



Economia 1 - appunti

Istituzioni di Economia Agroalimentare (Università degli Studi di Padova)



+39 366 778 8448 @ STVE OPOSSUM 2022

4/5/2023 alle 16:53



Produzione VINO (commercio) (Confronto)

ES: Europa	20.114.719	$\rightarrow \frac{20.114.719}{20.114.719} \times 100 = 100\%$	
AFRICA	948.919	$\rightarrow \frac{948.919}{20.114.719} \times 100 = 4,7\%$	(Algebra per calcolare la media)
ASIA	4.053.439	$\rightarrow \frac{4.053.439}{20.114.719} \times 100 = 20,1\%$	
OCEANIA	780.715	$\rightarrow \frac{780.715}{20.114.719} \times 100 = 3,9\%$	
TOTALE	27.265.251	$\rightarrow \frac{27.265.251}{27.265.251} \times 100 = 100\%$	Rapporto di Composizione

ES: Quanto importante la produzione americana rispetto a quella europea?

$$\frac{4.053.439}{20.114.719} \times 100 = 20,1\%$$

il rapporto di consistenza

ES: Produzione (ML)

FRANCIA	2000: 57.541	2006: 52.127	$\rightarrow \frac{52.127 - 57.541}{57.541} \times 100 = -9,4\%$
---------	--------------	--------------	--

Quanto è variata? $\rightarrow 57.541$

ES: NUMERI INDICE \rightarrow per misurare l'importanza di un fenomeno

(Indici Temporalmente Semplici (spaziali))

$$N.I._{0,t} = \frac{X_t}{X_0} \times 100$$

es: export milioni di vini

Anno	Export	Calcolo	N.I. Base 1996
1996	54	$\frac{54}{54} \times 100 = 100$	100
1997	60	$\frac{60}{54} \times 100 = 111$	111
1998	65	$\frac{65}{54} \times 100 = 120$	120
1999	64	$\frac{64}{54} \times 100 = 119$	119
2000	60	$\frac{60}{54} \times 100 = 111$	111
2001	65	$\frac{65}{54} \times 100 = 120$	120
2002	68	$\frac{68}{54} \times 100 = 126$	126
2003	72	$\frac{72}{54} \times 100 = 133$	133
2004	77	$\frac{77}{54} \times 100 = 143$	143

2001 \times 1996 $\rightarrow 120 - 100 = 20$ crescita 20%

Nota: Variazioni temporale di un fenomeno

Cambio di Base

$N.I._{96,00} = \frac{X_{2000}}{X_{1996}}$ \rightarrow La base cambia la base

$N.I._{01,01} = \frac{X_{2001}}{X_{1996}}$ \rightarrow $\frac{X_{2001}}{X_{1996}} = \frac{X_{2001}}{X_{1996}} \times \frac{X_{1996}}{X_{2000}} \times \frac{X_{2000}}{X_{1996}}$

es domanda:

\rightarrow Sulla base dei dati riportati nella tabella, ha il 2000 e il 2004 il prezzo della soja è cresciuto del 38,19%

2000	212	2001	196	2002	243	2003	260	2004	310	2005	275
------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	-----

variazione $\rightarrow \frac{310 - 212}{212} \times 100 = 46,2\%$

FAI? \rightarrow

www.unidocs.it - Appunti e dispense per superare i tuoi esami universitari

www.unidocs.it - Appunti e dispense per superare i tuoi esami universitari

