

# L'adorazione del dio Pil



# Pil di quanto si parla?

**1.500/1.600 miliardi € anno. (-1,7%)**

**Pil è il + importante parametro economico**

**Pil è denominatore di tutti altri parametri a valore**

- **Debito % su Pil**

- **Spesa pubblica % su Pil**

- **Tasse % su Pil**

**+ alto denominatore, + bassa % dei numeratori**

**+ bassa %, + contenta UE e il cittadino**

**il Governo sovrastima il Pil x abbassare le  
% degli altri parametri esaminati da UE**

	<b>Md Euro</b>	<b><u>Pil 1.500</u></b>	<b><u>Pil 1.600</u></b>
<b>Debito</b>	<b>2.100 md</b>	<b>140%</b>	<b>131%</b>
<b>Deficit</b>	<b>50 md</b>	<b>3,3%</b>	<b>3,1%</b>
<b>Tasse</b>	<b>700 md</b>	<b>46,7%</b>	<b>43,8%</b>
<b>Interessi</b>	<b>90 md</b>	<b>6,0%</b>	<b>5,6%</b>
<b>Pensioni</b>	<b>266 md</b>	<b>17,7%</b>	<b>16,6%</b>
<b>Sanità</b>	<b>111 md</b>	<b>7,4%</b>	<b>6,9%</b>

# Numeri “politicizzati”

Se torturi i  
numeri diranno  
qualsiasi cosa

Un politico Inglese: tre tipi di bugie:  
Bugie semplici, bugie politiche e statistiche.  
l'economia è la scienza che fa più uso di statistiche  
La Politica spesso politicizza i numeri.  
2+2 fa sempre 4, ma se l'inflazione aumenta del 4% e  
poi diminuisce del 4% si torna al punto di partenza?

## La nuova Malpensa

Formigoni, senza allargare l'autostrada, cancellò due corsie e le fece diventare tre. Sui giornali amici:

*Capacità autostradale aumentata del 50%!*

# Numeri “politicizzati”



**Governo: inflazione attesa è 2%, ma si dichiara 2,5%.**

**A consuntivo:**

**Vinta l'inflazione! Meno 20%**

**L'opposizione: l'indice consumi famiglie oggi 100**

**•Stima del governo 98 (2 punti in meno)**

**•consuntivo 96 (4 punti in meno). Titolo dei giornali:**

**Raddoppiata la caduta dei consumi**

**D'altra parte quando si gareggia in due, con un po' di fantasia, il primo arrivato è sempre un penultimo.**

**Anche le rappresentazioni grafiche, cambiando lunghezza delle assi, possono dare diverse impressioni. (Debito pubblico)**



# Il contatore statistico

Più corto il tempo  
più impressionanti i  
numeri

- **1.901.369.863 tasse pagate oggi**
- **5.698.630.137 debito pubb. fatto oggi**
- **221.917.808 interessi su debito maturati oggi**
- **410.958.890 evasioni al fisco solo oggi**

# Il Contatore statistico

- € 43 guadagno medio di un pensionato oggi
- 56 di imprenditore oggi (dichiarato)
- 67 di un impiegato oggi
- 235 di un dirigente oggi
- 498 di un parlamentare oggi
- 1.000 pensione di Amato oggi
- 3.562 guadagno di Mastrapasqua oggi
- € 7.579 di un top manager oggi
- € 24.652 del calciatore Ibrahimovic oggi





# II PIL

Non si misura. Si stima

## PRODOTTO INTERNO LORDO

Valore dei beni e servizi prodotti in un Paese in un anno meno (import + export)

Oggi ufficiale 1.600 Md. di euro. Invece è rimasto fermo ai livelli 2000: 1.500-1.550

## BENI E SERVIZI

Nel conteggio del Pil entrano auto, case, piselli scatolati o freschi, visite mediche, polizze assicurative, rinnovo patenti, lezioni, servizi bancari. Queste diventano Pil se hanno un prezzo realizzato o stimato

## PURCHE' MUOVANO DENARO

Al lavoro a piedi zero Pil, in tram piccolo Pil, in auto buon Pil, in auto con autista gran Pil. Panda piccolo Pil, BMW gran Pil. Fare amore zero Pil (?), happy hours gran Pil. Compro usato zero Pil.

# Il Pil

Non si misura. Si stima

## INTERNO

La produzione deve avvenire in Italia. Non conta la nazionalità del produttore. I prodotti Oreal fatti in Italia entrano nel Pil Italiano. Le auto Fiat prodotte in Romania e vendute in Italia?

