

## Tema 2. Parte III Introduzón Os gostos individuais Introduzón

- 1 Esquema da Teoria do Consumidor
  - A teoria do consumidor
- 2 Estructura do Tema 3
  - Estructura

A teoria do consumidor

# Esquema da Teoria do Consumidor

- **H1**  $i = 1, 2, \dots, I$  consumidores, mais só estudamos a **un calquiera**.
- **H2**  $l = 1, 2, \dots, L$  mercancías.

A teoria do consumidor

# Ingredientes

- S1** Qué cestas existen para cada consumidor?;
- S2** Cás son os repartos de direitos de propriedade entre cada un dos consumidores dos mercadorias que existen na economía?; e,
- S3 Cáis son os gastos de cada un dos consumidores?**

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><b>S1 Conxunto de consumo:</b> <math>\mathcal{X}^i \equiv \mathbb{R}_+^L</math>.</li> <li><b>S2 Dotazóns iniciais.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>S2A Os prezos das mercadorias</b> <math>\bar{p} \in \mathbb{R}_+^L</math>.</li> <li><b>S2B Renda do consumidor h:</b> <math>\bar{M}^i</math>.</li> </ul> </li> <li><b>S3 Preferéncias</b> [Tema 4].</li> </ul> |  | $\left. \begin{array}{l} \\ \\ \end{array} \right\} \Rightarrow$ <p style="text-align: center;">Eleizón óptima<br/>[Tema 5]</p> |
|--|--|---|

# Economia ... ou Psicoloxía e Antropoloxía?.

**1.- Os consumidores, decidimos os nosos gostos?**

**2.- cómo podemos representar os gostos individuais?**

A felicidade

# Pódese medir a felicidade?

Si tengo sed:

el *primer* vaso de agua me reporta *muchísima felicidad*, y el *segundo menos* que el primero, y el *tercero menos* que el segundo.

Cál é o elemento básico para representar os gostos?

A felicidade

| Situación estresante        | Pontuazón |
|-----------------------------|-----------|
| Pasamento dun familiar      | 100       |
| Divórcio                    | 73        |
| Feridas ou enfermidades     | 53        |
| Boda                        | 50        |
| Despido                     | 47        |
| Xubilazón                   | 45        |
| Embarazo                    | 40        |
| Problemas sexuais           | 39        |
| Cámbio de traballo          | 36        |
| Emancipazón dun fillo       | 29        |
| Cámbio de hábitos personais | 24        |
| Mudanza                     | 20        |
| Nadal                       | 12        |

Fonte: Bevilacqua y Pareschi (2002, p.30).

A felicidade

# Pódese medir a felicidade?

## **Teoria cardinal da utilidade: SI**

*Ferramenta:* a funzón de utilidade.

Problema: non representa axeitadamente os gostos por determinados bens, p.ex., bens adictivos.

## **Teoria quasi-cardinal da utilidade:** (Mandler) Permite manter intuizóns: utilidade marxinal decreciente.

## **Teoria ordinal da utilidade: NON.** Exclusivamente podemos ordear planos de consumo.

*Ferramenta:* a relazón binaria e preferencias.

(Tema 4B: Teoría Microeconómica Moderna)

Problema: non considera intuizóns básicas –e.g., utilidade marxinal decreciente.

# Estructura do Tema 2. Parte III

**Tema 2 Parte IIIA.**- Representazón dos gostos individuais na teoria económica moderna: a relazón binaria “*como mínimo tan preferido como*”  $\succeq^h$ .

**Tema 2 Parte IIIB.**- Cando unha función de utilidade pode representar os gostos individuais?