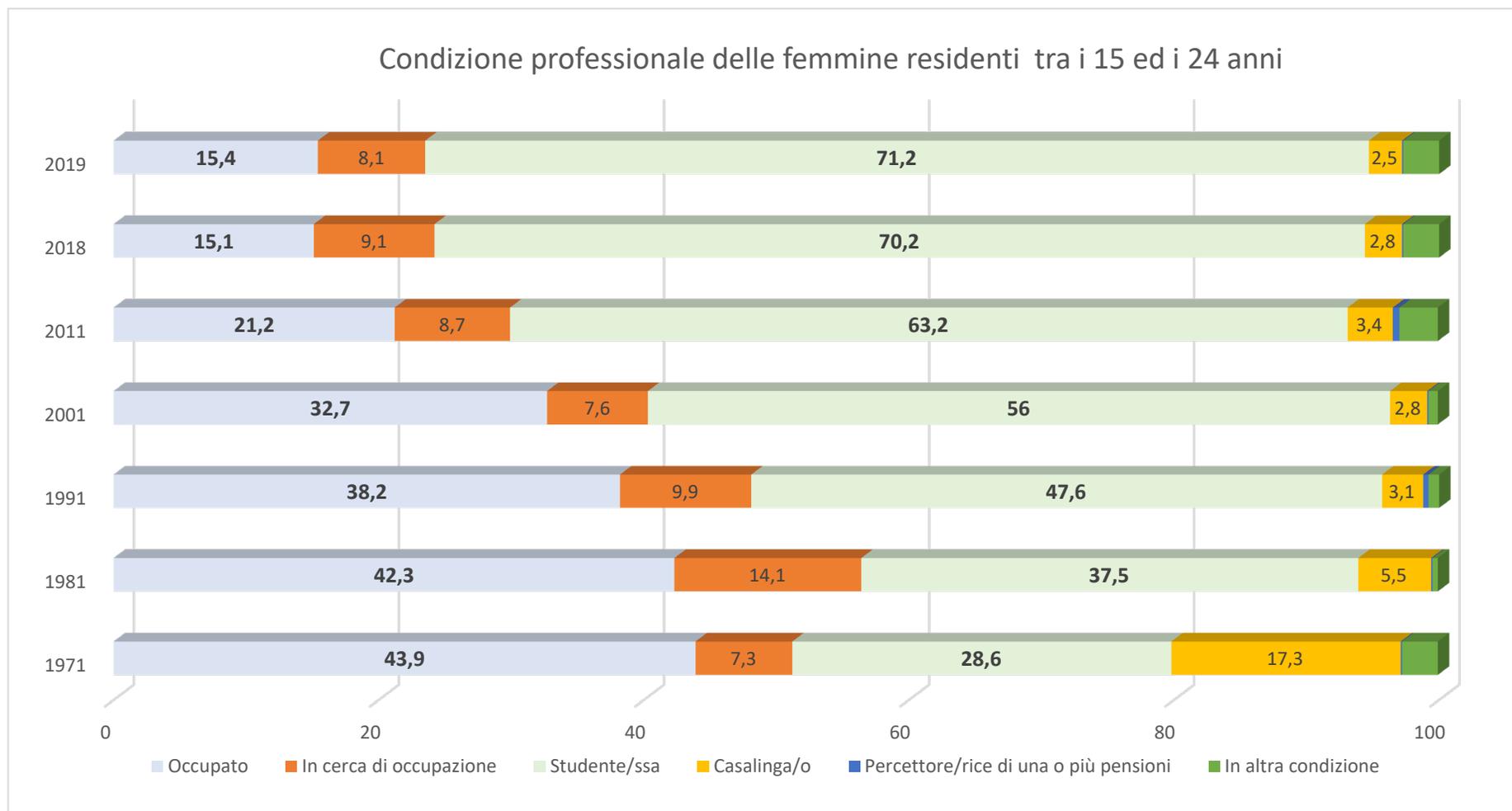


# Comune di Modena condizione professionale dei residenti da 15 anni in poi negli ultimi 