## LORDO

Il Pil comprende ammortamenti e giacenze, ma non debiti verso fornitori. Se Fiat produce In Italia 1.000 auto senza pagare i fornitori e ne vende una sola, nel Pil vengono incluse il valore delle 1.000.

# IL PIL

## I suoi limiti

**Se non gira denaro il Pil non si muove**

Il baratto trattore con un'auto niente Pil. Donare il sangue non muove il Pil. Costruire bomba produce Pil

**Il Pil misura il denaro, non il lavoro**

Periodo 1980-2000. Pil + 300%, disoccupati + 57%

**Parte del Pil lo "stima" il governo**

Qual è il valore di una visita medica? Di una sentenza? Di un pasto scolastico? Con /senza inflazione? Con senza Iva? Con. Se aumenta IVA aumenta PIL? Si. Le cifre del governo sono sovrastimate comunque. I servizi dello stato comprendono il costo della burocrazia e dell'inefficienza statale.

- **Paradosso di Pigou: “se tutti gli uomini scapoli sposassero la propria colf, il Pil diminuirebbe”**
- **Ma anche se la metà delle famiglie monocomponenti a Milano si mettesse a convivere, il Pil diminuirebbe**
- ***“Il PIL comprende pubblicità degli alcolici sigarette, le porte blindate, le prigioni, i programmi televisivi buoni e cattivi. Cresce con produzione di armi, missili e manganelli per poliziotti. Il PIL non considera la salute, la qualità della educazione, la gioia, i momenti di svago. Non tiene conto della giustizia dei nostri tribunali, né dell'equità nei rapporti fra di noi. Il PIL non misura la nostra arguzia, il nostro coraggio, la nostra saggezza, la nostra conoscenza, la buona politica. Misura tutto, eccetto ciò che rende la vita veramente degna di essere vissuta”. (J F Kennedy)***

## **Il PIL**

## **Altre distorsioni**

**Nel passato il Pil era: manifatturiero, agricolo, estrattivo, pochi servizi. Oggi servizi il 60% del Pil; sono nuovi e sono valutabili secondo convenienza (Cosa vale un software?)**

**Cecità assoluta sull'origine della produzione: 1 Md può venire da servizi istruzione o da slot machine.**

**Pil non dice la qualità dei prodotti (armi = libri), né la distribuzione dei beni e servizi. Pil Messico e Svezia sono uguali, ma in Svezia è ben distribuito.**

**Anche la concentrazione della ricchezza frena il  
Pil**

# **Perché la concentrazione della ricchezza frena il Pil?**

**Paese A: 5% popolaz. ha 95% ricchezza**

**Paese B: 40% popolaz. ha 60% ricchezza**

**Nel Paese A il 5% potrebbe produrre, ma il 95% non potrebbe acquistare. E l'anno dopo A cosa produrrebbe?**

**Nel Paese B la ricchezza, invece, è diffusa e la produzione sarebbe facilmente assorbita.**

## **Il PIL in sintesi**

**Non sempre è ricchezza. Alla lunga è + più vicino al reddito**

**Un'attività produce PIL se muove denaro (la paghetta al figlio muove denaro, ma è un giro conto). Il lavoro domestico della moglie non fa Pil.**

**Il Pil si calcola per Nazione in un anno. Meglio calcolato più a lungo e per persona e ancor meglio se rapportato al potere d'acquisto.**