50 anni

## Maschi tra i 15 ed i 24 anni

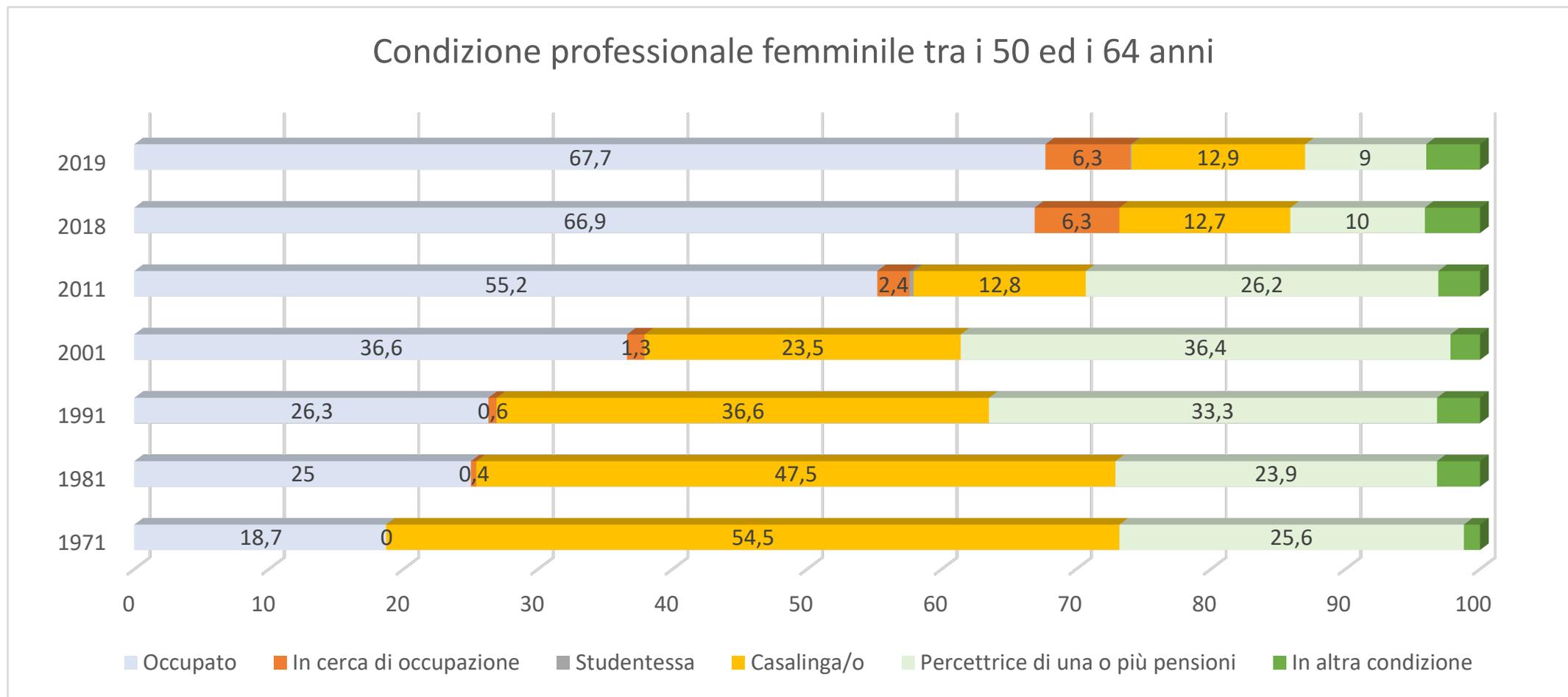


## Femmine tra i 15 ed i 24 anni



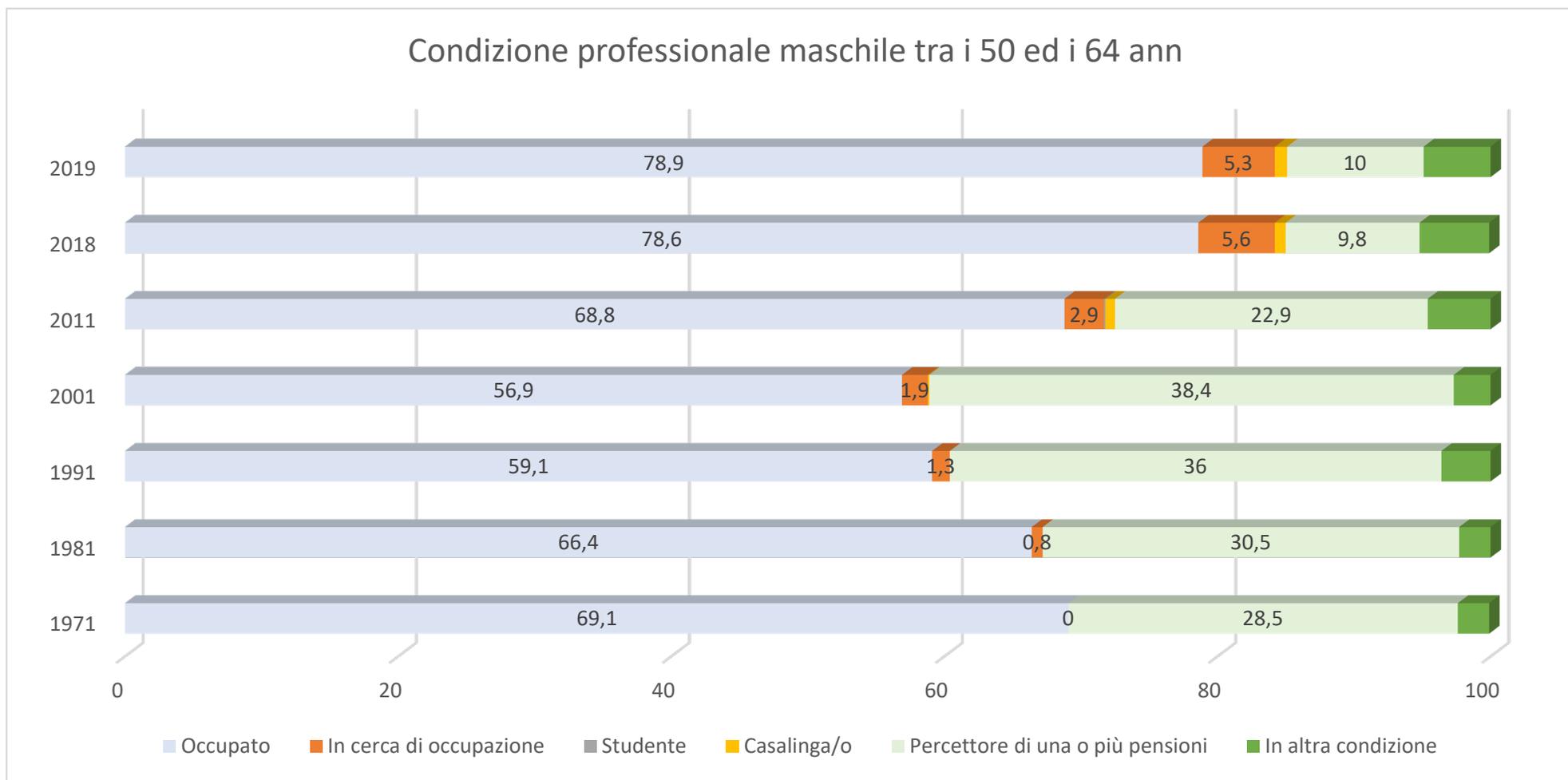
# Comune di Modena condizione professionale dei residenti da 15 anni in poi negli ultimi 50 anni