**Il Pil pro capite è diverso dalla la ricchezza individuale accumulata in vario modo (eredità non muove Pil)**

# Il Pil Italiano non cresce, anzi

- Istat variazione PIL%

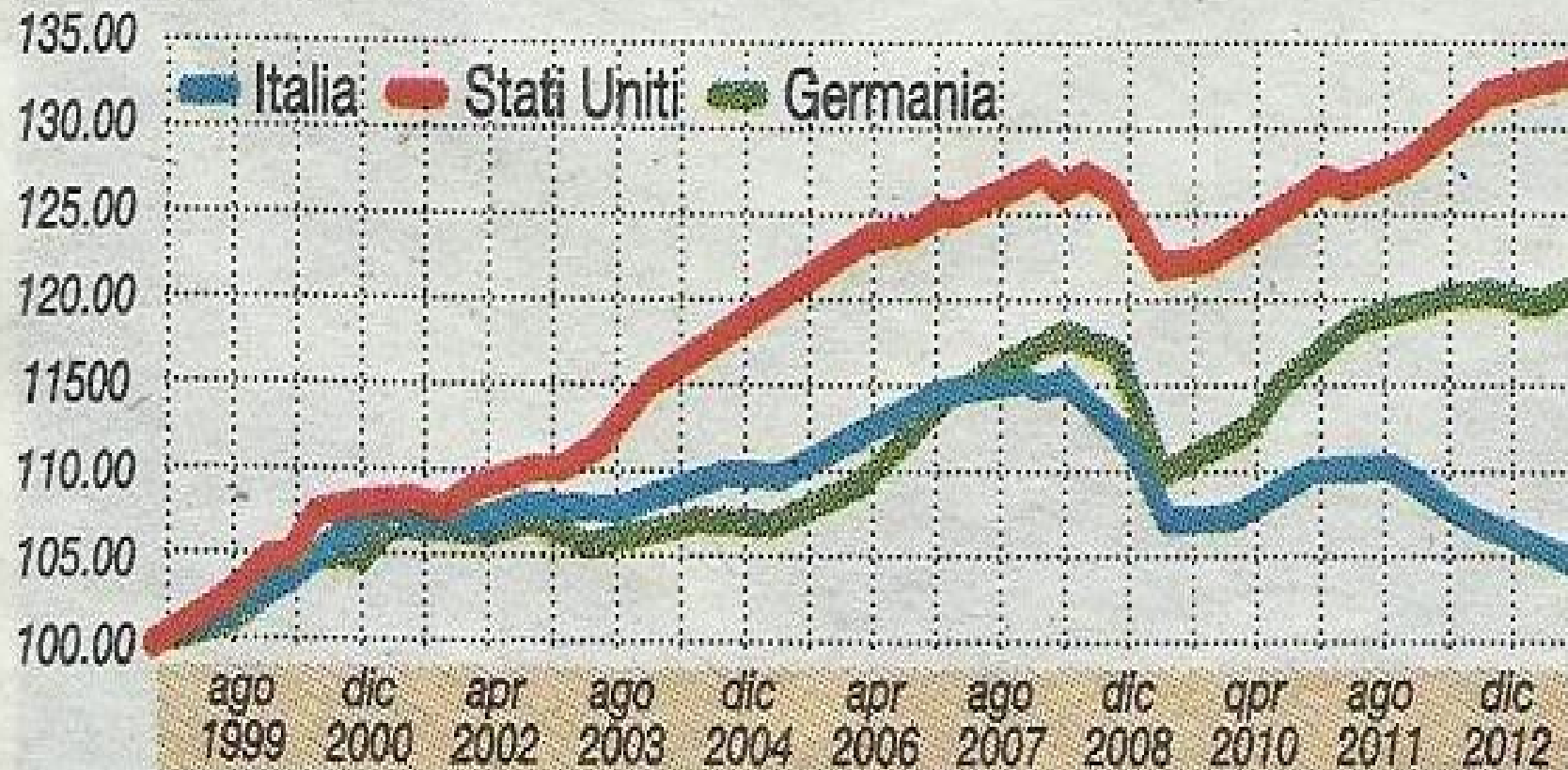




# Il Pil Italiano non cresce, anzi

## Andamento del Pil a prezzi costanti

(4° trimestre 1998=100)



# Il Pil globale di un paese dice la metà

**Pil in assoluto = produzione di un Paese, non quella dei suoi cittadini.**

**Brasile 2.255 md \$. Italia 2020 md \$**

**Ma il Brasile ha 3,3 volte la popolazione Italiana e quindi il Pil per persona sarà più basso**

**Brasile 11.360 \$. Italia 33.050 \$**

**Ma anche il potere di acquisto dà diverse indicazioni:**

**Italia Pil pp 33.050, ma x pa 29.800 (-10%)**

**Brasile Pil pp 11.360, ma x pa 12.580 (+11%)**

# Il Pil Italiano secondo FMI

## PIL 2012. Fonte FMI in \$

	<u>TOT Md</u>	<u>Per Pers.</u>	<u>xPers.PA*</u>
<b>USA</b>	<b>16.244</b>	<b>51.704</b>	<b>49.797</b>
<b>Cina</b>	<b>8.221</b>	<b>6.071</b>	<b>5.434</b>
<b>Brasile</b>	<b>2.253</b>	<b>11.359</b>	<b>12.584</b>
<b>Germania:</b>	<b>3.420</b>	<b>41.450</b>	<b>38.295</b>
<b>Francia:</b>	<b>2.614</b>	<b>40.690</b>	<b>36.400</b>
<b>Gran Bret:</b>	<b>2.477</b>	<b>39.230</b>	<b>36.900</b>
<b>Italia:</b>	<b>2.014</b>	<b>33.050</b>	<b>29.800</b>
<b>Spagna:</b>	<b>1.323</b>	<b>28.203</b>	<b>29.500</b>

\* PA= potere acquisto