## Femmine tra i 50 ed i 64 anni



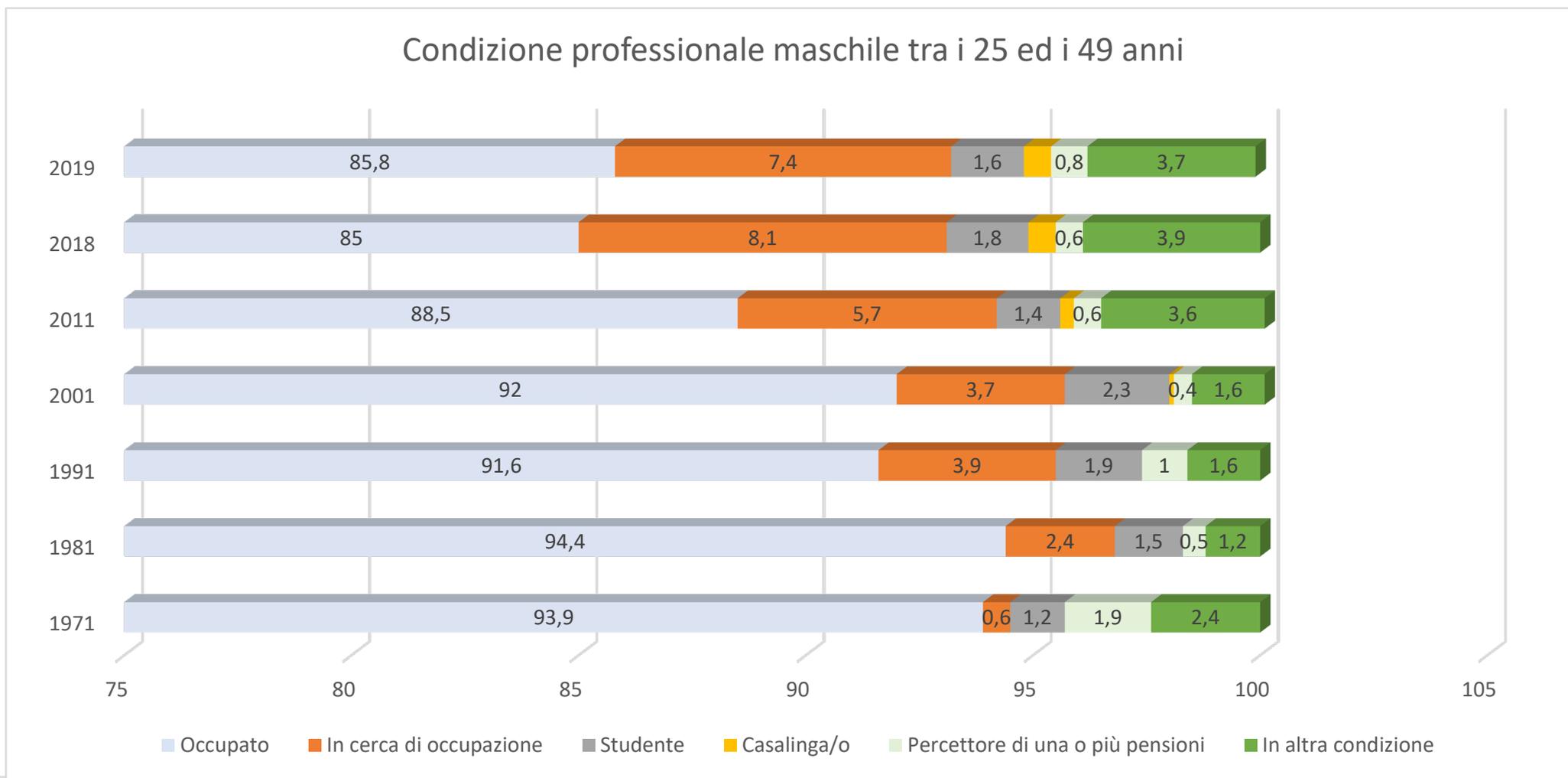
# Comune di Modena condizione professionale dei residenti da 15 anni in poi negli ultimi 50 anni

## Maschi tra i 50 ed i 64 anni



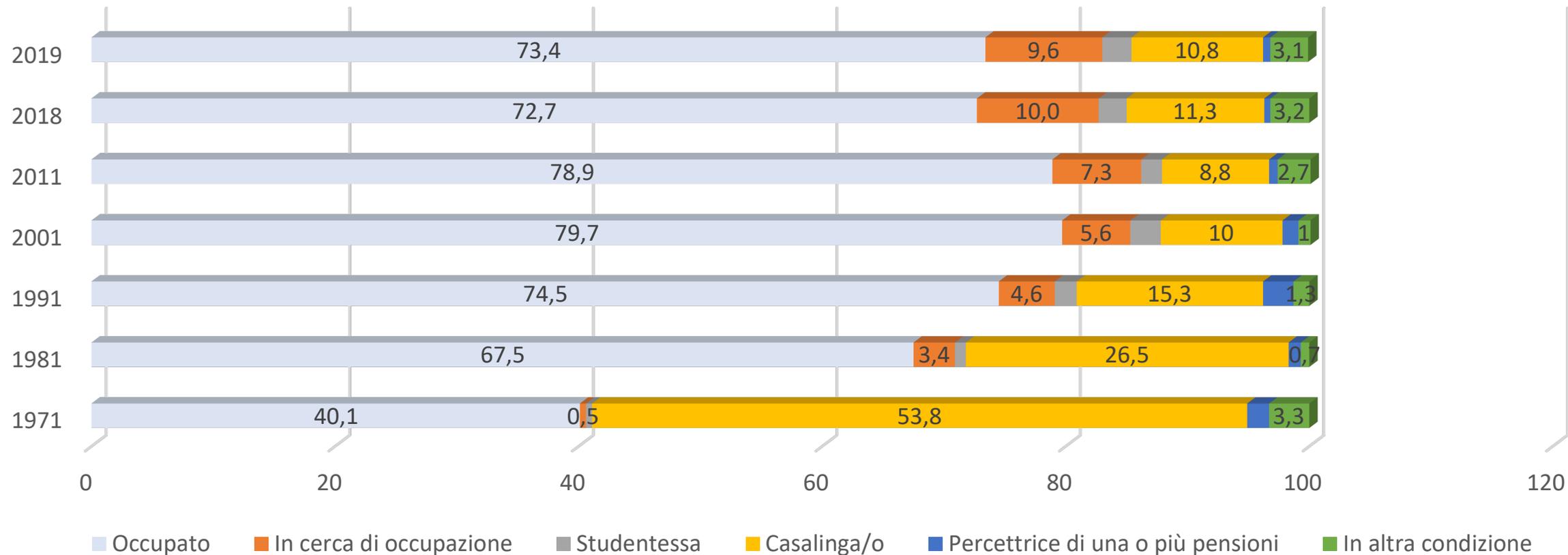
# Comune di Modena condizione professionale dei residenti da 15 anni in poi negli ultimi 50 anni

## Maschi tra i 25 ed i 49 anni



## Femmine tra i 25 ed i 49 anni

### Condizione professionale femminile tra i 25 ed i 49 anni

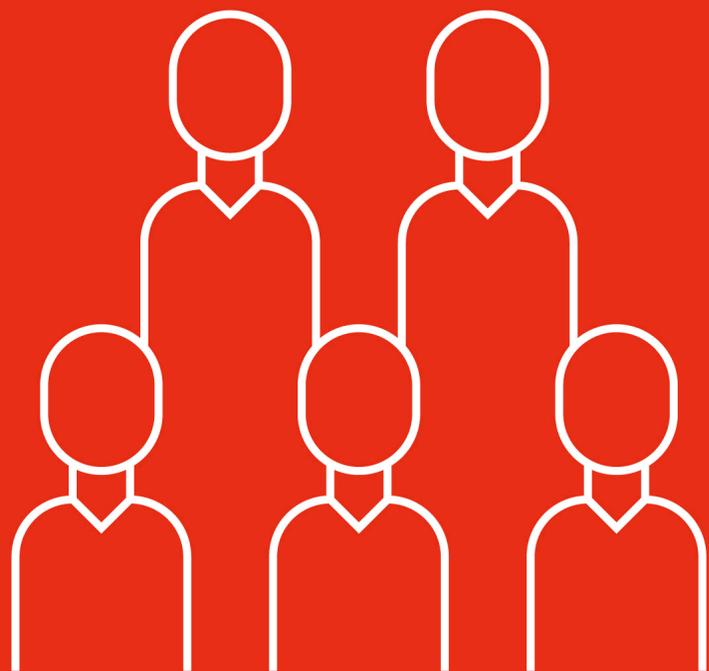


## In conclusione

La popolazione si è acculturata, lavorano uomini e donne, magari ultimamente non proprio tutti e fanno in prevalenza lavori meno usuranti, ed anche meno figli.

censimento del	% over 65	% over 75	% over 90	indice di vecchiaia	indice di ricambio della popolazione attiva	età media della popolazione	speranza di vita alla nascita MASCHI	speranza di vita alla nascita FEMMINE
1971	12,2	3,8	0,1	63,3	93,9	37,1	69	74,9
1981	14,6	4,9	0,2	87,8	94	38,8	71,9	78,2
1991	18,7	8	0,4	168,1	93,3	42,2	74,7	80,4
2001	21,7	10,6	0,9	179	101,2	44	78,7	83,4
2011	23,3	12,2	1,3	173,1	124,8	44,8	80,6	85,2
2019	24,1	13	1,6	181,5	132,4	45,4	82,6	86,15
var % 1971-2019	97,5	242,1	1500	186,7	41	22,4	19,7	15
var assoluta 1971 2019	11,9	9,2	1,5	118,2	38,5	8,3	13,6	11,25

La popolazione è notevolmente invecchiata, meno giovani e tanti anziani che vivono sempre più a lungo e ...lavorano più a lungo



GRAZIE

PER

L'ATTENZIONE

**Giovanni Bigi**

[Giovanni.bigi@comune.modena.it](mailto:Giovanni.bigi@comune.modena.it)